



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

ÁCAROS

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Acalitus essigi</i>	Eriophyidae	<i>Rubus idaeus</i>
<i>Aceria ficus</i>	Eriophyidae	<i>Ficus carica</i>
<i>Aceria mangiferae</i>	Eriophyidae	<i>Mangifera indica</i>
<i>Aceria neocynarae</i>	Eriophyidae	<i>Cynara scolymus</i>
<i>Aceria oleae</i>	Eriophyidae	<i>Olea europaea</i>
<i>Aceria sheldoni</i>	Eriophyidae	<i>Citrus</i> spp.
<i>Aceria tosichella</i>	Eriophyidae	<i>Zea mays</i>
<i>Aculus fockeui</i>	Eriophyidae	Frutales de pepita y carozo
<i>Aculus schlechtendali</i>	Eriophyidae	<i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Amphitetranychus viennensis</i>	Tetranychidae	Rosaceae
<i>Aponychus corpuzae</i>	Tetranychidae	<i>Bambusa</i> spp.
<i>Brevipalpus chilensis</i>	Tenuipalpidae	<i>Citrus</i> spp., <i>Actinidia</i> spp., <i>Annona cherimola</i> , <i>Vitis</i> spp., <i>Geranium</i> spp.
<i>Brevipalpus lewisi</i>	Tenuipalpidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Citrus</i> spp., <i>Juglans regia</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Vitis</i> spp.
<i>Brevipalpus obovatus</i>	Tenuipalpidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Citrus</i> spp., <i>Gossypium</i> spp., <i>Camellia sinensis</i>
<i>Bryobia rubrioculus</i>	Tetranychidae	Frutales de pepita y carozo
<i>Calacarus heveae</i>	Eriophyidae	<i>Hevea brasiliensis</i>
<i>Calepitrimerus vitis</i>	Eriophyidae	<i>Vitis</i> spp.
<i>Ditrymacus athiasellus</i>	Eriophyidae	<i>Olea europaea</i>
<i>Dolichotetranychus floridanus</i>	Tenuipalpidae	<i>Ananas comosus</i>
<i>Eotetranychus carpini</i>	Tetranychidae	<i>Bertholletia excelsa</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Vitis</i> spp., <i>Corylus avellana</i>
<i>Eotetranychus willamettei</i>	Tetranychidae	<i>Vitis</i> spp.
<i>Eptrimerus pyri</i>	Eriophyidae	<i>Pyrus</i> spp., <i>Cydonia oblonga</i>
<i>Eriophyes erineus</i>	Eriophyidae	<i>Juglans regia</i>
<i>Eriophyes pseudoinsidiosus</i>	Eriophyidae	<i>Pyrus</i> spp., <i>Cydonia oblonga</i>
<i>Eutetranychus orientalis</i>	Tetranychidae	<i>Citrus</i> spp., <i>Carica papaya</i> , <i>Ficus carica</i> , <i>Gossypium</i> spp., <i>Morus alba</i> , <i>Ricinus comunis</i> , <i>Solanum melongena</i>
<i>Oligonychus coffeae</i>	Tetranychidae	<i>Camellia sinensis</i> , <i>Coffea</i> spp.
<i>Oligonychus gossypii</i>	Tetranychidae	<i>Hevea brasiliensis</i>
<i>Oligonychus perditus</i>	Tetranychidae	Cupressaceae: <i>Juniperus chinensis</i> , <i>Platyclusus orientalis</i>
<i>Oligonychus perseae</i>	Tetranychidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Ceratonia siliqua</i> , <i>Acacia</i> spp., <i>Bambusa</i> spp., <i>Bixa orellana</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Panonychus ulmi</i>	Tetranychidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Avena</i> spp., <i>Chenopodium</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Cucumis</i> spp., <i>Cucurbita</i> spp., <i>Fragaria</i> spp., <i>Hibiscus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Phaseolus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Rosa</i> spp.
<i>Phyllocoptes gracilis</i>	Eriophyidae	<i>Rubus idaeus</i>

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Phyllocoptruta seringueirae</i>	Eriophyidae	<i>Hevea brasiliensis</i>
<i>Raoiella indica</i>	Tenuipalpidae	Arecacea, <i>Musa</i> spp., <i>Heliconia</i> spp., <i>Alpinia purpurata</i> , <i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Steneotarsonemus furcatus</i>	Tarsonemidae	<i>Cocos nucifera</i> Poaceae: <i>Oryza</i> spp., <i>Brachiaria</i> spp., <i>Sorghum</i> spp., <i>Eleusine</i> spp., <i>Digitaria</i> spp., <i>Rottboelia</i> spp.
<i>Steneotarsonemus laticeps</i>	Tarsonemidae	<i>Gladiolus</i> spp., <i>Narcissus</i> spp., <i>Hippeastrum</i> spp.
<i>Tegolophus perseiflorae</i>	Eriophyidae	<i>Persea</i> spp.
<i>Tenuipalpus heveae</i>	Tenuipalpidae	<i>Hevea brasiliensis</i>
<i>Tenuipalpus pacificus</i>	Tenuipalpidae	Orquidaceae
<i>Tetranychus kanzawai</i>	Tetranychidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Acalypha</i> spp., <i>Capsicum annum</i> , <i>Carica papaya</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Chenopodium</i> spp., <i>Citrullus lanatus</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Cucurbita</i> spp., <i>Fragaria</i> spp., <i>Phaseolus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Saccharum officinarum</i> , <i>Vitis</i> spp., <i>Zea</i> <i>mays</i> .
<i>Tetranychus mcdanieli</i>	Tetranychidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Tetranychus pacificus</i>	Tetranychidae	Amplio rango de hospedantes: Cucurbitaceae, <i>Glycine</i> spp., <i>Gossypium</i> spp., <i>Phaseolus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Tetranychus truncatus</i>	Tetranychidae	<i>Zea mays</i> , <i>Gossypium</i> spp.; <i>Manihot esculentum</i>
<i>Tetranychus turkestanii</i>	Tetranychidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Capsicum</i> spp., <i>Gladiolus</i> spp., <i>Glycine max</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Zea mays</i>

INSECTOS

COLEOPTERA

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Aegorhinus phaleratus</i>	Curculionidae	<i>Fragaria ananassa</i>
<i>Aegorhinus superciliosus</i>	Curculionidae	<i>Vaccinium</i> spp., <i>Rubus</i> spp., <i>Phyllanthus</i> spp., <i>Morus</i> spp.
<i>Agrilus planipennis</i>	Buprestidae	<i>Fraxinus</i> spp.
<i>Agriotes lineatus</i>	Elateridae	<i>Allium sativum</i>
<i>Anoplophora</i> spp.	Cerambycidae	<i>Populus</i> spp. <i>Salix</i> spp. <i>Acer</i> spp.
<i>Anthonomus bisignifer</i>	Curculionidae	<i>Fragaria ananassa</i> , <i>Rubus</i> spp.
<i>Anthonomus eugenii</i>	Curculionidae	Solanaceae
<i>Anthonomus grandis</i>	Curculionidae	<i>Gossypium</i> spp., <i>Hibiscus</i> spp.
<i>Anthonomus pomorum</i>	Curculionidae	<i>Malus</i> spp., <i>Pyrus communis</i>
<i>Anthonomus quadrigibbus</i>	Curculionidae	Frutales de pepita, <i>Prunus</i> spp.
<i>Anthonomus signatus</i>	Curculionidae	<i>Rubus idaeus</i>
<i>Apogonia cribricollis</i>	Scarabaeidae	<i>Litchi chinensis</i> , <i>Coffea</i> spp., <i>Elaeis guineensis</i> , <i>Ipomoea batatas</i> , <i>Theobroma cacao</i>
<i>Batocera rubus</i>	Cerambycidae	<i>Artocarpus</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Hevea brasiliensis</i> , <i>Mangifera indica</i>

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Batocera rufomaculata</i>	Cerambycidae	<i>Anacardium occidentale</i> , <i>Artocarpus heterophyllus</i> , <i>Ficus carica</i> , <i>Hevea brasiliensis</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Morus</i> spp., <i>Ceiba pentandra</i> , <i>Dyera costulata</i> , <i>Ficus</i> spp.
<i>Brachycerus</i> spp.	Curculionidae	Liliaceae
<i>Byturus tomentosus</i>	Byturidae	Frutales de pepita, <i>Rubus</i> spp.
<i>Byturus unicolor</i>	Byturidae	<i>Rubus idaeus</i>
<i>Callosobruchus chinensis</i>	Chrysomelidae	Fabaceae, <i>Oryza sativa</i>
<i>Capnodis tenebrionis</i>	Buprestidae	<i>Prunus</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Malus domestica</i> Especies forestales
<i>Caryedon serratus</i>	Chrysomelidae	<i>Millettia pinnata</i>
<i>Caulophilus oryzae</i>	Curculionidae	Poaceae: <i>Oryza sativa</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Panicum miliaceum</i> Fabaceae: <i>Glycine</i> spp., <i>Cicer arietinum</i>
<i>Ceramida cobosi</i>	Scarabaeidae	<i>Olea europaea europaea</i>
<i>Chaetocnema confinis</i>	Chrysomelidae	<i>Vitis vinifera</i>
<i>Chenoderus testaceus</i>	Cerambycidae	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Cleonis pigra</i>	Curculionidae	<i>Cynara scolymus</i>
<i>Coccotrypes</i> spp. (excepto <i>Coccotrypes rhizophorae</i>)	Curculionidae	Arecaceae: <i>Sabal</i> spp., <i>Coccothrinax</i> spp., <i>Livistona</i> spp.; Bromeliaceae; <i>Annona</i> spp.
<i>Colaspis hypochlora</i>	Chrysomelidae	<i>Phaseolus</i> spp., <i>Musa</i> spp.
<i>Conotrachelus aguacatae</i>	Curculionidae	<i>Persea americana</i>
<i>Conotrachelus nenuphar</i>	Curculionidae	Frutales de pepita y carozo, <i>Vitis</i> spp., <i>Dyospiros kaki</i> , <i>Fragaria</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Conotrachelus perseae</i>	Curculionidae	<i>Persea americana</i>
<i>Crioceris asparagi</i>	Chrysomelidae	<i>Asparagus officinalis</i>
<i>Cryptorhynchus lapathi</i>	Curculionidae	Forestales: <i>Populus berolinensis</i> , <i>Populus deltoides</i> , <i>Populus interamericana</i> , <i>Populus nigra</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>Dactylotrypes</i> spp.	Curculionidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Elaeis guineensis</i>
<i>Dendroctonus</i> spp.	Curculionidae	Pinaceae: <i>Pinus</i> spp., <i>Picea</i> spp.
<i>Dexicrates robustus</i>	Bostrichidae	<i>Olea europaea europaea</i>
<i>Diaprepes abbreviatus</i>	Curculionidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Citrus</i> spp., <i>Manihot esculenta</i> , <i>Saccharum officinarum</i> , <i>Zea mays</i>
<i>Dryocoetes</i> spp.	Curculionidae	Pinaceae, Fagaceae
<i>Epicaerus cognatus</i>	Curculionidae	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Epicauta vittata</i>	Meloidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Amaranthus</i> spp. Hortalizas
<i>Epitrix tuberis</i>	Chrysomelidae	Solanaceas: <i>Solanum</i> spp.
<i>Eutinobothrus brasiliensis</i>	Curculionidae	Malvaceas: <i>Gossypium</i> spp.
<i>Euwallacea</i> spp.	Curculionidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Acer</i> spp., <i>Fagus</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Wisteria</i> spp., <i>Kolreuteria</i> spp.
<i>Exomala orientalis</i>	Scarabaeidae	Poaceae Plantas ornamentales: <i>Flemingia macrophylla</i> , <i>Iris</i> spp., <i>Rosa</i> spp.

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Gnathotrichus sulcatus</i>	Curculionidae	Forestales: <i>Abies</i> spp., <i>Chamaecyparis</i> spp., <i>Larix</i> spp., <i>Picea</i> spp., <i>Pinus</i> spp., <i>Pseudotsuga</i> spp., <i>Sequoia</i> spp., <i>Thuja</i> spp., <i>Tsuga</i> spp.
<i>Gonipterus gibberus</i>	Curculionidae	<i>Eucalyptus</i> spp., <i>Celosia argentea</i> , <i>Pinus patula</i>
<i>Gonipterus scutellatus</i>	Curculionidae	<i>Eucalyptus</i> spp., <i>Pinus patula</i>
<i>Heilipus lauri</i>	Curculionidae	<i>Persea americana</i>
<i>Henosepilachna elaterii</i>	Coccinellidae	Cucurbitaceae: <i>Cucumis melo</i> , <i>Citrullus lanatus</i> , <i>Cucumis sativus</i>
<i>Heterobostrychus aequalis</i>	Bostrichidae	<i>Camellia sinensis</i> , <i>Ceiba pentandra</i> <i>Arboles forestales</i>
<i>Hylastes</i> spp.	Curculionidae	Pinaceae, Taxodiaceae, <i>Araucaria cunninghamii</i> , <i>Chamaecyparis lawsoniana</i> , <i>Thuja</i> spp.
<i>Hylesinus</i> spp. (Excepto <i>H. oleiperda</i>)	Curculionidae	<i>Acer</i> spp., <i>Ailanthus</i> spp., <i>Carpinus betulus</i> , <i>Corylus avellana</i> , <i>Fagus sylvatica</i> , <i>Fraxinus</i> spp., <i>Juglans</i> spp., <i>Olea europaea</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Syringa vulgaris</i> .
<i>Hylobius abietis</i>	Curculionidae	Especies Forestales: <i>Pinus</i> spp., <i>Picea</i> spp., <i>Larix</i> spp., <i>Pseudotsuga menziesii</i> , <i>Betula pendula</i> , <i>Fagus sylvatica</i> , <i>Quercus robur</i>
<i>Hylobius pales</i>	Curculionidae	<i>Pinus</i> spp. <i>Abies</i> spp. <i>Juniperus</i> spp. <i>Larix</i> spp.
<i>Hylotrupes bajulus</i>	Cerambycidae	Principales: <i>Abies</i> spp., <i>Picea</i> spp., <i>Pinus</i> spp. Secundarios: <i>Larix</i> spp., <i>Pseudotsuga menziesii</i>
<i>Hylurgops</i> spp.	Curculionidae	Pinaceae
<i>Hylurgus</i> spp.	Curculionidae	Pinaceae
<i>Hypothenemus obscurus</i>	Curculionidae	<i>Theobroma</i> spp., <i>Eucalyptus</i> spp., <i>Macadamia</i> spp., <i>Pinus</i> spp., <i>Tamarindus indica</i>
<i>Ips</i> spp.	Curculionidae	Forestales: <i>Pinus</i> spp., <i>Abies</i> spp., <i>Larix</i> spp., <i>Picea</i> spp., <i>Pseudotsuga</i> spp.
<i>Latheticus oryzae</i>	Tenebrionidae	Productos almacenados, Poaceae
<i>Leptinotarsa decemlineata</i>	Chrysomelidae	Solanaceae: <i>Solanum</i> spp., <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Nicotiana</i> spp.
<i>Lissorhoptrus oryzophilus</i>	Curculionidae	Poaceae: <i>Oryza sativa</i>
<i>Listroderes difficilis</i>	Curculionidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Allium</i> spp. Fabaceae: <i>Arachis hypogaea</i> Brassicaceae: <i>Brassica</i> spp. Solanaceae: <i>Capsicum</i> spp., <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Nicotiana</i> spp., <i>Solanum</i> spp.
<i>Listronotus bonariensis</i>	Curculionidae	Poaceae: <i>Zea mays</i> , <i>Triticum</i> spp., <i>Lolium</i> spp.
<i>Lyctus chilensis</i>	Bostrichidae	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Melolontha papposa</i>	Scarabaeidae	<i>Olea europaea europaea</i>
<i>Metamasius callizona</i>	Curculionidae	Bromelia
<i>Monochamus</i> spp.	Cerambycidae	Forestales: <i>Picea</i> spp. <i>Abies</i> spp., <i>Pinus</i> spp., <i>Pseudotsuga</i> spp., <i>Larix</i> spp., <i>Tsuga</i> spp.
<i>Naupactus xanthographus</i>	Curculionidae	Amplio Rango de hospedantes: <i>Vitis</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Olea europaea</i> Rosaceae: <i>Prunus</i> spp., <i>Rubus</i> spp.
<i>Nemocestes incomptus</i>	Curculionidae	<i>Rubus idaeus</i> , <i>Mangifera indica</i>

