

**LISTADO DE PLAGAS PRESENTES en *Eucalyptus* spp.**



Nombre científico	Argentina	Brasil	Bolivia	Chile	Paraguay	Perú	Uruguay	Observaciones
<b>BACTERIAS</b>								
<i>Erwinia psidii</i>		p					p	PS
<i>Pseudomonas cichorri</i>		p						PR en Brasil
<i>Pseudomonas syringae</i>					p		p	PS
<i>Ralstonia solanacearum</i>		p						PR en Brasil
<i>Xanthomonas axonopodis</i>		p					p	PR en Brasil
<i>Rhizobium radiobacter</i>					p			PS
<i>Pantoea eucalypti</i>							p	PS
<b>HONGOS</b>								
<i>Alternaria alternata</i>			p				p	PS
<i>Alternaria tenuissima</i>		p			p			PS
<i>Armillaria mellea</i>				p				PS
<i>Aulographina eucalypti</i>		p		p				PS
<i>Botryosphaeria ribis</i>		p						PS; PR en Brasil
<i>Botryosphaeria dothidea</i>		p			p		p	PS
<i>Botryosphaeria rhodina</i>		p						PS; PR en Brasil
<i>Botryotinia fuckeliana</i> (= <i>Botrytis cinerea</i> )		p		p		p	p	PS; PR en Brasil

COSAVE - Lista plagas presentes en *Pinus* spp.  
Actualizada agosto 2018.

<i>Ceratocystis fimbriata</i>		<b>p</b>				<b>p</b>	<b>p</b>	PS; PR en Brasil
<i>Cercospora eucalypti</i>					<b>p</b>			PS
<i>Ceuthospora innumera</i>				<b>p</b>				PS
<i>Coleophoma empetri</i>				<b>p</b>				PS
<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>		<b>p</b>		<b>p</b>	<b>p</b>	<b>p</b>		PS
<i>Coniella fragariae</i>		<b>p</b>				<b>p</b>		PR
<i>Coniella minima</i>				<b>p</b>			<b>p</b>	PS
<i>Erythrimum salmonicolor</i> (= <i>Corticium salmonicolor</i> )		<b>p</b>						PR
<i>Cryptosporiopsis eucalypti</i>		<b>p</b>					<b>p</b>	PS
<i>Crysoporthe cubensis</i> (= <i>Cryphonectria cubensis</i> )		<b>p</b>	<b>p</b>		<b>p</b>			PR
<i>Cylindrocarpon destructans</i>							<b>p</b>	PS
<i>Cylindrocladium candelabrum</i> (= <i>Calonectria scoparia</i> )		<b>p</b>						PR
<i>Cylindrocladium crotalariae</i>		<b>p</b>						PR
<i>Cylindrocladium floridanum</i> (= <i>Calonectria kyotensis</i> )		<b>p</b>						PR
<i>Cylindrocladium gracile</i> (= <i>Calonectria brassicae</i> )		<b>p</b>						PR
<i>Cylindrocladium ovatum</i> (= <i>Calonectria ovata</i> )		<b>p</b>						PR
<i>Cylindrocladium pteridis</i>		<b>p</b>			<b>p</b>			PR; PS en Paraguay
<i>Cylindrocladium quinquesepatum</i> (= <i>Calonectria quinquesepata</i> )		<b>p</b>						PR

COSAVE - Lista plagas presentes en *Pinus* spp.  
Actualizada agosto 2018.