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Oberea bimaculata</i>	Cerambycidae	<i>Rubus</i> spp.
<i>Odoiporus longicollis</i>	Curculionidae	<i>Musa</i> spp.
<i>Oemona hirta</i>	Cerambycidae	<i>Citrus</i> spp. Forestales: <i>Hakea</i> sp., <i>Populus</i> spp., <i>Melctcytus</i> sp.
<i>Orthotomicus</i> spp.	Curculionidae	Pinaceae
<i>Oryctes rhinoceros</i>	Scarabaeidae	<i>Areca catechu</i> , <i>Cocos nuciferas</i> , <i>Elaeis guineensis</i> , <i>Phoenix dactylifera</i>
<i>Oryzaephilus mercator</i>	Silvanidae	<i>Oryza sativa</i>
<i>Otiorhynchus cribricollis</i>	Curculionidae	<i>Vitis</i> spp. <i>Malus pumila</i> , <i>Olea europaea europaea</i>
<i>Otiorhynchus ovatus</i>	Curculionidae	Rosaceae <i>Gladiolus</i> spp., <i>Lilium</i> spp. Forestales: <i>Thuja occidentalis</i> , <i>Tsuga</i> spp., <i>Picea omorika</i> , <i>Pseudotsuga menziesii</i>
<i>Otiorhynchus rugosostriatus</i>	Curculionidae	<i>Fragaria</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Rhododendron</i> spp., <i>Rubus</i> spp., <i>Thuja</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Otiorhynchus singularis</i>	Curculionidae	<i>Rubus idaeus</i>
<i>Otiorhynchus sulcatus</i>	Curculionidae	<i>Vitis</i> spp., <i>Fragaria</i> spp., <i>Gerbera</i> spp. Forestales: <i>Juniperus horizontalis</i> , <i>Picea pungens</i> , <i>Pinus contorta</i> , <i>Populus</i> spp., <i>Thuja</i> spp., <i>Tsuga canadensis</i>
<i>Oulema melanopus</i>	Chrysomelidae	Poaceas: <i>Triticum</i> spp., <i>Avena</i> spp., <i>Hordeum</i> spp., <i>Zea mays</i>
<i>Oxycetonia jucunda</i>	Scarabaeidae	<i>Litchi chinensis</i> , <i>Zingiber officinale</i>
<i>Paramallocera ilinizae</i>	Cerambycidae	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Paropsis dilatata</i>	Chrysomelidae	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Phloeosinus</i> spp.	Curculionidae	Pinaceae, <i>Cryptomeria</i> spp., <i>Quercus</i> spp.
<i>Phloeotribus scarabaeoides</i>	Curculionidae	<i>Olea europaea europaea</i>
<i>Phoracantha recurva</i>	Cerambycidae	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Pissodes</i> spp.	Curculionidae	<i>Pinus</i> spp., <i>Abies</i> spp., <i>Cedrus</i> spp., <i>Larix</i> spp., <i>Picea</i> spp.
<i>Pityogenes</i> spp.	Curculionidae	Amplio rango de hospedantes: Pinaceae, <i>Juniperus communis</i> , <i>Quercus</i> spp.
<i>Plocaederus ferrugineus</i>	Cerambycidae	<i>Anacardium occidentale</i>
<i>Polygraphus</i> spp.	Curculionidae	Pinaceae
<i>Popillia japonica</i>	Scarabaeidae	Amplio rango de hospedantes: especies forestales, frutales, ornamentales y silvestres
<i>Pseudopityophthorus</i> spp.	Curculionidae	<i>Pinus</i> spp., <i>Quercus</i> spp.
<i>Ptinus fur</i>	Anobiidae	<i>Triticum</i> spp.
<i>Ptinus tectus</i>	Anobiidae	Productos almacenados
<i>Rhabdoscelus obscurus</i>	Dryophthoridae	<i>Saccharum officinarum</i> , <i>Phoenix dactylifera</i> , <i>Cocos nucifera</i> , <i>Musa</i> spp., <i>Carica papaya</i>
<i>Rhynchophorus ferrugineus</i>	Curculionidae	<i>Elaeis guineensis</i>
<i>Saperda carcharias</i>	Cerambycidae	<i>Populus</i> spp.
<i>Scolytus</i> spp. (Excepto <i>S. rugulosus</i>)	Curculionidae	<i>Quercus</i> spp., <i>Aesculus hippocastanum</i> , <i>Betula</i> spp., <i>Carpinus</i> spp., <i>Castanea sativa</i> , <i>Corylus</i> spp., <i>Fagus</i> spp., <i>Ostrya</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp., <i>Sorbus</i> spp., <i>Ulmus</i> spp., <i>Aesculus</i> spp., <i>Tilia cordata</i> .

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Scyphophorus acupunctatus</i>	Dryophthoridae	<i>Dracaena spp.</i>
<i>Sinoxylon spp.</i>	Bostrichidae	Especies frutales y forestales
<i>Sternochetus mangiferae</i>	Curculionidae	<i>Mangifera indica</i>
<i>Taphrorychus spp.</i>	Curculionidae	<i>Acer spp., Alnus glutinosa, Betula spp., Carpinus orientalis, Corylus avellana, Castanea sativa, Fagus sylvatica, Fraxinus excelsior, Pinus sylvestris, Prunus spp., Pyrus pyraister, Quercus spp., Salix cinerea</i>
<i>Tenebrio obscurus</i>	Tenebrionidae	Productos almacenados, <i>Allium sativum</i>
<i>Tetropium fuscum</i>	Cerambycidae	<i>Pinus spp., Picea spp., Abies spp., Larix spp.</i>
<i>Tomicus spp. (Excepto T. perforans)</i>	Curculionidae	<i>Pinus spp.</i>
<i>Trogoderma granarium</i>	Dermestidae	Productos almacenados y comida procesada
<i>Trogoderma inclusum</i>	Dermestidae	Productos almacenados y comida procesada
<i>Trogoderma variabile</i>	Dermestidae	Productos almacenados y comida procesada
<i>Trypodendron spp.</i>	Curculionidae	Pinaceae
<i>Xyleborinus saxesenii</i>	Curculionidae	<i>Bertholletia excelsa, Prunus spp., Juglans regia, Malus spp., Eucalyptus spp., Pinus spp.</i>
<i>Xyleborus dispar</i>	Curculionidae	<i>Prunus spp., Malus spp., Pyrus spp., Vitis spp., Corylus spp., Juglans spp., Eucalyptus spp.</i>
<i>Xyleborus glabratus</i>	Curculionidae	Lauraceae: <i>Persea americana</i>
<i>Xyleborus intrusus</i>	Curculionidae	<i>Pinus spp., Pseudotsuga spp.</i>
<i>Xylosandrus crassiusculus</i>	Curculionidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Hevea brasiliensis, Carya illinoensis, Coffea spp., Diospyros kaki, Elaeis guineensis, Litchi sinensis, Magnolia spp., Mangifera indica, Persea americana, Prunus spp., Saccharum officinarum, Theobroma cacao</i>
<i>Xylosandrus germanus</i>	Curculionidae	<i>Juglans spp., Malus spp.</i>
<i>Xylotrupes gideon</i>	Scarabaeidae	<i>Litchi chinensis, Bambusa spp., Cinnamomum verum, Cocos nucifera, Musa spp., Solanum spp., Hevea brasiliensis</i>

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

DIPTERA

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Amauromyza</i> spp. (excepto <i>Amauromyza maculosa</i>)	Agromyzidae	<i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Dianthus</i> spp.
<i>Anastrepha ludens</i>	Tephritidae	<i>Citrus</i> spp., <i>Mangifera indica</i>
<i>Anastrepha pallidipennis</i>	Tephritidae	<i>Psidium guajava</i> , <i>Syzygium jambos</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Prunus persica</i> , <i>Mangifera indica</i>
<i>Anastrepha suspensa</i>	Tephritidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Annona</i> spp., <i>Psidium guajava</i> , <i>Syzygium jambos</i> , <i>Averrhoa carambola</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Carica papaya</i> , Rosaceae
<i>Anastrepha velezii</i>	Tephritidae	<i>Passiflora</i> spp.
<i>Bactrocera</i> spp.	Tephritidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Citrus</i> spp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Carica papaya</i> , <i>Passiflora edulis</i> , <i>Annona</i> spp.
<i>Carpomya pardalina</i>	Tephritidae	Cucurbitaceae
<i>Ceratitis</i> spp. (Excepto <i>Ceratitis capitata</i>)	Tephritidae	Amplio rango de hospedantes: Frutales y hortalizas
<i>Chromatomyia horticola</i>	Agromyzidae	Amplio rango de hospedante: <i>Carthamus tinctorius</i> , <i>Helianthus annuus</i> , <i>Lactuca sativa</i> , Brassicaceae
<i>Chromatomyia syngenesiae</i>	Agromyzidae	Asteraceae, <i>Pisum</i> spp., <i>Daucus</i> spp.
<i>Clinodiplosis oleisuga</i>	Cecidomyiidae	<i>Olea europaea</i>
<i>Contarinia tritici</i>	Cecidomyiidae	<i>Triticum</i> spp.
<i>Dacus</i> spp.	Tephritidae	Cucurbitaceae
<i>Dasineura mali</i>	Cecidomyiidae	<i>Malus domestica</i>
<i>Dasineura serotina</i>	Cecidomyiidae	<i>Hypericum</i> sp.
<i>Delia antiqua</i>	Anthomyiidae	<i>Allium</i> spp.
<i>Delia coarctata</i>	Anthomyiidae	Poaceae: <i>Hordeum</i> spp., <i>Triticum</i> spp.
<i>Drosophila suzukii</i>	Drosophilidae	<i>Fragaria ananasa</i> , <i>Rubus</i> spp.
<i>Erosomyia mangiferae</i>	Cecidomyiidae	<i>Mangifera indica</i>
<i>Mayetiola destructor</i>	Cecidomyiidae	Poaceae: <i>Triticum</i> spp., <i>Secale cereale</i> , <i>Hordeum</i> spp.
<i>Monacrostichus citricola</i>	Tephritidae	<i>Citrus</i> spp.
<i>Neoceratitis cyanescens</i>	Tephritidae	Solanaceae: <i>Capsicum</i> spp., <i>Solanum melongena</i> , <i>Cyphomandra betacea</i>
<i>Orseolia oryzae</i>	Cecidomyiidae	<i>Oryza sativa</i>
<i>Oscinella frit</i>	Chloropidae	Poaceae: <i>Avena</i> spp., <i>Hordeum</i> spp., <i>Secale cereale</i> , <i>Triticum</i> spp., <i>Zea mays</i>
<i>Phytomyza gymnostoma</i>	Agromyzidae	<i>Allium sativum</i>
<i>Rabdophaga saliciperda</i>	Cecidomyiidae	<i>Salix</i> spp.
<i>Rhagoletis</i> spp. (Excepto <i>R. ochraspis</i> , <i>R. lycopersicella</i> , <i>R. tomatidis</i> , <i>R. metallica</i> y <i>R. spalida</i>)	Tephritidae	Rosaceae, Solanaceae <i>Juglans</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Rhopalomyia chrysanthemi</i>	Cecidomyiidae	<i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Dianthus</i> spp.
<i>Toxotrypana recurcauda</i>	Tephritidae	<i>Carica papaya</i>
<i>Zonosemata electa</i>	Tephritidae	Solanaceae: <i>Capsicum annum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Solanum melongena</i>

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

HEMIPTERA

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Acutaspis perseae</i>	Diaspididae	<i>Persea americana</i>
<i>Aleurocanthus spiniferus</i>	Aleyrodidae	<i>Citrus</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Diospyros kaki</i> , <i>Eriobotrya japonica</i> , <i>Cinnamomum camphora</i> , <i>Vitis</i> spp.
<i>Amrasca biguttula biguttula</i>	Cicadellidae	Amplio rango de hospedantes: Fabaceae <i>Abelmoschus esculentus</i> , <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Glycine</i> spp., <i>Gossypium</i> spp., <i>Helianthus</i> spp.
<i>Andaspis punicae</i>	Diaspididae	<i>Litchi chinensis</i>
<i>Amphorophora agathonica</i>	Aphididae	<i>Rubus</i> spp.
<i>Antestiopsis orbitalis</i>	Pentatomidae	<i>Coffea arabica</i>
<i>Aonidiella aurantii</i>	Diaspididae	Amplio rango de hospedantes: <i>Citrus</i> spp., <i>Olea europaea</i> , <i>Rosa</i> spp., <i>Carica papaya</i> , <i>Ficus</i> spp., <i>Gossypium</i> spp., <i>Mangifera indica</i>
<i>Aonidiella citrina</i>	Diaspididae	Amplio rango de hospedantes: <i>Citrus</i> spp., <i>Olea europaea</i> , <i>Rosa</i> spp., <i>Carica papaya</i> , <i>Ficus</i> spp., <i>Gossypium</i> spp., <i>Mangifera indica</i>
<i>Bactericera cockerelli</i>	Psyllidae	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Brachycaudus cardui</i>	Aphididae	<i>Cynara scolymus</i>
<i>Cacopsylla bidens</i>	Psyllidae	<i>Pyrus</i> spp.
<i>Cacopsylla pyri</i>	Psyllidae	<i>Pyrus</i> spp.
<i>Cacopsylla pyrisuga</i>	Psyllidae	<i>Pyrus</i> spp.
<i>Ceroplastes ceriferus</i>	Coccidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Camellia sinensis</i> Forestales: <i>Populus deltoides</i> .
<i>Ceroplastes cistudiformis</i>	Coccidae	<i>Persea americana</i>
<i>Ceroplastes destructor</i>	Coccidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Citrus</i> spp., <i>Coffea</i> spp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Cydia oblonga</i> , <i>Actinidia</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Azadirachta indica</i> , <i>Camellia sinensis</i>
<i>Ceroplastes grandis</i>	Coccidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Citrus</i> spp., Especies forestales, Fabaceae
<i>Ceroplastes japonicus</i>	Coccidae	<i>Citrus</i> spp., <i>Camellia sinensis</i> , <i>Diospyros kaki</i> , <i>Cydia oblonga</i> , <i>Pyrus</i> spp., <i>Mangifera indica</i> Forestales: <i>Ilex aquifolium</i> , <i>Ziziphus jujuba</i> , <i>Acer japonicum</i> , <i>Acer pseudoplatanus</i> spp., <i>Cycas revoluta</i> , <i>Ilex integra</i> , <i>Magnolia grandiflora</i> , <i>Myrtus communis</i> , <i>Nerium oleander</i> , <i>Podocarpus nagi</i> , <i>Salix</i> spp., <i>Ulmus minor</i>
<i>Ceroplastes pseudoceriferus</i>	Coccidae	<i>Litchi chinensis</i> , <i>Mangifera indica</i>
<i>Ceroplastes rubens</i>	Coccidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Citrus</i> spp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Cocos nucifera</i> , <i>Coffea</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Pyrus</i> spp., <i>Pinus</i> spp. Forestales: <i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Ceroplastes sinensis</i>	Coccidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Citrus</i> spp., <i>Ficus carica</i> , <i>Pyrus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Chaetosiphon fragaefolii</i>	Aphididae	<i>Fragaria</i> spp.

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Chaetosiphon thomasi</i>	Aphididae	<i>Fragaria ananasa</i>
<i>Chionaspis pinifoliae</i>	Diaspididae	Forestales: Pinaceae, Taxaceae, Cupresaceae.
<i>Cicadulina mbila</i>	Cicadellidae	<i>Zea mays</i>
<i>Coccus longulus</i>	Coccidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Citrus</i> spp., <i>Spatiphyllum</i> spp., Orchidaceae
<i>Coccus moestus</i>	Coccidae	<i>Nephelium lappaceum</i>
<i>Chromaphis juglandicola</i>	Aphididae	<i>Juglans</i> spp.
<i>Diaphorina citri</i>	Psyllidae	Rutacea: <i>Citrus</i> spp., <i>Murraya paniculata</i>
<i>Diaspidiotus ancylus</i>	Diaspididae	Frutales de pepita y carozo
<i>Diaspidiotus juglansregiae</i>	Diaspididae	<i>Persea americana</i>
<i>Diaspidiotus ostreaeformis</i>	Diaspididae	<i>Prunus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Diaspis coccois</i>	Diaspididae	<i>Persea americana</i>
<i>Distantiella theobroma</i>	Miridae	<i>Theobroma cacao</i> , <i>Ceiba pentandra</i>
<i>Drosicha stebbingi</i>	Margarodidae	<i>Mangifera indica</i>
<i>Dysaphis cynarae</i>	Aphididae	<i>Cynara scolymus</i>
<i>Edwardsiana rosae</i>	Cicadellidae	Rosaceae: <i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Rubus</i> spp.
<i>Epidiaspis leperii</i>	Diaspididae	Frutales de pepita y carozo, <i>Juglans</i> spp.
<i>Eriococcus coriaceus</i>	Eriococcidae	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Eriosoma pyricola</i>	Aphididae	Frutales de pepita, <i>Ulmus</i> spp.
<i>Eulecanium perinflatum</i>	Coccidae	<i>Ipomoea</i> spp., <i>Psidium guajava</i> , <i>Citrus</i> spp.
<i>Eulecanium tiliae</i>	Coccidae	Amplio rango de hospedantes: Rosaceae Forestales: <i>Acer campestre</i> , <i>Ficus</i> spp., <i>Fraxinus</i> spp
<i>Euphyllura olivina</i>	Psyllidae	<i>Olea europaea</i>
<i>Eurygaster integriceps</i>	Scutelleridae	Poaceae: <i>Avena</i> spp., <i>Secale cereale</i> , <i>Sorghum</i> spp., <i>Triticum</i> spp., <i>Hordeum</i> spp.
<i>Helopeltis bergrothi</i>	Miridae	<i>Theobroma cacao</i> , <i>Gossypium</i> spp., <i>Manihot esculenta</i> , <i>Ricinus</i> spp.
<i>Homalodisca vitripennis</i>	Cicadellidae	<i>Citrus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Icerya aegyptiaca</i>	Margarodidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Annona muricata</i> , <i>Artocarpus</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Manilkara zapota</i> , <i>Morus alba</i> , <i>Psidium guajava</i>
<i>Icerya seychellarum</i>	Margarodidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Citrus</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Cocos nucifera</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Passiflora</i> spp., <i>Punica granatum</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Vitis</i> spp., Forestales: <i>Acacia</i> spp., <i>Albizia</i> spp., <i>Artocarpus</i> spp., <i>Casuarina</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Tectona</i> spp.
<i>Jacobiasca lybica</i>	Cicadellidae	<i>Cajanus cajan</i> , <i>Gossypium</i> spp., <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Solanum</i> spp.
<i>Lawana imitata</i>	Flatidae	<i>Litchi chinensis</i> , <i>Trifolium</i> spp.
<i>Lecanodiaspis dendrobii</i>	Diaspididae	Orchidiaceae
<i>Leptopharsa heveae</i>	Tingidae	<i>Hevea brasiliensis</i>
<i>Lopholeucaspis japonica</i>	Diaspididae	<i>Citrus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Prunus avium</i> , <i>Diospyros kaki</i> Forestales: <i>Acer</i> spp., <i>Alnus</i> spp., <i>Betula</i> spp.

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Maconellicoccus hirsutus</i>	Pseudococcidae	Amplio rango de hospedantes Forestales: <i>Artocarpus</i> spp. <i>Tectona grandis</i> , <i>Acacia</i> spp., <i>Ceiba pentandra</i> , <i>Hevea brasiliensis</i> , <i>Jacaranda</i> spp.
<i>Margarodes vitis</i>	Margarodidae	<i>Vitis</i> spp., <i>Opuntia</i> spp.
<i>Matsucoccus feytaudi</i>	Margarodidae	<i>Pinus</i> spp.
<i>Melanaspis glomerata</i>	Diaspididae	<i>Saccharum officinarum</i>
<i>Melanaspis paulista</i>	Diaspididae	<i>Olea europaea</i>
<i>Melanaspis tenax</i>	Diaspididae	Orquideas
<i>Mesolecanium nigrofasciatum</i>	Coccidae	Frutales caducifolios
<i>Metcalfa pruinosa</i>	Flatidae	<i>Vitis vinifera</i>
<i>Myndus crudus</i>	Cixiidae	<i>Cocos nucifera</i> , <i>Saccharum officinarum</i> , <i>Phoenix dactylifera</i>
<i>Nipaecoccus viridis</i>	Pseudococcidae	<i>Citrus</i> spp., <i>Coffea</i> spp., <i>Gossypium</i> spp., <i>Punica granatum</i> , <i>Asparagus officinalis</i> , <i>Ficus</i> spp., <i>Glycine max</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Vitis</i> spp., <i>Solanum</i> spp.
<i>Paratachardina lobata</i>	Kerriidae	<i>Litchi chinensis</i>
<i>Paratachardina pseudolobata</i>	Kerriidae	<i>Mangifera indica</i>
<i>Parlatoria oleae</i>	Diaspididae	<i>Malus</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Olea europaea</i> , <i>Ziziphus jujuba</i>
<i>Parlatoria pittospori</i>	Diaspididae	<i>Leucospermum</i> spp
<i>Parlatoria ziziphi</i>	Diaspididae	<i>Citrus</i> spp., <i>Croton</i> spp.
<i>Parthenolecanium perlatum</i>	Coccidae	<i>Citrus</i> spp.
<i>Parthenolecanium persicae</i>	Coccidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Coffea</i> spp., <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Diospyros kaki</i> , <i>Eriobotrya japonica</i> , <i>Ficus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Parthenolecanium pruinosum</i>	Coccidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Prunus</i> spp.
<i>Phenacoccus manihoti</i>	Pseudococcidae	<i>Cyperus</i> spp., <i>Manihot esculenta</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Solanum</i> spp.
<i>Phenacoccus solenopsis</i>	Pseudococcidae	<i>Mangifera indica</i>
<i>Philaenus spumarius</i>	Cercopidae	<i>Prunus</i> spp., <i>Rubus</i> spp., <i>Fragaria</i> spp., <i>Vitis</i> spp., <i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Planococcus kenyae</i>	Pseudococcidae	<i>Croton</i> spp., <i>Inga</i> spp., <i>Hibiscus</i> spp., <i>Coffea</i> spp., <i>Theobroma cacao</i>
<i>Planococcus lilacinus</i>	Pseudococcidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Mangifera indica</i> , <i>Annona</i> spp., <i>Cocos nucifera</i> , <i>Phoenix dactylifera</i> , <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Cajanus cajan</i> , <i>Ficus</i> spp., <i>Coffea</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Solanum</i> spp., <i>Vitis</i> spp., <i>Psidium guajava</i> , <i>Theobroma cacao</i> , <i>Punica granatum</i>
<i>Pollinia pollini</i>	Asterolecaniidae	<i>Olea europaea</i>

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Pseudaulacaspis cockerelli</i>	Diaspididae	Amplio rango de hospedantes: <i>Actinidia</i> spp., <i>Anacardium occidentale</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Philodendron</i> spp., <i>Cocos nucifera</i> , <i>Elaeis</i> spp., <i>Phoenix</i> spp., <i>Asparagus</i> spp., <i>Diospyros</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Magnolia</i> spp., <i>Hibiscus</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Musa</i> spp., <i>Olea</i> spp., <i>Capsicum annuum</i> .
<i>Pseudococcus comstocki</i>	Pseudococcidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Citrus</i> spp., <i>Musa</i> spp., <i>Cydonia</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Castanea</i> spp., <i>Hydrangea</i> spp., <i>Ficus carica</i> , <i>Morus</i> spp., <i>Pinus</i> spp.
<i>Pseudococcus cryptus</i>	Pseudococcidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Mangifera indica</i> , <i>Cocos nucifera</i> , <i>Elaeis guineensis</i> , <i>Phoenix dactylifera</i> , <i>Hevea brasiliensis</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Psidium guajava</i> , <i>Coffea</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Pseudococcus jackbeardsleyi</i>	Pseudococcidae	<i>Musa</i> spp., <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Annona</i> spp., <i>Punica granatum</i> , <i>Manihot esculentum</i> , <i>Acacia</i> spp., <i>Alpinia</i> spp.
<i>Pseudococcus landoi</i>	Pseudococcidae	<i>Nephelium lappaceum</i> , <i>Dracaena fragans</i>
<i>Pulvinaria floccifera</i>	Coccidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Citrus</i> spp., <i>Psidium guajava</i> , <i>Hydrangea hortensis</i> , <i>Anthurium</i> , <i>Dracaena</i> .
<i>Rastrococcus iceryoides</i>	Pseudococcidae	<i>Mangifera indica</i>
<i>Rastrococcus invadens</i>	Pseudococcidae	<i>Mangifera indica</i>
<i>Saissetia neglecta</i>	Coccidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Citrus</i> spp., <i>Coffea</i> spp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Ipomoea</i> spp., <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>Hevea</i> spp., <i>Manihot esculenta</i> , <i>Crotalaria</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Musa</i> spp., <i>Psidium guajava</i>
<i>Scaphoideus titanus</i>	Cicadellidae	<i>Vitis vinifera</i>
<i>Sphaerolecanium prunastri</i>	Coccidae	<i>Prunus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Tessarotoma papillosa</i>	Pentatomidae	<i>Litchi sinensis</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Olea europaea</i> , <i>Musa</i> spp.
<i>Thaumastocoris peregrinus</i>	Thaumastocoridae	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Thysanoflorinia nephelii</i>	Diaspididae	<i>Litchi chinensis</i>
<i>Trioza erytreae</i>	Psyllidae	<i>Citrus</i> spp.
<i>Trioza tripunctata</i>	Psyllidae	<i>Rubus</i> spp.
<i>Unaspis yanonensis</i>	Diaspididae	<i>Citrus</i> spp.

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

HYMENOPTERA

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Ametastegia</i> spp.	Tenthredinidae	Amplio rango de hospedante: <i>Rubus idaeus</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Gilpinia</i> spp.	Diprionidae	Pinaceae: <i>Abies</i> spp., <i>Pinus</i> spp., <i>Picea</i> spp.
<i>Leptocybe invasa</i>	Eulophidae	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Megastigmus</i> spp. (Excepto <i>M. transvaleensis</i>)	Torymidae	<i>Pinus</i> spp., <i>Pistacia</i> spp., <i>Cupressus</i> spp., <i>Eucalyptus camaldulensis</i> .
<i>Monophadnoides geniculatus</i>	Tenthredinidae	<i>Rubus</i> spp.
<i>Neodiprion</i> spp.	Diprionidae	Pinaceae: <i>Picea</i> spp., <i>Abies</i> spp., <i>Pinus</i> spp.
<i>Ophelimus eucalypti</i>	Eulophidae	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Priophorus morio</i>	Tenthredinidae	<i>Rubus</i> spp.
<i>Sirex</i> spp.	Siricidae	Pinaceae: <i>Pinus</i> spp., <i>Abies</i> spp., <i>Picea</i> spp., <i>Larix</i> spp., <i>Pseudotsuga</i> spp.
<i>Tremex</i> spp.	Siricidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Fagus</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Ulmus</i> spp., <i>Alnus</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Acer</i> spp., <i>Prunus</i> spp.

ISOPTERA

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Bifiditermes</i> spp.	Kalotermitidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Ceratokaloterme</i> spp.	Kalotermitidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Cryptotermes</i> spp. (Excepto <i>C. brevis</i> y <i>C. rospigliosi</i>)	Kalotermitidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Glyptotermes</i> spp.	Kalotermitidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Heterotermes</i> spp. (Excepto <i>H. tenuis</i>)	Rhinotermitidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Mastotermes</i> spp.	Mastotermitidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Pinus</i> spp., <i>Saccharum officinarum</i>
<i>Microcerotermes</i> spp.	Termitidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Neotermes chilensis</i>	Kalotermitidae	Madera
<i>Neotermes insularis</i>	Kalotermitidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Porotermes</i> spp.	Termopsidae	<i>Eucalyptus</i> spp., <i>Pinus radiata</i> , <i>Araucaria cunninghamii</i> , <i>Ceratopetalum apetalum</i> , <i>Nothofagus cunninghamii</i>
<i>Reticulitermes</i> spp.	Rhinotermitidae	Pinaceae, <i>Quercus</i> spp.
<i>Schedorhinotermes</i> spp.	Rhinotermitidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Eucalyptus</i> spp.

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

LEPIDOPTERA

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Acrolepiopsis assectella</i>	Plutellidae	<i>Allium</i> spp.
<i>Adoxophyes orana</i>	Tortricidae	Rosaceae <i>Medicago</i> sp., <i>Rhododendron</i> spp., <i>Gossypium</i> spp., <i>Rumex</i> sp., <i>Vitis vinifera</i> , <i>Vicia faba</i> , <i>Chenopodium</i> <i>album</i> , <i>Solanum</i> sp., <i>Physalis peruviana</i> Forestales: <i>Acer campestre</i> , <i>Alnus</i> spp., <i>Betula</i> spp., <i>Carpinus betulus</i> , <i>Crataegus</i> spp., <i>Fagus sylvatica</i> , <i>Laburnum anagyroides</i> , <i>Ligustrum</i> sp., <i>Lonicera</i> <i>xylosteum</i> , <i>Populus</i> spp., <i>Rosa canina</i> , <i>Salix caprea</i> , <i>Salix viminalis</i> , <i>Symphoricarpos albus</i> , <i>Syringa</i> <i>vulgaris</i> , <i>Tilia</i> sp., <i>Ulmus minor</i>
<i>Agrius convolvuli</i>	Shingidae	<i>Arachis hypogaea</i> , <i>Helianthus annuus</i> , <i>Ipomoea</i> <i>batatas</i>
<i>Agrotis segetum</i>	Noctuidae	<i>Cynara scolymus</i>
<i>Algedonia coclesalis</i>	Pyralidae	<i>Bambusa</i> spp., <i>Saccharum officinarum</i>
<i>Amyelois transitella</i>	Pyralidae	<i>Juglans regia</i> , <i>Prunus dulcis</i> , <i>Vitis</i> spp., <i>Citrus</i> spp.
<i>Antigastra catalaunalis</i>	Crambidae	<i>Sesamum indicum</i>
<i>Apomyelois ceratoniae</i>	Pyralidae	<i>Cajanus cajan</i> , <i>Tamarindus indica</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Juglans regia</i> , <i>Macadamia ternifolia</i> , <i>Phoenix</i> <i>dactylifera</i> , <i>Pistacia vera</i> , <i>Punica granatum</i> .
<i>Archips fuscocupreanus</i>	Tortricidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> <i>communis</i> , <i>Quercus robur</i> , <i>Rubus</i> , <i>Rosa canina</i> , <i>Solanum</i> .
<i>Archips podanus</i>	Tortricidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Humulus lupulus</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus</i> <i>avium</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Prunus salicina</i> , <i>Pyrus</i> <i>communis</i> , <i>Ribes nigrum</i> , <i>Rubus fruticosus</i> , <i>Rubus idaeus</i> .
<i>Archips rosana</i>	Tortricidae	Rosaceae
<i>Archips xylosteanus</i>	Tortricidae	<i>Prunus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Argyrotaenia citrana</i>	Tortricidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Rubus</i> spp., <i>Citrus</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Vitis vinifera</i> , <i>Vaccinium</i> .
<i>Ascotis reciprocaria</i>	Geometridae	<i>Persea americana</i>
<i>Ascotis selenaria</i>	Geometridae	<i>Persea americana</i>
<i>Autographa gamma</i>	Noctuidae	<i>Gerbera</i> spp.
<i>Busseola fusca</i>	Noctuidae	Poaceae: <i>Sorghum</i> spp., <i>Zea mays</i>
<i>Cacoecimorpha pronubana</i>	Tortricidae	Amplio rango de hospedantes: Rosaceae: <i>Prunus</i> spp., <i>Rubus</i> spp. Solanaceae: <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Solanum</i> spp. <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Daucus carota</i> , <i>Jasminum</i> spp., <i>Dianthus</i> spp. Forestales: <i>Acacia</i> spp., <i>Acer</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Syringa vulgaris</i>
<i>Cactoblastis cactorum</i>	Pyralidae	<i>Opuntia ficus-indica</i>

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Cacyreus marshalli</i>	Lycaenidae	<i>Geranium</i> spp.
<i>Cadra calidella</i>	Pyralidae	<i>Phoenix dactylifera</i>
<i>Cadra figulilella</i>	Pyralidae	<i>Vitis</i> spp., <i>Phoenix dactylifera</i>
<i>Carposina sasakii</i>	Carposinidae	Rosaceae: Frutales de pepita, <i>Prunus</i> spp.
<i>Catarata lepisma</i>	Elachistidae	<i>Gossypium</i> spp.
<i>Chilecomadia valdiviana</i>	Cossidae	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Chilo auricilius</i>	Pyralidae	Poaceae: <i>Oryza sativa</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Sorghum</i> spp., <i>Saccharum officinarum</i>
<i>Chilo infuscatellus</i>	Pyralidae	Poaceae: <i>Avena</i> spp., <i>Hordeum</i> spp., <i>Sorghum</i> spp., <i>Zea mays</i> , <i>Oryza sativa</i>
<i>Chilo partellus</i>	Pyralidae	Poaceae: <i>Sorghum</i> spp., <i>Oryza sativa</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Saccharum officinarum</i>
<i>Chilo sacchariphagus</i>	Pyralidae	<i>Saccharum officinarum</i> , <i>Zea mays</i>
<i>Chilo suppressalis</i>	Pyralidae	Poaceae: <i>Oryza sativa</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Sorghum</i> spp.
<i>Choristoneura</i> spp.	Tortricidae	Especies forestales
<i>Chrysodeixis chalcites</i>	Noctuidae	<i>Gerbera</i> spp.
<i>Cnephasia longana</i>	Tortricidae	Amplio rango de hospedantes: especies de Asteraceae, Convolvulaceae, Fabaceae, Geraniaceae, Hydrophyllaceae, Linaceae, Papaveraceae, Polygonaceae, Rosaceae, Scrophulariaceae, Violaceae
<i>Conogethes punctiferalis</i>	Pyralidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Prunus</i> spp., <i>Sorghum</i> spp., <i>Zea</i> spp., <i>Helianthus annuus</i> , <i>Vitis</i> spp. Pinaceae.
<i>Conopomorpha cramerella</i>	Gracillariidae	<i>Theobroma cacao</i>
<i>Conopomorpha litchiella</i>	Gracillariidae	Sapindaceae: <i>Longan</i> spp., <i>Litchi</i> spp.
<i>Conopomorpha sinensis</i>	Gracillariidae	Sapindaceae: <i>Longan</i> spp., <i>Litchi</i> spp.
<i>Corcyra cephalonica</i>	Pyralidae	Productos almacenados
<i>Cossus cossus</i>	Cossidae	Frutales: <i>Malus pumila</i> , <i>Prunus avium</i> <i>Cynara scolymus</i>
<i>Cryptobables gnidiella</i>	Pyralidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Citrus</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Vitis</i> spp.
<i>Cryptophlebia illepidia</i>	Tortricidae	<i>Macadamia</i> spp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Litchi sinensis</i> , <i>Acacia</i> spp.
<i>Cryptophlebia ombrodelta</i>	Tortricidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Litchi chinensis</i> , <i>Macadamia integrifolia</i> , <i>Phaseolus</i> spp., <i>Tamarindus indica</i> , <i>Vigna unguiculata</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Cassia</i> spp., <i>Bauhinia hirsuta</i> , <i>Poinciana pulcherrima</i> .
<i>Cydia latiferreana</i>	Tortricidae	<i>Castanea</i> spp., <i>Corylus</i> spp., <i>Fagus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Punica granatum</i> , <i>Quercus</i> spp., <i>Juglans regia</i> .
<i>Cydia splendana</i>	Tortricidae	<i>Quercus</i> spp., <i>Juglans regia</i> , <i>Fagus sylvatica</i> , <i>Castanea sativa</i>
<i>Deanolis albizonalis</i>	Pyralidae	<i>Mangifera indica</i>
<i>Depressaria erinacella</i>	Oecophoridae	<i>Cynara scolymus</i>

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Duponchelia fovealis</i>	Pyralidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Begonia</i> spp., <i>Cyclamen</i> spp., <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>Apium graveolens</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Rhododendron</i> spp.
<i>Dyspessa ulula</i>	Cossidae	<i>Allium</i> spp.
<i>Earias biplaga</i>	Noctuidae	<i>Gossypium</i> spp., <i>Theobroma cacao</i> , <i>Hibiscus</i> spp.
<i>Earias insulana</i>	Noctuidae	Malvaceas: <i>Gossypium</i> spp., <i>Hibiscus</i> spp., <i>Oryza sativa</i> , <i>Saccharum officinarum</i> , <i>Zea mays</i> .
<i>Earias vittella</i>	Noctuidae	<i>Gossypium</i> spp., <i>Hibiscus</i> spp., <i>Lycopersicon esculentum</i>
<i>Endrosia sarcitrella</i>	Oecophoridae	Productos almacenados
<i>Epichoristodes acerbella</i>	Tortricidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Chrysanthemum morifolium</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Fragaria</i> spp., <i>Medicago sativa</i> , <i>Pelargonium</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Rosa</i> spp.
<i>Epiphyas postvittana</i>	Tortricidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Chrysanthemum morifolium</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Diospyros</i> spp., <i>Eucalyptus</i> spp., <i>Jasminum</i> spp., <i>Litchi chinensis</i> , <i>Persea</i> spp., <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Vitis</i> spp. Rosaceae: Frutales de pepita y carozo, <i>Rosa</i> spp. Forestales: <i>Eucalyptus</i> spp., <i>Ligustrum vulgare</i> , <i>Pinus</i> spp., <i>Populus</i> spp.
<i>Erannis defoliaria</i>	Geometridae	<i>Prunus</i> spp.
<i>Erionota thrax</i>	Hesperiidae	<i>Musa</i> spp., <i>Elaeis guineensis</i> , <i>Cocos nucifera</i>
<i>Eucalybites auroguttella</i>	Gracillariidae	<i>Hypericum</i> sp.
<i>Eudocima fullonia</i>	Noctuidae	Amplio rango de hospederos
<i>Eumeta variegata</i>	Psychidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Manihot esculenta</i> , <i>Ricinus communis</i> , <i>Syzygium aromaticum</i> , <i>Gossypium</i> spp., <i>Paulownia</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Eupoecilia ambiguella</i>	Tortricidae	<i>Vitis</i> spp.
<i>Euproctis chrysorrhoea</i>	Lymantriidae	Amplio rango de hospedantes. Frutales de pepita y carozo. <i>Populus</i> spp., <i>Quercus</i> spp.
<i>Euzophera pingüis</i>	Pyralidae	<i>Olea europaea</i> , <i>Prunus dulcis</i> , <i>Cydia oblonga</i> , <i>Malus</i> spp.
<i>Gortyna flavago</i>	Noctuidae	<i>Cynara scolymus</i>
<i>Gortyna xanthenes</i>	Noctuidae	<i>Cynara scolymus</i> , <i>Helianthus tuberosus</i>
<i>Grapholita funebrana</i>	Tortricidae	<i>Prunus</i> spp., <i>Malus</i> spp.
<i>Grapholita inopinata</i>	Tortricidae	Frutales de pepita, <i>Malus</i> spp., <i>Cydia</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Grapholita molesta</i>	Tortricidae	Frutales de pepita y carozo
<i>Grapholita packardi</i>	Tortricidae	Frutales de pepita y carozo
<i>Grapholita prunivora</i>	Tortricidae	Rosaceae
<i>Helicoverpa armigera</i>	Noctuidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Allium</i> spp., <i>Citrus</i> spp. Cucurbitaceae, Cruciferae, Fabaceae, Solanaceae
<i>Helicoverpa assulta</i>	Noctuidae	<i>Capsicum annuum</i>
<i>Hofmannophila pseudospretella</i>	Oecophoridae	Productos almacenados

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Hyphantria cunea</i>	Arctiidae	<i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Vitis</i> spp., <i>Carya illinoensis</i> , <i>Juglans nigra</i>
<i>Lampides boeticus</i>	Lycaenidae	Fabaceae
<i>Leucinodes orbonalis</i>	Pyralidae	Solanaceae: <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Solanum melongena</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Ipomoea batatas</i>
<i>Leucoptera malifoliella</i>	Lyonetiidae	<i>Malus pumila</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Pyrus</i> spp.
<i>Lobesia botrana</i>	Tortricidae	<i>Vitis</i> spp., <i>Diospyros kaki</i> , <i>Olea europaea</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Punica granatum</i>
<i>Lymantria dispar</i>	Lymantriidae	<i>Quercus</i> spp., <i>Bertholletia excelsa</i> , <i>Eucalyptus</i> spp., <i>Glycine max</i> , <i>Litchi sinensis</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp.
<i>Lymantria mathura</i>	Lymantriidae	<i>Bertholletia excelsa</i> , <i>Litchi sinensis</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Quercus</i> spp., <i>Castanea</i> spp.
<i>Lymantria monacha</i>	Lymantriidae	Especies forestales: <i>Abies</i> spp., <i>Larix</i> spp., <i>Betula</i> spp., <i>Pinus</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Picea</i> spp.
<i>Malacosoma</i> spp.	Lasiocampidae	Especies forestales
<i>Mamestra brassicae</i>	Noctuidae	<i>Allium</i> spp., <i>Beta vulgaris</i> var. <i>saccharifera</i> Brassicaceae
<i>Mussidia nigrivenella</i>	Pyralidae	<i>Gossypium</i> spp., <i>Theobroma cacao</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Phaseolus lunatus</i>
<i>Nacoleia octasema</i>	Pyralidae	<i>Heliconia</i> spp., <i>Musa</i> spp.
<i>Nemapogon granellus</i>	Tineidae	<i>Triticum</i> spp.
<i>Omphisa anastomosalis</i>	Pyralidae	<i>Ipomoea batatas</i>
<i>Operophtera brumata</i>	Geometridae	<i>Acer</i> spp., <i>Carpinus betulus</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Ulmus</i> spp.
<i>Orgyia antiqua</i>	Lymantriidae	Amplio rango de hospedantes: Coníferas <i>Malus</i> spp., <i>Humulus lupulus</i>
<i>Orgyia pseudotsugata</i>	Lymantriidae	Especies forestales: <i>Pseudotsuga menziesii</i> , <i>Abies</i> spp., <i>Picea</i> spp., <i>Pinus</i> spp.
<i>Ostrinia furnacalis</i>	Pyralidae	<i>Sorghum bicolor</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Zingiber officinale</i>
<i>Ostrinia nubilalis</i>	Pyralidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Gossypium</i> spp. Poaceae: <i>Zea mays</i> , <i>Avena</i> spp., <i>Hordeum</i> spp., <i>Sorghum</i> spp., <i>Triticum</i> spp. Solanaceae: <i>Solanum</i> spp., <i>Capsicum</i> spp., <i>Lycopersicon esculentum</i> Fabaceae: <i>Phaseolus</i> spp., <i>Glycine max</i> Asteraceae: <i>Cynara scolymus</i> <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Helianthus annuus</i> .
<i>Palpita vitrealis</i>	Crambidae	<i>Jasminum</i> spp., <i>Olea europaea</i> , <i>Ligustrum</i> spp.
<i>Pandemis heparana</i>	Tortricidae	<i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Paranthrene tabaniformis</i>	Sesiidae	<i>Populus</i> spp., <i>Betula pubescens</i> , <i>Hippophae rhamnoides</i> , <i>Loranthus europaeus</i> , <i>Salix alba</i> , <i>Salix babylonica</i> , <i>Salix caprea</i>
<i>Parapoynx stagnalis</i>	Pyralidae	<i>Oryza sativa</i>
<i>Paropta paradoxa</i>	Cossidae	<i>Ficus carica</i>
<i>Pelopidas mathias</i>	Hesperiidae	Poaceae: <i>Oryza sativa</i> , <i>Avena</i> spp., <i>Hordeum</i> spp., <i>Saccharum officinarum</i> , <i>Sorghum</i> spp., <i>Triticum</i> spp., <i>Zea mays</i> . Fabaceae: <i>Crotalaria</i> spp.
<i>Pennisetia marginata</i>	Sesiidae	<i>Rubus idaeus</i>
<i>Phassus giganteus</i>	Hepialidae	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Platynota stultana</i>	Tortricidae	<i>Capsicum</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Gossypium</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Vitis</i> spp., <i>Punica granatum</i> , <i>Zea mays</i> Forestales: <i>Eucalyptus</i> spp., <i>Ginkgo</i> sp., <i>Juniperus</i> spp., <i>Pinus</i> sp., <i>Taxus</i> spp., <i>Theaceae</i> Silvestre: <i>Albizia</i> sp.
<i>Prays citri</i>	Yponomeutidae	<i>Citrus</i> spp.
<i>Prays oleae</i>	Yponomeutidae	<i>Olea europaea</i>
<i>Proeulia auraria</i>	Tortricidae	<i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Vitis</i> spp., <i>Citrus</i> spp.
<i>Proeulia chrysopteris</i>	Tortricidae	<i>Actinidia</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Vitis</i> spp., <i>Citrus</i> spp.
<i>Rhyacionia</i> spp.	Tortricidae	<i>Picea abies</i> , <i>Pinus</i> spp., <i>Pseudotsuga menziesii</i>
<i>Sacadodes pyralis</i>	Noctuidae	<i>Gossypium</i> spp., <i>Abelmoschus</i> spp.
<i>Scirpophaga excerptalis</i>	Crambidae	<i>Oryza sativa</i>
<i>Spilonota ocellana</i>	Tortricidae	<i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Rubus</i> spp.
<i>Spodoptera littoralis</i>	Noctuidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Gossypium</i> spp., <i>Manihot esculentum</i> , <i>Corchorus</i> spp. Poaceae, Cruciferae, Cucurbitaceae
<i>Spodoptera litura</i>	Noctuidae	<i>Hevea brasiliensis</i>
<i>Statherotis discana</i>	Tortricidae	<i>Litchi sinensis</i>
<i>Stenoma decora</i>	Oecophoridae	<i>Theobroma cacao</i> , <i>Ceiba pentandra</i>
<i>Synanthedon bibionipennis</i>	Sesiidae	<i>Rubus</i> spp., <i>Fragaria ananassa</i>
<i>Tecia solanivora</i>	Gelechiidae	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Tetramoera schistaceana</i>	Tortricidae	<i>Saccharum officinarum</i>
<i>Thanatopsyche chilensis</i>	Psychidae	<i>Prunus avium</i>
<i>Thaumatotibia leucotreta</i>	Tortricidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Ananas comosus</i> , <i>Annona muricata</i> , <i>Averrhoa carambola</i> , <i>Camellia sinensis</i> , <i>Capsicum</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Coffea arabica</i> , <i>Gossypium</i> , <i>Litchi chinensis</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Olea europaea</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Psidium guajava</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Sorghum</i> spp., <i>Zea mays</i>
<i>Thaumetopoea pityocampa</i>	Notodontidae	<i>Pinus</i> spp., <i>Cedrela</i> spp.
<i>Thyrinteina arnobia</i>	Geometridae	<i>Eucalyptus</i> spp.

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Thysanoplusia orichalcea</i>	Noctuidae	Cucurbitaceas, Leguminosas <i>Vanilla planifolia</i> , <i>Allium cepa</i>
<i>Xyleutes magnifica</i>	Cossidae	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Yponomeuta malinellus</i>	Yponomeutidae	<i>Malus</i> spp.
<i>Zeuzera pyrina</i>	Cossidae	<i>Juglans</i> spp., <i>Bertholletia excelsa</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Cydia</i> spp., <i>Eriobotrya japonica</i> , <i>Ficus</i> spp., <i>Olea europaea</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Acer japonicum</i> , <i>Fraxinus</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Ulmus</i> spp.

THYSANOPTERA

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Drepanothrips reuteri</i>	Thripidae	<i>Vitis</i> spp.
<i>Frankliniella australis</i>	Thripidae	<i>Prunus avium</i>
<i>Frankliniella fusca</i>	Thripidae	<i>Arachis hypogaea</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Citrullus lanatus</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Gossypium</i> spp., <i>Hippeastrum</i> spp., <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Vigna unguiculata</i> , <i>Zea mays</i>
<i>Frankliniella intonsa</i>	Thripidae	<i>Asparagus officinalis</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Pisum sativum</i>
<i>Frankliniella tritici</i>	Thripidae	Fabaceae, Poaceae, Cruciferae
<i>Fulmekiola serrata</i>	Thripidae	<i>Saccharum officinarum</i>
<i>Hercinothrips femoralis</i>	Thripidae	<i>Ananas comosus</i> , <i>Asparagus densiflorus</i> , <i>Chrysanthemum</i> spp, <i>Cucumis melo</i> ; <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>Gerbera</i> spp.
<i>Liothrips oleae</i>	Thripidae	<i>Olea europaea europaea</i>
<i>Megalurothrips distalis</i>	Thripidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Cajanus cajan</i> , <i>Coffea arabica</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Lathyrus sativus</i> , <i>Litchi chinensis</i> , <i>Morus</i> spp., <i>Phaseolus</i> spp., <i>Vigna</i> spp.
<i>Palleucothrips musae</i>	Thripidae	<i>Musa</i> spp.
<i>Pseudodendrothrips mori</i>	Thripidae	<i>Morus</i> spp., <i>Camellia sinensis</i> , <i>Citrus</i> spp.
<i>Retithrips syriacus</i>	Thripidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Vitis</i> spp., <i>Gossypium</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Coffea arabica</i> , <i>Rosa</i> spp. Forestales: <i>Acacia longifolia</i> , <i>Cercis siliquastrum</i> , <i>Cocos nucifera</i> , <i>Cotinus coggygria</i> , <i>Eucalyptus</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Jatropha curcas</i> , <i>Myrtus communis</i> , <i>Platanus</i> sp., <i>Populus</i> spp., <i>Rhus hirta</i> , <i>Syzygium cumini</i> , <i>Syzygium jambos</i>
<i>Rhipiphorotherips cruentatus</i>	Thripidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Anacardium occidentale</i> , <i>Annona squamosa</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Psidium guajava</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Syzygium</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Scirtothrips aurantii</i>	Thripidae	<i>Citrus</i> spp., <i>Manihot esculenta</i> , <i>Asparagus officinarum</i> , <i>Gossypium</i> spp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Musa</i> spp., <i>Vitis</i> spp.

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Scirtothrips citri</i>	Thripidae	<i>Citrus</i> spp.
<i>Scirtothrips dorsalis</i>	Thripidae	<i>Allium cepa</i> , <i>Manihot esculenta</i> , <i>Camellia sinensis</i> , <i>Capsicum</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Gossypium</i> spp., <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Nicotiana</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Scirtothrips perseae</i>	Thripidae	<i>Persea americana</i>
<i>Stenchaetothrips biformis</i>	Thripidae	<i>Oryza sativa</i> , <i>Zea mays</i>
<i>Taeniothrips inconsequens</i>	Thripidae	<i>Prunus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Thrips angusticeps</i>	Thripidae	Amplio rango de hospedantes: Poaceae, Fabaceae, Cruciferae
<i>Thrips flavus</i>	Thripidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Avena</i> spp., <i>Beta vulgaris</i> , <i>Brassica</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Malus</i> spp. Solanaceae, Cucurbitaceae
<i>Thrips hawaiiensis</i>	Thripidae	<i>Citrus</i> spp., <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Musa</i> spp., <i>Vitis</i> spp. Cruciferae, Fabaceae
<i>Thrips nigropilosus</i>	Thripidae	<i>Avena</i> spp., <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Triticum</i> spp., <i>Linum</i> spp.
<i>Thrips palmi</i>	Thripidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Allium</i> spp., <i>Capsicum</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Gossypium</i> spp. Cruciferae, Fabaceae, Solanaceae

PATÓGENOS

BACTERIAS/FITOPLASMAS

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Acidovorax cattleyae</i>	Burkholderiales: Comamonadacea	<i>Orchideaceae</i>
<i>Acidovorax citrulli</i>	Burkholderiales: Comamonadacea	Cucurbitaceae: <i>Citrullus lanatus</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Cucurbita pepo</i>
<i>Apple rubbery wood phytoplasma</i>	Acholeplasmataceae	Frutales de carozo y pepita: <i>Malus</i> spp., <i>Cydia oblonga</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Blueberry stunt phytoplasma</i>	Acholeplasmatales: Acholeplasmataceae	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Burkholderia andropogonis</i>	Burkholderiales: Burkholderiaceae	Amplio rango de hospedantes: <i>Sorghum</i> spp.
<i>Burkholderia gladioli</i> pv. <i>alliicola</i>	Burkholderiales: Burkholderiaceae	<i>Allium cepa</i>
<i>Burkholderia gladioli</i> pv. <i>gladioli</i>	Burkholderiales: Burkholderiaceae	<i>Oncidium</i> sp
<i>Candidatus Liberibacter</i> spp.	Rhizobiales: Phyllobacteriaceae	<i>Citrus</i> spp., <i>Solanum tuberosum</i>
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>insidiosus</i>	Actinomycetales: Microbacteriaceae	<i>Medicago sativa</i>

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i>	Actinomycetales: Microbacteriaceae	Solanaceae: <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Capsicum annuum</i>
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>nebraskensis</i>	Actinomycetales: Microbacteriaceae	Poaceae: <i>Saccharum officinarum</i> , <i>Sorghum</i> spp., <i>Zea mays</i> , <i>Triticum aestivum</i>
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i>	Actinomycetales: Microbacteriaceae	<i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Solanum melongena</i> , <i>Solanum tuberosum</i>
<i>Clover phyllody phytoplasma</i>	Acholeplasmataceae	<i>Lilium</i> sp.
<i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>flaccumfaciens</i>	Actinomycetales: Microbacteriaceae	Fabaceae: <i>Glycine max</i> , <i>Phaseolus</i> spp., <i>Vigna</i> spp.
<i>Dickeya paradisiaca</i>	Enterobacteriales: Enterobacteriaceae	Amplio rango de hospedantes: <i>Musa</i> spp.
<i>Dickeya zea</i>	Enterobacteriales: Enterobacteriaceae	Amplio rango de hospedantes: <i>Sorghum</i> spp., <i>Zea mays</i>
<i>Erwinia amylovora</i>	Enterobacteriales: Enterobacteriaceae	Frutales de pepita: <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Pyrus comunis</i>
<i>Grapevine flavescence doree phytoplasma</i>	Acholeplasmataceae	<i>Vitis vinifera</i>
<i>Grapevine yellows phytoplasmas</i>	Acholeplasmataceae	<i>Vitis vinifera</i>
<i>Palm lethal yellowing phytoplasma</i>	Acholeplasmataceae	<i>Cocos nucifera</i> , <i>Phoenix dactylifera</i>
<i>Peach X disease phytoplasma</i>	Acholeplasmataceae	<i>Prunus</i> spp.
<i>Peach yellows phytoplasma</i>	Acholeplasmataceae	<i>Prunus</i> spp.
<i>Pectobacterium cypripedii</i>	Enterobacteriales: Enterobacteriaceae	<i>Paphiopedilum</i> spp
<i>Phytoplasma aurantifolia</i>	Acholeplasmataceae	<i>Citrus</i> spp.
<i>Phytoplasma australiense</i>	Acholeplasmataceae	<i>Paulownia</i> spp., <i>Carica papaya</i> , <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Vitis</i> spp., <i>Phormium</i> spp.
<i>Phytoplasma mali</i>	Acholeplasmataceae	<i>Malus pumila</i>
<i>Phytoplasma prunorum</i>	Acholeplasmataceae	Frutales de carozo
<i>Pseudomonas cichorii</i>	Pseudomonadales: Pseudomonadaceae	Amplio rango de hospedantes
<i>Pseudomonas corrugata</i>	Pseudomonadales: Pseudomonadaceae	<i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Geranium</i> spp.
<i>Pseudomonas fuscovaginae</i>	Pseudomonadales: Pseudomonadaceae	<i>Oryza sativa</i> , <i>Triticum</i> spp., <i>Avena</i> spp., <i>Hordeum vulgare</i>
<i>Pseudomonas marginalis</i> pv. <i>marginalis</i>	Pseudomonadales: Pseudomonadaceae	Amplio rango de hospedantes Forestales: <i>Populus</i> sp.
<i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>glycinea</i>	Pseudomonadales: Pseudomonadaceae	<i>Glycine max</i>
<i>Pseudomonas syringae</i> y todos sus patovares	Pseudomonadales: Pseudomonadaceae	Amplio rango de hospedantes Forestales: <i>Populus</i> sp.
<i>Pseudomonas viridiflava</i>	Pseudomonadales: Pseudomonadaceae	Amplio rango de hospedantes

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Rhizobium rhizogenes</i>	Rhizobiales: Rhizobiaceae	Amplio rango de hospedantes Forestales: <i>Ficus elastica</i> , <i>Fraxinus americana</i> , <i>Pinus</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp., <i>Sequoia sempervirens</i> , <i>Taxus</i> spp., <i>Thuja</i> spp., <i>Ulmus</i> spp.
<i>Rhizobium rubi</i>	Rhizobiales: Rhizobiaceae	<i>Vitis</i> spp.
<i>Rhizobium vitis</i>	Rhizobiales: Rhizobiaceae	<i>Vitis</i> spp.
<i>Rhodococcus fascians</i>	Actinomycetales: Nocardiaceae	Amplio rango de hospedantes
<i>Spiroplasma citri</i>	Entomoplasmatales: Spiroplasmataceae	<i>Citrus</i> spp.
<i>Streptomyces ipomoeae</i>	Actinomycetales: Streptomycetaceae	<i>Ipomoea batata</i>
<i>Sugarcane grassy shoot and white leaf phytoplasmas</i>	Acholeplasmataceae	<i>Saccharum officinarum</i>
<i>Sugarcane white leaf phytoplasma</i>	Acholeplasmataceae	<i>Saccharum officinarum</i>
<i>Sweet potato little leaf phytoplasma</i>	Acholeplasmataceae	<i>Ipomoea batata</i>
<i>Xanthomonas albilineans</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	<i>Bambusa vulgaris</i> , <i>Saccharum officinarum</i> , <i>Sorghum halepense</i>
<i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>juglandis</i>	Xanthomonadales: xanthomonadaceae	<i>Juglans</i> spp.
<i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>populi</i>	Xanthomonadales: xanthomonadaceae	<i>Populus</i> spp., <i>Populus balsamifera</i> , <i>Populus nigra</i> .
<i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>pruni</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	<i>Prunus</i> spp.
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>begoniae</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	<i>Begonia</i> spp.
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>citri</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	<i>Citrus</i> spp.
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>glycines</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	Fabaceae: <i>Glycine max</i> , <i>Phaseolus</i> spp.
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>manihotis</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	<i>Manihot esculenta</i>
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>phaseoli</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	Fabaceae
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>ricini</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	<i>Ricinus communis</i>
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>vasculorum</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	<i>Saccharum officinarum</i>
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>citrumelo</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	<i>Citrus</i> spp.

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>mangiferaeindicae</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	<i>Anacardium occidentale</i> , <i>Mangifera indica</i>
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>musacearum</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	<i>Musa</i> sp.
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>sesami</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	<i>Sesamum indicum</i>
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>viticola</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	<i>Vitis</i> spp.
<i>Xanthomonas cucurbitae</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	Cucurbitaceae: <i>Citrullus lanatus</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Cucurbita maxima</i> , <i>Cucurbita moschata</i>
<i>Xanthomonas cynarae</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	<i>Cynara scolymus</i>
<i>Xanthomonas fragariae</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	<i>Fragaria ananassa</i>
<i>Xanthomonas hortorum</i> pv. <i>carotae</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	<i>Daucus carota</i> , <i>Coriandrum sativum</i>
<i>Xanthomonas oryzae</i> pv. <i>oryzicola</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	Poaceae: <i>Oryza sativa</i>
<i>Xanthomonas vesicatoria</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	Solanaceae: <i>Capsicum annuum</i> , <i>Lycopersicon</i> <i>esculentum</i>
<i>Xylella fastidiosa</i>	Xanthomonadales: Xanthomonadaceae	Amplio rango de hospedantes Forestales: <i>Acer</i> spp., <i>Ulmus</i> spp.
<i>Xylophilus ampelinus</i>	Pseudomonadales: Pseudomonadaceae	<i>Vitis</i> spp.

CROMISTAS

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Peronosclerospora maydis</i>	Oomycetes: Sclerosporales	Poaceae: <i>Zea mays</i> , <i>Sorghum</i> spp.
<i>Peronosclerospora</i> <i>philippinensis</i>	Oomycetes: Sclerosporales	Poaceae: <i>Zea mayz</i> , <i>Avena sativa</i> , <i>Saccharum</i> <i>officinarum</i> , <i>Sorghum</i> spp.
<i>Peronosclerospora sacchari</i>	Oomycetes: Sclerosporales	<i>Zea mays</i> , <i>Saccharum officinarum</i>
<i>Peronosclerospora sorghi</i>	Oomycetes: Sclerosporales	Poaceae: <i>Sorghum</i> spp., <i>Zea mays</i>
<i>Peronospora hyoscyami</i> f.sp. <i>tabacina</i>	Oomycetes: Peronosporales	<i>Capsicum annuum</i>
<i>Peronospora manshurica</i>	Oomycetes: Peronosporales	<i>Glycine max</i>
<i>Phytophthora boehmeriae</i>	Oomycetes: Pythiales	Amplio rango de hospedantes Forestales: <i>Pinus</i> spp.
<i>Phytophthora cambivora</i>	Oomycetes: Pythiales	Amplio rango de hospedantes: Frutales de pepita y carozo; forestales: <i>Fagus sylvatica</i> , <i>Juglans</i> spp. <i>Abies</i> spp., <i>Quercus</i> spp.

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Phytophthora cryptogea</i>	Oomycetes: Pythiales	Amplio rango de hospedantes Forestales: <i>Abies concolor</i> , <i>Abies procera</i> , <i>Castanea</i> spp., <i>Cedrus deodara</i> , <i>Chamaecyparis</i> spp., <i>Cupressus</i> spp., <i>Eucalyptus</i> spp., <i>Juglans regia</i> , <i>Juniperus chinensis</i> , <i>Pinus</i> spp., <i>Pinus lambertiana</i> , <i>Pinus mugo</i> , <i>Pinus nigra</i> , <i>Pinus radiata</i> , <i>Populus simonii</i> , <i>Pseudotsuga menziesii</i> .
<i>Phytophthora fragariae</i>	Oomycetes: Pythiales	<i>Fragaria ananassa</i> , <i>Rubus idaeus</i>
<i>Phytophthora megasperma</i>	Oomycetes: Pythiales	Amplio rango de hospedantes Forestales: <i>Juglans regia</i> , <i>Pseudotsuga menziesii</i>
<i>Phytophthora pinifolia</i>	Oomycetes: Pythiales	<i>Pinus</i> spp.
<i>Phytophthora porri</i>	Oomycetes: Pythiales	Liliaceae <i>Brassica</i> spp., <i>Daucus carota</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Gladiolus</i> spp., <i>Hyacinthus orientalis</i> , <i>Lactuca sativa</i>
<i>Phytophthora richardiae</i>	Oomycetes: Pythiales	<i>Zantedeschia</i> sp.
<i>Phytophthora rubi</i>	Oomycetes: Pythiales	<i>Rubus</i> spp.
<i>Plasmopara halstedii</i>	Oomycetes: Peronosporales	<i>Helianthus annuus</i>
<i>Sclerophthora rayssiae</i> var. <i>Zea</i>	Oomycetes: Sclerosporales	<i>Zea mays</i>

HONGOS

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Alternaria brassicicola</i>	Hongo anamórfico	Amplio rango de hospedantes: Cruciferae
<i>Alternaria radicina</i>	Hongo anamórfico	Apiaceae: <i>Apium graveolens</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Petroselinum crispum</i>
<i>Alternaria ricini</i>	Hongo anamórfico	<i>Ricinus communis</i>
<i>Alternaria saponariae</i>	Hongo anamórfico	<i>Dianthus caryophyllus</i>
<i>Alternaria triticina</i>	Hongo anamórfico	<i>Triticum</i> spp., <i>Avena</i> spp., <i>Hordeum</i> spp., <i>Secale</i> spp., <i>Musa</i> spp.
<i>Amphobotrys ricini</i>	Ascomycetes: Helotiales	<i>Ricinus comunis</i>
<i>Apiosporina morbosa</i>	Ascomycetes: Pleosporales	Frutales de carozo: <i>Prunus</i> spp.
<i>Armillaria tabescens</i>	Basidiomycetes: Agaricales	<i>Phoenix</i> sp.
<i>Arthuriomyces peckianus</i>	Pucciniomycetes: Pucciniales	<i>Rubus</i> spp.
<i>Ascochyta gossypii</i>	Hongo anamórfico	<i>Gossypium</i> spp.
<i>Balansia oryzae-sativae</i>	Ascomycetes: Hypocreales	Poaceae: <i>Oryza sativa</i> , <i>Sorghum bicolor</i>
<i>Bipolaris sorghicola</i>	Hongo anamórfico	<i>Sorghum</i> spp.
<i>Botryosphaeria australis</i>	Ascomycetes: Dothideales	<i>Citrus</i> , <i>Eucalyptus grandis</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Prunus dulcis</i> , <i>Quercus robur</i> , <i>Vaccinium</i> , <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Vitis vinifera</i> , <i>Mangifera indica</i> .

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Botryosphaeria dothidea</i>	Ascomycetes: Dothideales	<i>Eucalyptus</i> spp., <i>Castanea sativa</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Grevillea</i> spp., <i>Paulownia</i> spp., <i>Pistacia vera</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Psidium guajaba</i> , <i>Pyrus</i> spp., <i>Rubus fruticosus</i> , <i>Vitis</i> spp.
<i>Botryosphaeria laricina</i>	Ascomycetes: Dothideales	<i>Larix</i> spp.
<i>Botryotinia porri</i>	Ascomycetes: Helotiales	<i>Allium</i> spp.
<i>Botryotinia squamosa</i>	Ascomycetes: Helotiales	<i>Allium</i> spp.
<i>Botrytis aclada</i>	Hongo anamórfico	<i>Allium cepa</i>
<i>Botrytis byssoidea</i>	Hongo anamórfico	<i>Allium cepa</i>
<i>Botrytis elliptica</i>	Hongo anamórfico	<i>Lilium</i> spp.
<i>Botrytis tulipae</i>	Hongo anamórfico	<i>Tulipa</i> spp., <i>Allium cepa</i> , <i>Lilium</i> spp.
<i>Ceratocystis fagacearum</i>	Sordariomycetes: Microascales	<i>Quercus</i> spp., <i>Castanea</i> spp.
<i>Cercospora canescens</i>	Hongo anamórfico	<i>Phaseolus</i> spp., <i>Vigna</i> spp.
<i>Cercospora rubi</i>	Ascomycetes: Mycosphaerellales	<i>Rubus</i> spp.
<i>Chaetoseptoria wellmanii</i>	Hongo anamórfico	<i>Phaseolus</i> spp.
<i>Cladosporium cucumerinum</i>	Hongo anamórfico	Cucurbitaceae
<i>Coleroa senniana</i>	Ascomycetes: Pleosporales	<i>Protea</i> spp., <i>Banksia</i> spp., <i>Leucospermum cordifolium</i>
<i>Colletotrichum capsici</i>	Hongo anamórfico	Solanaceae: <i>Capsicum annuum</i> , <i>Solanum melongena</i>
<i>Colletotrichum circinans</i>	Hongo anamórfico	<i>Allium</i> spp.
<i>Colletotrichum fragariae</i>	Hongo anamórfico	<i>Fragaria ananassa</i> , <i>Annona cherimola</i>
<i>Colletotrichum kahawae</i>	Hongo anamórfico	<i>Coffea</i> spp.
<i>Colletotrichum simmondsii</i>	Hongo anamórfico	<i>Actinidia chinensis</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Carica papaya</i> , <i>Vaccinium corymbosum</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Capsicum frutescens</i> , <i>Cyphomandra betaceae</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Litchi chinensis</i> , <i>Nephelium lappaceum</i> .
<i>Colletotrichum sublineola</i>	Hongo anamórfico	<i>Sorghum bicolor</i>
<i>Coniella diplodiella</i>	Hongo anamórfico	<i>Vitis</i> spp.
<i>Coniothyrium glycines</i>	Hongo anamórfico	<i>Glycine max</i>
<i>Coniothyrium wernsdorffiae</i>	Hongo anamórfico	<i>Rosa</i> spp.
<i>Cronartium</i> spp.	Urediniomycetes: Uredinales	<i>Pinus</i> spp., <i>Castanea</i> spp., <i>Fagus</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Ribes</i> spp.
<i>Cryphonectria cubensis</i>	Ascomycetes: Diaporthales	<i>Eucalyptus</i> spp., <i>Syzygium aromaticum</i>
<i>Cryphonectria parasitica</i>	Ascomycetes: Diaporthales	<i>Berholletia excelsa</i> , <i>Malus doméstica</i> , <i>Eucalyptus</i> spp., <i>Quercus</i> spp.
<i>Cryptodiaporthe populea</i>	Sordariomycetes: Diaporthales	<i>Populus</i> spp.
<i>Cylindrosporium phalaenopsidis</i>	Hongo anamórfico	<i>Phalaenopsis</i> sp.
<i>Cylindrosporium rubi</i>	Hongo anamórfico	<i>Rubus</i> spp.

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Diaporthe eres</i>	Ascomycetes: Diaporthales	Frutales de pepita y carozo
<i>Diaporthe phaseolorum</i> var. <i>caulivora</i>	Ascomycetes: Diaporthales	Fabaceae
<i>Diaporthe phaseolorum</i> var. <i>meridionalis</i>	Ascomycetes: Diaporthales	Fabaceae
<i>Diaporthe phaseolorum</i> var. <i>sojae</i>	Ascomycetes: Diaporthales	Fabaceae
<i>Diaporthe vaccinii</i>	Ascomycetes: Diaporthales	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Didymella applanata</i>	Ascomycetes: Pleosporales	<i>Rubus</i> spp.
<i>Didymella fabae</i>	Ascomycetes: Pleosporales	<i>Vicia faba</i>
<i>Didymella lentis</i>	Ascomycetes: Pleosporales	<i>Lens culinaris</i> ssp. <i>culinaris</i>
<i>Didymella ligulicola</i>	Ascomycetes: Pleosporales	<i>Chrysanthemum indicum</i> , <i>Flemingia macrophylla</i> , <i>Helianthus annuus</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Cynara</i> <i>cardunculus</i> var. <i>scolymos</i>
<i>Didymella lycopersici</i>	Ascomycetes: Pleosporales	<i>Lycopersicon esculentum</i> <i>Capsicum</i> spp, <i>Solanum melongena</i> , <i>Solanum</i> <i>tuberosum</i>
<i>Diplocarpon earlianum</i>	Ascomycetes: Helotiales	<i>Fragaria ananassa</i>
<i>Diplocarpon mespili</i>	Ascomycetes: Helotiales	Frutales de pepita y de carozo
<i>Diplodia palmicola</i>	Hongo anamórfico	<i>Cocos nucifera</i>
<i>Discosphaerina fulvida</i>	Ascomycetes: Dothideales	<i>Gossypium hirsutum</i> , <i>Linum usitatissimum</i>
<i>Dothiorella dominicana</i>	Ascomycetes: Dothideales	<i>Mangifera indica</i>
<i>Drepanopeziza populorum</i>	Leotiomycetes: Helotiales	<i>Populus</i> spp.
<i>Elsinoë australis</i> (anamf: <i>Sphaceloma australis</i>)	Ascomycetes: Myriangiales	<i>Citrus</i> spp.
<i>Elsinoë batatas</i>	Ascomycetes: Myriangiales	<i>Ipomoea batatas</i>
<i>Elsinoë leucospermi</i>	Ascomycetes: Myriangiales	<i>Leucadendron lauroolum</i>
<i>Elsinoë mangiferae</i>	Ascomycetes: Myriangiales	<i>Mangifera indica</i>
<i>Elsinoë veneta</i>	Ascomycetes: Myriangiales	<i>Rubus</i> spp.
<i>Endocronartium harknessii</i>	Basidiomycetes: Uredinales	<i>Pinus</i> spp
<i>Entyloma dahliae</i>	Basidiomycetes: Entylomatales	<i>Flemingia macrophylla</i>

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Eutypa lata</i>	Sordariomycetes: Xylariales	Amplio rango de hospedantes : <i>Vitis vinifera</i> , <i>Malus domestica</i> Forestales: <i>Quercus suber</i> , <i>Acacia dealbata</i>
<i>Fomitiporia mediterranea</i>	Basidiomycetes: Hymenochaetales	<i>Vitis vinifera</i>
<i>Fusarium mangiferae</i>	Hongo anamórfico	<i>Mangifera indica</i>
<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>albedinis</i>	Hongo anamórfico	<i>Phoenix dactylifera</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Trifolium repens</i>
<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>chrysanthemi</i>	Hongo anamórfico	<i>Chrysanthemum indicum</i>
<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>conglutinans</i>	Hongo anamórfico	<i>Brassicaceae</i>
<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>cubense</i> raza 4	Hongo anamórfico	<i>Musa</i> spp.
<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>dianthi</i>	Hongo anamórfico	<i>Dianthus</i> spp.
<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>fragariae</i>	Hongo anamórfico	<i>Fragaria</i> spp.
<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>gladioli</i>	Hongo anamórfico	Iridiaceas
<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>herbemontis</i>	Hongo anamórfico	<i>Vitis</i> spp.
<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lilii</i>	Hongo anamórfico	<i>Lilium</i> spp.
<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>melonis</i>	Hongo anamórfico	Cucurbitaceae
<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>niveum</i>	Hongo anamórfico	<i>Citrullus lanatus</i>
<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>pisi</i>	Hongo anamórfico	<i>Pisum sativum</i>
<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>quitoense</i>	Hongo anamórfico	<i>Solanum quitoense</i>
<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>radicis-lycopersici</i>	Hongo anamórfico	<i>Lycopersicon esculentum</i>
<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>ricini</i>	Hongo anamórfico	<i>Ricinus communis</i>
<i>Fusarium poae</i>	Hongo anamórfico	<i>Avena sativa</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Prunus avium</i>
<i>Ganoderma philippii</i>	Basidiomycetes: Polyporales	Amplio rango de hospedantes. <i>Camellia sinensis</i> , <i>Hevea brasiliensis</i>
<i>Gibberella circinata</i> (= <i>Fusarium circinatum</i>)	Ascomycetes: Hypocreales	<i>Pinus</i> spp.
<i>Gibberella xylarioides</i>	Ascomycetes: Hypocreales	<i>Coffea</i> spp., <i>Gosypium hirsutum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Musa acuminata</i>
<i>Gloeocercospora sorghi</i>	Hongo anamórfico	Poaceae: <i>Sorghum</i> spp.
<i>Gloeotinia granigena</i>	Ascomycetes: Helotiales	Poaceae

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Gnomonia comari</i>	Ascomycetes: Diaporthales	<i>Rubus fruticosus</i> , <i>Fragaria ananassa</i>
<i>Gnomonia leptostyla</i>	Ascomycetes: Diaporthales	<i>Juglans</i> spp.
<i>Gremmeniella abietina</i>	Ascomycetes: Helotiales	<i>Pinus</i> spp., <i>Abies</i> spp.
<i>Grosmannia wagneri</i>	Ascomycetes: Ophiostomatales	<i>Pinus</i> spp.
<i>Guignardia bidwellii</i>	Ascomycetes: Dothideales	<i>Vitis</i> spp., <i>Citrus</i> spp.
<i>Guignardia citricarpa</i>	Ascomycetes: Dothideales	<i>Citrus</i> spp.
<i>Guignardia mangiferae</i>	Ascomycetes: Dothideales	<i>Citrus</i> spp., <i>Mangifera indica</i>
<i>Guignardia musae</i>	Ascomycetes: Dothideales	<i>Musa</i> spp.
<i>Gymnoconia nitens</i>	Pucciniomycetes: Pucciniales	<i>Rubus</i> spp.
<i>Gymnosporangium asiaticum</i>	Basidiomycetes: Pucciniales	<i>Pyrus communis</i> , <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Juniperus</i> spp.
<i>Gymnosporangium clavipes</i>	Basidiomycetes: Pucciniales	Frutales de pepita: <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Pyrus communis</i>
<i>Gymnosporangium juniperi-virginianae</i>	Basidiomycetes: Pucciniales	<i>Malus domestica</i> , <i>Juniperus</i> spp.
<i>Gymnosporangium sabinae</i>	Basidiomycetes: Pucciniales	<i>Pyrus</i> spp.
<i>Gymnosporangium yamadae</i>	Basidiomycetes: Pucciniales	<i>Malus domestica</i>
<i>Haplobasidium musae</i>	Hongo anamórfico	<i>Musa</i> spp.
<i>Hemileia coffeicola</i>	Urediniomycetes: Uredinales	<i>Coffea</i> spp.
<i>Kabatiella zaeae</i>	Hongo anamórfico	<i>Zea mays</i>
<i>Kuehneola uredinis</i>	Urediniomycetes: Uredinales	<i>Rubus</i> spp.
<i>Leptosphaeria maculans</i>	Ascomycetes: Pleosporales	Brassicaceae
<i>Leucostoma personii</i>	Ascomycetes: Diaporthales	<i>Malus domestica</i> , <i>Prunus</i> spp.
<i>Lophodermium pinastris</i>	Ascomycetes: Rhytismatales	<i>Pinus</i> spp.
<i>Marasmius palmivorus</i>	Basidiomycetes: Agaricales	<i>Ananas comosus</i> , <i>Cocos nucifera</i> , <i>Elaeis guineensis</i> , <i>Hevea brasiliensis</i> , <i>Musa acuminata</i>
<i>Melampsora farlowii</i>	Basidiomycetes: Pucciniales	<i>Tsuga</i> spp.
<i>Melampsora medusae</i>	Basidiomycetes: Pucciniales	<i>Populus</i> spp., <i>Pinus</i> spp., <i>Larix</i> spp., <i>Pseudotsuga menziesii</i>

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Melampsorella caryophyllacearum</i>	Basidiomycetes: Uredinales	<i>Abies</i> spp.
<i>Melanomma glumarum</i>	Ascomycetes: Pleosporales	<i>Oryza sativa</i>
<i>Microbotryum violaceum</i>	Basidiomycetes: Microbotryales	Caryophyllaceae
<i>Microdochium panattonianum</i>	Hongo anamórfico	<i>Lactuca sativa</i> , <i>Cichorium endivia</i>
<i>Microsphaera penicillata</i>	Ascomycetes: Erysiphales	<i>Cornus florida</i> , <i>Platanus</i> spp., <i>Rhododendron</i> spp., <i>Carya illioinensis</i>
<i>Microstroma juglandis</i>	Ustilaginomycetes: Microstromatales	<i>Juglans</i> spp.
<i>Monilinia fructigena</i>	Ascomycetes: Helotiales	Amplio rango de hospedante: Frutales de pepita y carozo
<i>Monilinia laxa</i>	Ascomycetes: Helotiales	<i>Prunus</i> spp.
<i>Monilinia vaccinii-corymbosi</i>	Ascomycetes: Helotiales	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Monographella nivalis</i>	Ascomycetes: Xylariales	Poaceae
<i>Mycosphaerella brassicicola</i>	Ascomycetes: Capnodiales	Brassicaceae
<i>Mycosphaerella capsellae</i> (Anamorfo: <i>Pseudocercospora capsellae</i>)	Hongo anamórfico	Brassicaceae
<i>Mycosphaerella caricae</i>	Hongo anamórfico	<i>Carica papaya</i>
<i>Mycosphaerella chrysanthemi</i>	Ascomycetes: Mycosphaerellales	<i>Chrysanthemum indicum</i>
<i>Mycosphaerella confusa</i>	Ascomycetes: Mycosphaerellales	<i>Rubus</i> spp.
<i>Mycosphaerella cryptica</i>	Ascomycetes: Mycosphaerellales	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Mycosphaerella dearnessii</i>	Ascomycetes: Mycosphaerellales	<i>Pinus</i> spp., <i>Picea glauca</i>
<i>Mycosphaerella dendroides</i>	Dothideomycetes: Capnodiales	<i>Carya illioinensis</i> , <i>Carya tomentosa</i>
<i>Mycosphaerella fragariae</i>	Ascomycetes: Mycosphaerellales	<i>Fragaria ananassa</i>
<i>Mycosphaerella gibsonii</i>	Ascomycetes: Mycosphaerellales	<i>Pinus</i> spp.
<i>Mycosphaerella graminicola</i>	Ascomycetes: Mycosphaerellales	<i>Oryza sativa</i>
<i>Mycosphaerella nubilosa</i>	Ascomycetes: Mycosphaerellales	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Mycosphaerella pistacina</i>	Dothideomycetes: Capnodiales	<i>Pistacia vera</i>
<i>Mycosphaerella rabiei</i>	Ascomycetes: Pleosporales	<i>Cicer arietinum</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Trifolium repens</i> , <i>Vigna unguiculatum</i>

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Myrothecium roridum</i>	Hongo anamórfico	Amplio rango de hospedantes: <i>Gossypium hirsutum</i> , <i>Gladiolus</i> spp., <i>Lactuca sativa</i>
<i>Naohidemyces vaccinii</i>	Urediniomycetes: Uredinales	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Natrassia mangiferae</i>	Dothideomycetes: Botryosphaeriales	<i>Vitis vinifera</i> , <i>Mangifera indica</i>
<i>Nectria cinnabarina</i>	Ascomycetes: Hypocreales	<i>Rosa</i> spp.
<i>Nectria galligena</i>	Ascomycetes: Hypocreales	<i>Malus doméstica</i> , <i>Pirus communis</i> , <i>Rosa</i> spp., <i>Juglans regia</i> , <i>Carya illinoensis</i> , <i>Corylus avellana</i>
<i>Nectria haematococca</i> var. <i>breviconia</i>	Ascomycetes: Hypocreales	<i>Phoenix</i> sp.
<i>Neofabraea alba</i>	Ascomycetes: Helotiales	<i>Malus</i> spp., <i>Olea europaea</i>
<i>Neonectria liriiodendri</i>	Ascomycetes: Hypocreales	<i>Vitis vinifera</i>
<i>Neotyphodium coenophialum</i>	Ascomycetes: Hypocreales	<i>Festuca arundinacea</i>
<i>Oidium heveae</i>	Leotiomycetes: Erysiphales	<i>Hevea brasiliensis</i>
<i>Oidium hortensiae</i>	Hongo anamórfico	<i>Hydrangea macrophylla</i>
<i>Oidium tingitaninum</i>	Hongo anamórfico	<i>Citrus</i> spp.
<i>Olpidium brassicae</i>	Chytridiomycetes: Spizellomycetales	Amplio rango de hospedantes: <i>Capsicum annuum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> ,
<i>Passalora rubrotincta</i>	Ascomycetes: Mycosphaerellales	<i>Prunus persica</i> var. <i>nucipersica</i>
<i>Peyronella curtisii</i>	Hongo anamórfico	<i>Hippeastrum</i> spp., <i>Narcissus</i> spp., <i>Amaryllis belladonna</i> , <i>Galanthus</i> spp., <i>Sternbergia lutea</i>
<i>Pezizula malicorticis</i>	Ascomycetes: Helotiales	Frutales de pepita: <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Malus doméstica</i> , <i>Pyrus communis</i>
<i>Phaeoacremonium aleophilum</i>	Ascomycetes: Diaporthales	<i>Vitis</i> spp., <i>Actinidia</i> spp., <i>Olea europaea</i>
<i>Phaeolus schweinitzii</i>	Basidiomycetes: Polyporales	<i>Abies alba</i> , <i>Larix kaempferi</i> , <i>Picea sitchensis</i> , <i>Pinus</i> spp.
<i>Phaeoseptoria musae</i>	Hongo anamórfico	<i>Heliconia</i> spp., <i>Musa</i> spp.
<i>Phakopsora meibomia</i>	Basidiomycetes: Pucciniales	Amplio rango de hospedantes
<i>Phakopsora pachyrhizi</i>	Basidiomycetes: Pucciniales	Amplio rango de hospedantes
<i>Phellinus weirii</i>	Basidiomycetes: Hymenochaetales	<i>Abies concolor</i> , <i>Abies grandis</i> , <i>Abies nephrolepis</i> , <i>Pseudotsuga menziesii</i> , <i>Thuja plicata</i>
<i>Phialophora cinerescens</i>	Hongo anamórfico	<i>Dianthus caryophyllus</i>
<i>Phoma caricae-papayae</i>	Ascomycetes: Pleosporales	<i>Carica papaya</i>
<i>Phoma destructiva</i>	Ascomycetes: Pleosporales	<i>Capsicum annuum</i>
<i>Phoma tracheiphila</i>	Hongo anamórfico	<i>Citrus</i> spp.

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Phomopsis longicolla</i>	Ascomycetes: Diaporthales	<i>Pisum sativum</i>
<i>Phomopsis mangiferae</i>	Hongo anamórfico	<i>Mangifera indica</i>
<i>Phomopsis obscurans</i>	Hongo anamórfico	<i>Fragaria ananassa</i>
<i>Phomopsis viticola</i>	Hongo anamórfico	<i>Vitis</i> spp.
<i>Phragmidium rubi-idaei</i>	Urediniomycetes: Uredinales	<i>Rubus idaeus</i>
<i>Phragmidium violaceum</i>	Urediniomycetes: Uredinales	<i>Rubus</i> spp.
<i>Phyllosticta capitalensis</i>	Hongo anamórfico	Orquideas
<i>Phyllosticta solitaria</i>	Hongo anamórfico	<i>Malus doméstica</i>
<i>Phymatotrichopsis omnivora</i>	Hongo anamórfico	Amplio rango de hospedantes Forestales: <i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp., <i>Ulmus</i> spp.
<i>Podosphaera aphanis</i>	Ascomycetes: Erysiphales	<i>Fragaria ananassa</i> , <i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Podosphaera fusca</i>	Ascomycetes: Erysiphales	<i>Gerbera</i> sp.
<i>Podosphaera macularis</i>	Ascomycetes: Erysiphales	Amplio rango de hospedantes
<i>Podosphaera tridactyla</i>	Ascomycetes: Erysiphales	<i>Prunus</i> spp.
<i>Polymyxa graminis</i>	Plasmodiophoromycetes: Plasmodiophorales	Poaceae
<i>Polyscytalum pustulans</i>	Hongo anamórfico	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Pseudocercospora angolensis</i>	Hongo anamórfico	<i>Citrus</i> spp.
<i>Pseudocercospora eumusae</i>	Hongo anamórfico	<i>Musa acuminata</i>
<i>Pseudocercospora fuligena</i>	Hongo anamórfico	Solanaceae: <i>Lycopersicon esculentum</i>
<i>Pseudocercospora capsellae</i>	Hongo anamórfico	Brassicaceae
<i>Pseudopeziza tracheiphila</i>	Ascomycetes: Helotiales	<i>Vitis</i> spp.
<i>Puccinia cacabata</i>	Basidiomycetes: Pucciniales	<i>Gossypium hirsutum</i>
<i>Pucciniastrum americanum</i>	Pucciniomycetes: Pucciniales	<i>Rubus idaeus</i>
<i>Pyrenophora dictyoides</i>	Ascomycetes: Pleosporales	<i>Lolium</i> spp., <i>Festuca</i> spp.
<i>Raffaelea lauricola</i>	Ascomycetes: Ophiostomatales	Lauraceae: <i>Persea americana</i>
<i>Ramulispora sorghi</i>	Hongo anamórfico	<i>Sorghum</i> spp.
<i>Rosellinia arcuata</i>	Ascomycetes: Xylariales	<i>Camellia sinensis</i> , <i>Coffea</i> , <i>Hevea brasiliensis</i> , <i>Theobroma cacao</i>
<i>Rosellinia necatrix</i>	Ascomycetes: Xylariales	Amplio rango de hospedante: <i>Olea europaea</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Cydia oblonga</i> , <i>Fragaria</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Prunus</i> spp.
<i>Sclerotinia borealis</i>	Ascomycetes: Helotiales	Poaceae

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Septocyta ruborum</i>	Ascomycetes: Incertae sedis	<i>Rubus</i> spp.
<i>Septoria dianthi</i>	Hongo anamórfico	<i>Dianthus</i> spp.
<i>Septoria dianthicola</i>	Hongo anamórfico	<i>Dianthus</i> spp.
<i>Septoria gladioli</i>	Hongo anamórfico	<i>Gladiolus</i> spp., <i>Freesia hybrida</i> , <i>Crocus</i> spp.
<i>Septoria pistaciae</i>	Hongo anamórfico	<i>Pistacia vera</i>
<i>Septoria rubi</i>	Ascomycetes: Mycosphaerellales	<i>Rubus</i> spp.
<i>Sirosporium diffusum</i>	Dothideomycetes: Capnodiales	<i>Carya illinoensis</i>
<i>Sphaceloma arachidis</i>	Hongo anamórfico	<i>Arachis hypogaea</i>
<i>Sphaeropsis sapinea</i>	Ascomycetes: Lecanorales	<i>Pinus</i> sp.
<i>Sphaerulina phalaenopsidis</i>	Ascomycetes: Mycosphaerellales	<i>Pinus</i> sp.
<i>Stemphylium solani</i>	Ascomycetes: Pleosporales	<i>Lycopersicon esculentum</i>
<i>Stereum hirsutum</i>	Basidiomycetes: Russulales	<i>Vitis</i> spp.
<i>Stromatinia gladioli</i>	Ascomycetes: Helotiales	<i>Gladiolus</i> spp.
<i>Taphrina armeniacae</i>	Taphrinomycetes: Taphrinales	<i>Prunus armenica</i>
<i>Thanatephorus theobromae</i>	Basidiomycetes: Cantharellales	<i>Theobroma cacao</i>
<i>Thekopsora minima</i>	Urediniomycetes: Uredinales	<i>Tsuga</i> spp., <i>Rhododendron</i> , <i>Gaylussacia</i> , <i>Lyonia</i> , <i>Menziesia</i> , <i>Rhododendron</i> , <i>Vaccinium</i> .
<i>Tilletia controversa</i>	Basidiomycetes: Tilletiales	<i>Agropyron</i> spp., <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Secale cereale</i> , <i>Triticum</i> spp.
<i>Tilletia horrida</i>	Ustilaginomycetes: Tilletiales	<i>Oryza sativa</i>
<i>Tilletia indica</i>	Basidiomycetes: Tilletiales	<i>Triticum</i> spp.
<i>Uredo oncidii</i>	Hongo anamórfico	<i>Cattleya dowiana</i> , <i>Oncidium cavendishianum</i> .
<i>Urocystis agropyri</i>	Basidiomycetes: Urocystidiales	<i>Triticum</i> spp.
<i>Urocystis gladiolicola</i>	Basidiomycetes: Urocystidiales	<i>Gladiolus</i> spp.
<i>Uromyces transversalis</i>	Basidiomycetes: Pucciniales	<i>Gladiolus</i> spp., <i>Crocasmia</i> spp.
<i>Venturia cerasi</i>	Ascomycetes: Pleosporales	<i>Prunus</i> spp.
<i>Verticillium tricorpus</i>	Ascomycetes: Incertae sedis	<i>Solanum tuberosum</i>

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

VIRUS/VIROIDES Y ORGANISMOS PARECIDOS

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Alstroemeria mosaic virus</i>	Potyviridae: Potyvirus	<i>Alstroemeria</i> spp.
<i>American plum line pattern virus</i>	Bromoviridae: Ilarvirus	<i>Prunus</i> spp.
<i>Apple chlorotic leaf spot virus</i>	Flexiviridae: Trichovirus	<i>Cydonia oblonga</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Mespilus germanica</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus communis</i>
<i>Apple stem grooving virus</i>	Flexiviridae: Capillovirus	<i>Citrus</i> spp, <i>Lilium</i> spp. <i>Rosaceae</i> : <i>Malus</i> spp. <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Apple stem pitting virus</i>	Flexiviridae: Foveavirus	<i>Malus</i> spp., <i>Pyrus communis</i> , <i>Crataegus</i> spp., <i>Sorbus</i> spp.
<i>Arabid mosaic virus</i>	Comoviridae: Nepovirus	Amplio rango de hospedantes
<i>Artichoke italian latent virus</i>	Comoviridae: Nepovirus	<i>Cynara scolymus</i>
<i>Artichoke mottled crinkle virus</i>	Tombusviridae: Tombusvirus	<i>Cynara scolymus</i>
<i>Artichoke yellow ringspot virus</i>	Comoviridae: Nepovirus	<i>Cynara scolymus</i>
<i>Asparagus virus 2</i>	Bromoviridae: Ilarvirus	<i>Asparagus officinalis</i>
<i>Banana bract mosaic virus</i>	Potyviridae: Potyvirus	<i>Musa</i> spp.
<i>Banana bunchy top virus</i>	Nanoviridae: Babuvirus	<i>Musa</i> spp.
<i>Bean golden mosaic virus</i>	Geminiviridae: Begomovirus	<i>Glycine max</i> , <i>Phaseolus</i> spp.
<i>Beet curly top virus</i>	Geminiviridae: Curtovirus	<i>Beta vulgaris</i> , <i>Beta vulgaris</i> var. <i>saccharifera</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Capsicum frutescens</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Vigna unguiculata</i>
<i>Beet pseudo-yellows virus</i>	Closteroviridae: Crinivirus	<i>Beta vulgaris</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Cucurbita maxima</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Rubus</i> spp.
<i>Blackberry chlorotic ringspot virus</i>	Bromoviridae: Ilarvirus	<i>Rubus</i> sp.; <i>Rosa</i> sp.; <i>Malus domestica</i>
<i>Blackberry yellow vein associate virus</i>	Closteroviridae: Crinivirus	<i>Rubus</i> spp.
<i>Blackberry calico virus</i>	Flexiviridae: Carlavirus	<i>Rubus</i> spp.
<i>Black raspberry necrosis virus</i>	Secoviridae: No asignado	<i>Rubus idaeus</i>
<i>Blackberry virus Y</i>	Potyviridae: Brambyvirus	<i>Rubus</i> sp.
<i>Blueberry latent virus</i>	No asignado	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Blueberry leaf mottle virus</i>	Comoviridae: No asignado	<i>Vaccinium corymbosum</i>
<i>Blueberry mosaic virus</i>	No asignado	<i>Vaccinium corymbosum</i>
<i>Blueberry necrotic ring blotch virus</i>	No asignado	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Blueberry scorch virus</i>	Flexiviridae: Carlavirus	<i>Vaccinium corymbosum</i>
<i>Blueberry shock virus</i>	Bromoviridae: Ilarvirus	<i>Vaccinium corymbosum</i>

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Blueberry shoestring virus</i>	No asignado: Sobemovirus	<i>Vaccinium corymbosum</i>
<i>Blueberry red ringspot virus</i>	Caulimoviridae: Soymovirus	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Blueberry virus A</i>	No asignado	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Broad bean stain virus</i>	Comoviridae: Comovirus	<i>Vicia faba</i>
<i>Broad bean wilt virus</i>	Comoviridae: Fabavirus	Amplio rango de hospedantes
<i>Cacao swollen shoot virus</i>	Caulimoviridae: Badnavirus	<i>Theobroma cacao</i> , <i>Ceiba pentandra</i>
<i>Cactus virus X</i>	Alphaflexiviridae: Potexvirus	<i>Hylocereus</i> spp.
<i>Carnation latent virus</i>	Flexiviridae: Carlavirus	<i>Dianthus</i> spp.
<i>Carnation ringspot virus</i>	Tombusviridae: Dianthovirus	<i>Dianthus</i> spp., <i>Malus sylvestris</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus communis</i>
<i>Carnation vein mottle virus</i>	Potyviridae: Potyvirus	<i>Dianthus</i> spp.
<i>Cassava mosaic disease</i>	Geminiviridae: Begomovirus	<i>Manihot esculenta</i> , <i>Ricinus communis</i>
<i>Cherry green ring mottle virus</i>	Betaflexiviridae: No asignado	<i>Prunus</i> spp.
<i>Cherry leaf roll virus</i>	Comoviridae: Nepovirus	<i>Betula pendula</i> , <i>Cornus florida</i> , <i>Fagus sylvatica</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> , <i>Juglans regia</i> , <i>Ligustrum</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Ptelea trifoliata</i> , <i>Rubus procerus</i> , <i>Sambucus canadensis</i> , <i>Sambucus racemosa</i> , <i>Syringa vulgaris</i> , <i>Ulmus americana</i>
<i>Cherry necrotic rusty mottle virus</i>	Flexiviridae: Foveavirus	<i>Prunus</i> spp.
<i>Cherry rasp leaf virus</i>	Comoviridae: Nepovirus	<i>Prunus</i> spp., <i>Malus domestica</i>
<i>Cherry rusty mottle disease</i>	No asignado	<i>Prunus avium</i>
<i>Chrysanthemum stunt viroid</i>	Pospiviroidae: Pospiviroid	<i>Chrysanthemum</i> spp.
<i>Citrus blight disease</i>	No asignado	<i>Citrus</i> spp.
<i>Citrus cristacortis disease</i>	No asignado	<i>Citrus</i> spp.
<i>Citrus impietratura disease</i>	No asignado	<i>Citrus</i> spp.
<i>Citrus leprosis virus</i>	Rhabdoviridae: Nucleorhabdovirus	<i>Citrus deliciosa</i> , <i>Citrus reshni</i> , <i>Citrus reticulata</i> , <i>Citrus sinensis</i> .
<i>Citrus yellow mosaic virus</i>	Caulimoviridae: Badnavirus	<i>Citrus</i> spp., <i>Aegle marmelos</i> , <i>Fortunella</i> , <i>Saccharum officinarum</i> .
<i>Coconut cadang-cadang viroid</i>	Pospiviroidae: Cocadviroid	<i>Cocos nucifera</i> , <i>Elaeis guineensis</i> , <i>Phoenix dactylifera</i> .
<i>Cotton anthocyanosis virus</i>	Luteoviridae: Luteovirus	<i>Gossypium</i> spp., <i>Abelmoschus esculentus</i> , <i>Hibiscus cannabinus</i>
<i>Cotton leaf crumple virus</i>	Geminiviridae: Begomovirus	<i>Gossypium</i> spp.
<i>Cucumber green mottle mosaic virus</i>	No asignado: Tobamovirus	Cucurbitaceae, <i>Prunus armeniaca</i>
<i>Cymbidium mosaic virus</i>	Flexiviridae: Potexvirus	Orchidaceae

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Cymbidium ringspot virus</i>	Tombusviridae: Tombusvirus	<i>Cymbidium</i> spp., <i>Trifolium repens</i>
<i>Dasheen mosaic virus</i>	Potyviridae: Potyvirus	Araceae
<i>Fiji disease virus</i>	Reoviridae: Fijivirus	<i>Saccharum officinarum</i> .
<i>Freesia mosaic virus</i>	Potyviridae: Potyvirus	<i>Fressia</i> spp., <i>Alstroemeria</i> spp.
<i>Grapevine chrome mosaic virus</i>	Comoviridae: Nepovirus	<i>Vitis</i> spp., <i>Apium graveolens</i>
<i>Grapevine rupestris stem pitting-associated virus</i>	Flexiviridae: Foveavirus	<i>Vitis</i> spp.
<i>High plains virus</i>	No asignado	Poaceae: <i>Avena sativa</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Secale cereale</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Zea mays</i>
<i>Hippeastrum mosaic virus</i>	Potyviridae: Potyvirus	<i>Hippeastrum</i> spp., <i>Crinum</i> spp., <i>Hymenocallis</i> spp.
<i>Hydrangea ringspot virus</i>	Flexiviridae: Potexvirus	<i>Hydrangea macrophylla</i>
<i>Impatiens necrotic spot virus</i>	Bunyaviridae: Tospovirus	<i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Impatiens</i> spp., <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Capsicum</i> spp., <i>Cucumis sativus</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> .
<i>Leek yellow stripe virus</i>	Potyviridae: Potyvirus	<i>Allium sativum</i>
<i>Lily mottle virus</i>	Potyviridae: Potyvirus	<i>Lilium</i> spp. y <i>Tulipa</i> spp.
<i>Little cherry virus</i>	Closteroviridae: No asignado	<i>Prunus</i> spp.
<i>Odontoglossum ringspot virus</i>	No asignado: Tobamovirus	Orchidaceae
<i>Pea early-browning virus</i>	No asignado: Tobravirus	Fabaceae
<i>Peach latent mosaic viroid</i>	Avsunviroidae: Pelamoviroid	<i>Prunus</i> spp.
<i>Peach mosaic virus</i>	Flexiviridae: Trichovirus	<i>Prunus</i> spp.
<i>Peach rosette mosaic virus</i>	Comoviridae: Nepovirus	<i>Prunus persica</i> , <i>Vitis</i> spp., <i>Vaccinium corymbosum</i>
<i>Peach wart disease</i>	General	<i>Prunus</i> spp.
<i>Peanut mottle virus</i>	Potyviridae: Potyvirus	<i>Arachis hypogaea</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Phaseolus</i> spp., <i>Pisum</i> spp.
<i>Peanut stripe virus</i>	Potyviridae: Potyvirus	Fabaceae: <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Lupinus albus</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Vigna</i> spp., <i>Sesamum indicum</i>
<i>Peanut stunt virus</i>	Bromoviridae: Cucumovirus	Fabaceae: <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Lupinus</i> spp., <i>Trifolium</i> spp., <i>Vicia faba</i> , <i>Vigna</i> spp., <i>Phaseolus</i> spp., <i>Pisum sativum</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Tephrosia</i> spp., <i>Coronilla varia</i> Solanaceae: <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Datura stramonium</i>
<i>Pelargonium zonate spot virus</i>	Bromoviridae: Anulavirus	<i>Cynara scolymus</i>
<i>Plum pox virus</i>	Potyviridae: Potyvirus	<i>Prunus</i> spp., <i>Juglans regia</i> .
<i>Prune dwarf virus</i>	Bromoviridae: Ilarvirus	<i>Prunus</i> spp.
<i>Raspberry bushy dwarf virus</i>	No asignado: Idaeovirus	<i>Rubus</i> spp.
<i>Raspberry leaf curl virus</i>	Luteoviridae: Luteovirus	<i>Rubus</i> spp.

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Raspberry ringspot virus</i>	Comoviridae: Nepovirus	Amplio rango de hospedantes: <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Ligustrum vulgare</i> , <i>Narcissus</i> spp., <i>Prunus avium</i> , <i>Ribes</i> spp., <i>Rubus idaeus</i> , <i>Vitis</i> spp.
<i>Rice stripe necrosis virus</i>	No asignado: Furovirus	<i>Oryza sativa</i>
<i>Rubus yellow net virus</i>	Caulimoviridae: Badnavirus	<i>Rubus idaeus</i>
<i>Satsuma dwarf virus</i>	Comoviridae: Nepovirus	<i>Citrus</i> spp., <i>Fortunella</i> spp., <i>Poncirus trifoliata</i>
<i>Squash mosaic virus</i>	Comoviridae: Comovirus	Cucurbitaceae
<i>Strawberry crinkle virus</i>	Rhabdoviridae: Cytorhabdovirus	<i>Fragaria</i> spp.
<i>Strawberry latent ringspot virus</i>	No asignado: Sadwavirus	<i>Apium graveolens</i> , <i>Asparagus officinalis</i> , <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Lilium</i> spp., <i>Narcissus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Rheum hybridum</i> , <i>Ribes</i> spp., <i>Rubus fruticosus</i> , <i>Trifolium repens</i> , <i>Vitis</i> spp.
<i>Strawberry vein banding virus</i>	Caulimoviridae: Caulimovirus	<i>Fragaria</i> spp.
<i>Sugarcane bacilliform virus</i>	Caulimoviridae: Badnavirus	<i>Saccharum officinarum</i>
<i>Sugarcane mild mosaic virus</i>	Closteroviridae: Closterovirus	<i>Saccharum officinarum</i>
<i>Tobacco necrosis virus</i>	Tombusviridae: Necrovirus	Amplio rango de hospedantes: <i>Cucumis sativus</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Tulipa</i> spp.
<i>Tobacco rattle virus</i>	No asignado: Tobravirus	Amplio rango de hospedantes: <i>Beta vulgaris</i> var. <i>saccharifera</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Freesia</i> spp., <i>Gladiolus</i> spp., <i>Iris</i> spp., <i>Lilium candidum</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Secale cereale</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Tulipa</i> spp.
<i>Tomato black ring virus</i>	Comoviridae: Nepovirus	Amplio rango de hospedantes: <i>Beta vulgaris</i> var. <i>saccharifera</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Gladiolus</i> spp., <i>Iris</i> spp., <i>Lilium candidum</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Secale cereale</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Tulipa</i> spp.
<i>Tomato mottle virus</i>	Geminiviridae: Begomovirus	<i>Lycopersicon</i> spp., <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i>
<i>Tomato yellow vein streak virus</i>	Geminiviridae: Begomovirus	<i>Lycopersicon esculentum</i>
<i>Tulip breaking virus</i>	Potyviridae: Potyvirus	<i>Tulipa</i> spp, <i>Lilium</i> spp
<i>Turnip mosaic virus</i>	Potyviridae: Potyvirus	Cruciferae, Brassicaceae <i>Lactuca sativa</i> , <i>Cynara</i> spp., <i>Daucus carota</i> , <i>Vicia faba</i> , <i>Pisum sativum</i> .
<i>Wheat streak mosaic virus</i>	Potyviridae: Tritimovirus	Poaceae: <i>Triticum aestivum</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Avena sativa</i> , <i>Echinochloa crus-galli</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Panicum capillare</i> , <i>Pennisetum glaucum</i> , <i>Setaria viridis</i> , <i>Sorghum bicolor</i> .
<i>White clover mosaic virus</i>	Flexiviridae: Potex virus	<i>Trifolium pratense</i>
<i>Wineberry latent virus</i>	Flexiviridae: Potex virus	<i>Rubus</i> spp.

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

GASTROPODOS

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Bradybaena similaris</i>	Eulotidae	Orquideas
<i>Laevicaulis alte</i>	Veronicellidae	Orquideas
<i>Succinea costaricana</i>	Succineidae	<i>Dracaena</i> spp.
<i>Theba pisana</i>	Helicidae	<i>Olea europaea</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Prunus avium</i> , <i>Triticum</i> spp., <i>Hordeum</i> spp., <i>Rosa</i> spp.

NEMATODOS

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Anguina agrostis</i>	Tylenchida: Anguinidae	<i>Agrostis</i> spp., <i>Dactylis glomerata</i> , <i>Festuca nigrescens</i> , <i>Lolium rigidum</i> , <i>Phleum pratense</i> , <i>Poa pratense</i>
<i>Anguina tritici</i>	Tylenchida: Anguinidae	<i>Triticum</i> spp., <i>Avena sativa</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Secale cereale</i>
<i>Aphelenchoides besseyi</i>	Aphelenchida: Aphelenchoididae	Amplio rango de hospedantes: <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Oryza sativa</i>
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Aphelenchida: Aphelenchoididae	Amplio rango de hospedantes
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Aphelenchida: Aphelenchoididae	Amplio rango de hospedantes: <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Dahlia</i> spp., <i>Fragaria ananassa</i>
<i>Aphelenchoides subtenuis</i>	Aphelenchida: Aphelenchoididae	<i>Narcissus</i> spp.
<i>Belonolaimus longicaudatus</i>	Tylenchida: Belonolaimidae	<i>Vaccinium corymbosum</i>
<i>Bursaphelenchus xylophilus</i>	Aphelenchida: Parasitaphelenchidae	<i>Pinus</i> spp., <i>Pseudotsuga menziesii</i> , <i>Abies</i> spp.
<i>Cacopaurus pestis</i>	Tylenchida: Pratylenchidae	<i>Syringa vulgaris</i> , <i>Populus nigra</i> , <i>Citrus aurantium</i> , <i>Juglans regia</i> , <i>Juglans</i> sp., <i>Malus sylvestris</i> .
<i>Ditylenchus angustus</i>	Tylenchida: Anguinidae	<i>Oryza sativa</i>
<i>Ditylenchus destructor</i>	Tylenchida: Anguinidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Solanum tuberosum</i>
<i>Heterodea zeae</i>	Tylenchida: Heteroderidae	<i>Zea mays</i>
<i>Heterodera glycines</i>	Tylenchida: Heteroderidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Glycine max</i>
<i>Heterodera mani</i>	Tylenchida: Heteroderidae	Poaceae: <i>Triticum</i> spp., <i>Hordeum</i> spp.
<i>Hoplolaimus pararobustus</i>	Tylenchida: Hoplolaimidae	<i>Vitis vinifera</i>
<i>Longidorus</i> spp.	Dorylaimida: Longidoridae	Amplio rango de hospedantes
<i>Meloidogyne chitwoodi</i>	Tylenchida: Meloidogynidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Daucus carota</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Solanum tuberosum</i>
<i>Meloidogyne fallax</i>	Tylenchida: Meloidogynidae	<i>Daucus carota</i> , <i>Solanum tuberosum</i>

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía	Hospedante
<i>Meloidogyne minor</i>	Tylenchidae: Melodogynidae	<i>Lycopersicon esculentum, Solanum tuberosum</i>
<i>Meloidogyne partityla</i>	Tylenchida: Melodogynidae	<i>Carya illinoensis, Juglans regia</i>
<i>Mesocriconema xenoplax</i>	Tylenchida: Criconematidae	<i>Prunus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Paratrichodorus minor</i>	Triplonchida: Trichodoridae	Amplio rango de hospedantes: <i>Allium cepa, Glycine max, Lycopersicon esculentum, Sorghum bicolor, Triticum, Vigna unguiculata, Zea mays</i>
<i>Paratrichodorus porosus</i>	Triplonchida: Trichodoridae	Amplio rango de hospedantes
<i>Pratylenchus crenatus</i>	Tylenchida: Pratylenchidae	Amplio rango de hospedantes
<i>Pratylenchus fallax</i>	Tylenchida: Pratylenchidae	<i>Medicago sativa, Hordeum vulgare, Trifolium</i> sp., <i>Zea mays, Avena sativa</i>
<i>Pratylenchus loosi</i>	Tylenchida: Pratylenchidae	<i>Vitis vinifera</i>
<i>Pratylenchus neglectus</i>	Tylenchida: Pratylenchidae	<i>Brassica</i> spp, <i>Fragaria ananasa, Malus</i> spp, <i>Medicago sativa, Solanum tuberosum, Triticum</i> spp., <i>Zea mays</i> .
<i>Pratylenchus penetrans</i>	Tylenchida: Pratylenchidae	Amplio rango de hospedantes
<i>Pratylenchus scribneri</i>	Tylenchida: Pratylenchidae	<i>Fragaria ananasa</i>
<i>Pratylenchus thornei</i>	Tylenchida: Pratylenchidae	Amplio rango de hospedantes: <i>Triticum</i> spp.
<i>Pratylenchus vulnus</i>	Tylenchida: Pratylenchidae	Amplio rango de hospedantes
<i>Xiphinema bakeri</i>	Dorylaimida: Xiphinematidae	Amplio rango de hospedantes
<i>Xiphinema diversicaudatum</i>	Dorylaimida: Xiphinematidae	Amplio rango de hospedantes
<i>Xiphinema italiae</i>	Dorylaimida: Xiphinematidae	<i>Vitis</i> spp., <i>Citrus aurantium</i>
<i>Zygotylenchus guevarai</i>	Tylenchida: Pratylenchidae	<i>Vitis vinifera</i>

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

MALEZAS

Nombre científico	Taxonomía
<i>Alhagi maurorum</i>	Fabaceae
<i>Alopecurus myosuroides</i>	Poaceae
<i>Allium vineale</i>	Liliaceae
<i>Amaranthus blitoides</i>	Amaranthaceae
<i>Amaranthus graecizans</i>	Amaranthaceae
<i>Amaranthus retroflexus</i>	Amaranthaceae
<i>Ambrosia grayi</i>	Asteraceae
<i>Ambrosia psilostachya</i>	Asteraceae
<i>Ambrosia tomentosa</i>	Asteraceae
<i>Ambrosia trifida</i>	Asteraceae
<i>Anthemis cotula</i>	Asteraceae
<i>Apocynum cannabinum</i>	Apocynaceae
<i>Arceuthobium spp.</i>	Viscaceae
<i>Arctotheca calendula</i>	Asteraceae
<i>Bassia scoparia</i>	Chenopodiaceae
<i>Brassica tournefortii</i>	Brassicaceae
<i>Bidens aurea</i>	Asteraceae
<i>Bromus diandrus ssp. rigidus</i>	Poaceae
<i>Bromus madritensis</i>	Poaceae
<i>Bromus rubens</i>	Poaceae
<i>Bromus sterilis</i>	Poaceae
<i>Bromus tectorum</i>	Poacea
<i>Cardaria chalepensis</i>	Brassicaceae
<i>Carduus pycnocephalus</i>	Asteraceae
<i>Carduus tenuiflorus</i>	Asteraceae
<i>Centaurea iberica</i>	Asteraceae
<i>Rhaponticum repens</i>	Asteraceae
<i>Centaurea virgata</i>	Asteraceae
<i>Cnicus benedictus</i>	Asteraceae
<i>Cuscuta spp. (excepto C. acutiloba, C. americana, C. bella, C. cockerellii, C. corymbosa, C. foetida, C. globiflora, C. grandiflora, C. haughtii, C. hitchcockii, C. lucidicarpa, C. obtusifolia, C. odorata var. holwayana, C. odorata var. odorata, C. paitana, C. partita, C. peruviana, C. rubella, C. stenolepis y C. suaveolens)</i>	Cuscutaceae
<i>Echium plantagineum</i>	Boraginaceae
<i>Elymus repens</i>	Poaceae

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.



LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU

Nombre científico	Taxonomía
<i>Emex australis</i>	Polygonaceae
<i>Eragrostis plana</i>	Poaceae
<i>Euphorbia esula</i>	Euphorbiaceae
<i>Fumaria officinalis</i>	Fumariaceae
<i>Helianthus ciliaris</i>	Asteraceae
<i>Heliotropium europaeum</i>	Boraginaceae
<i>Hibiscus trionum</i>	Malvaceae
<i>Hirschfeldia incana</i>	Brassicaceae
<i>Hordeum murinum</i> <i>ssp.leporinum</i>	Poaceae
<i>Lactuca tatarica</i>	Asteraceae
<i>Lepidium bonariense</i>	Brassicaceae
<i>Linaria dalmatica</i>	Scrophulariaceae
<i>Linaria vulgaris</i>	Scrophulariaceae
<i>Lolium rigidum</i>	Poaceae
<i>Silene latifolia ssp alba</i>	Caryophyllaceae
<i>Murdannia nudiflora</i>	Commelinaceae
<i>Myagrurn perfoliatum</i>	Brassicaceae
<i>Najas graminea</i>	Najadaceae
<i>Najas marina</i>	Najadaceae
<i>Onopordum acanthium</i>	Asteraceae
<i>Orobanche spp</i> (excepto <i>O.</i> <i>tacnaensis</i> y <i>O.</i> <i>weberbaueri</i>)	Orobanchaceae
<i>Panicum capillare</i>	Poacea
<i>Panicum coloratum</i>	Poacea
<i>Panicum repens</i>	Poaceae
<i>Paspalum denticulatum</i>	Poaceae
<i>Paspalum hydrophilum</i>	Poaceae
<i>Pennisetum macrourum</i>	Poaceae
<i>Pennisetum pedicellatum</i>	Poaceae
<i>Phalaris paradoxa</i>	Poaceae
<i>Physalis longifolia</i> var. <i>subglabrata</i>	Solanaceae
<i>Picris echioides</i>	Asteraceae
<i>Polygonum argyrocoleon</i>	Polygonaceae
<i>Polygonum hydropiper</i>	Polygonaceae
<i>Polygonum lapathifolium</i>	Polygonaceae
<i>Saccharum spontaneum</i>	Poacea
<i>Salsola kali</i>	Chenopodiaceae
<i>Salvia aethiopsis</i>	Lamiaceae
<i>Schoenoplectus juncoides</i>	Cyperaceae
<i>Senecio grisebachii</i>	Asteraceae
<i>Silene dichotoma</i>	Caryophyllaceae
<i>Sinapis arvensis</i>	Brassicaceae
<i>Solanum carolinense</i>	Solanaceae

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.

**LISTA DE PLAGAS CUARENTENARIAS NO PRESENTES EN EL PERU**

Nombre científico	Taxonomía
<i>Solanum rostratum</i>	Solanaceae
<i>Solanum torvum</i>	Solanaceae
<i>Sonchus arvensis</i>	Asteraceae
<i>Stachys palustris</i>	Lamiaceae
<i>Striga spp.</i>	Scrophulariaceae
<i>Tithonia diversifolia</i>	Asteraceae
<i>Urochloa panicoides</i>	Poaceae
<i>Urochloa plantaginea</i>	Poaceae
<i>Xanthium strumarium</i>	Asteraceae

Nota:

* Aparece la clasificación taxonómica de "Familia" en el rubro de hospedante, cuando la plaga afecta a toda o mayoría de las especies que pertenecen a dicha familia.

* Frutales de pepita: *Malus spp.*, *Cydonia spp.*, *Pyrus spp.*

* Frutales de carozo: También son conocidas como frutales de hueso. *Prunus spp.*

* Poaceae: Se considera a los pastos y gramíneas

* Taxonomía:

Acaros, Insectos, Gastropodos y Malezas: Familia

Bacterias y Fitoplasmas: Orden y Familia

Cromistas: Clase y Orden

Hongos: Clase y Orden

Virus y Viroides: Familia y Genero

* Las especies detalladas en la columna "hospedante", no son las únicas que pueden ser afectadas por las plagas.

* Esta lista no excluye a otras plagas que pudieran ser consideradas como cuarentenarias, posterior a la fecha de publicación del presente listado.