<i>Cylindrocladium scoparium</i> (= <i>Calonectria morganii</i> )	<b>p</b>	<b>p</b>					<b>p</b>	PR; PS en Argentina y Uruguay
<i>Cylindrocladium ilicicola</i> (= <i>Calonectria pyrochroa</i> )		<b>p</b>						PR
<i>Cylindrocladium parasiticum</i> (= <i>Calonectria ilicicola</i> )		<b>p</b>						PR
<i>Calonectria pauciramosa</i>							<b>p</b>	PS
<i>Calonectria sulawesiensis</i>							<b>p</b>	PS
<i>Dendryphiella eucalypti</i>				<b>p</b>				PS
<i>Fairmaniella leprosa</i>				<b>p</b>				PS
<i>Fusarium moniliforme</i>							<b>p</b>	PS
<i>Fusarium oxysporum</i>				<b>p</b>	<b>p</b>		<b>p</b>	PS
<i>Fusarium solani</i>							<b>p</b>	PS
<i>Hainesia lythri</i>		<b>p</b>		<b>p</b>			<b>p</b>	PS
<i>Harknessia eucalypti</i>		<b>p</b>		<b>p</b>				PS
<i>Harknessia globosa</i>				<b>p</b>				PS
<i>Harknessia uromycoides</i>				<b>p</b>				PS
<i>Teratosphaeria epicoccoides</i> (= <i>Kirramyces epicoccoides</i> ; <i>Mycosphaerella suttonii</i> ; <i>Mycosphaerella suttoniae</i> ; <i>Cercospora epicoccoides</i> )	<b>p</b>	<b>p</b>					<b>p</b>	PS
<i>Microthia</i> (= <i>Cryphonectria</i> ) <i>havanensis</i>				<b>p</b>				PS
<i>Mycosphaerella communis</i>				<b>p</b>				PS
<i>Mycosphaerella grandis</i>				<b>p</b>				PS
<i>Mycosphaerella marksii</i>	<b>p</b>	<b>p</b>		<b>p</b>			<b>p</b>	PS

COSAVE - Lista plagas presentes en *Pinus* spp.  
 Actualizada agosto 2018.

<i>Mycosphaerella molleriana</i>		<b>p</b>		<b>p</b>				PS
<i>Mycosphaerella parkii</i>		<b>p</b>						PS
<i>Mycosphaerella sphaerulinae</i>				<b>p</b>				PS
<i>Mycosphaerella suberosa</i> ( <i>Teratosphaeria suberosa</i> )		<b>p</b>					<b>p</b>	PR; PS en Uruguay
<i>Mycosphaerella walkeri</i> ( <i>Sonderhenia eucalypticola</i> )				<b>p</b>				PS
<i>Neofusicoccum eucalypticola</i>				<b>p</b>				PS
<i>Neofusicoccum eucalyptorum</i>				<b>p</b>			<b>p</b>	PS
<i>Neofusicoccum parvum</i>				<b>p</b>			<b>p</b>	PS
<i>Neofusicoccum ribis</i>							<b>p</b>	PS
<i>Oidium eucalypti</i> (= <i>Sphaerotheca pannosa</i> )	<b>p</b>	<b>p</b>		<b>p</b>				PS; PR en vivero en Brasil
<i>Ophiostoma stenoceras</i>				<b>p</b>				PS
<i>Pestalotiopsis guepinii</i>							<b>p</b>	PS
<i>Austropuccinia psidii</i> (= <i>Puccinia psidii</i> )	<b>p</b>	<b>p</b>			<b>p</b>	<b>p</b>	<b>p</b>	PR;PS para Argentina, Paraguay y Uruguay
<i>Quambalaria eucalypti</i> (= <i>Sporothrix eucalypti</i> )		<b>p</b>					<b>p</b>	PR en vivero
<i>Rhizoctonia solani</i> f.p. ( <i>Thanatephorus cucumeri</i> )		<b>p</b>	<b>p</b>				<b>p</b>	PR
<i>Septoria mortolensis</i>							<b>p</b>	
<i>Stereum hirsutum</i>				<b>p</b>				PS
<i>Teratosphaeria gauchensis</i>	<b>p</b>						<b>p</b>	PS
<i>Teratosphaeria molleriana</i>		<b>p</b>					<b>p</b>	PS

COSAVE - Lista plagas presentes en *Pinus* spp.  
Actualizada agosto 2018.

<i>Teratosphaeria nubilosa</i> (= <i>Mycosphaerella nubilosa</i> )		<b>p</b>					<b>p</b>	PR
<i>Teratosphaeria parva</i>				<b>p</b>			<b>p</b>	PS
<i>Teratosphaeria zuluense</i>	<b>p</b>	<b>p</b>			<b>p</b>		<b>p</b>	PS
<i>Teratosphaeria pseudoecalypti</i>	<b>p</b>						<b>p</b>	PS
<i>Teratosphaeria suberosa</i> (= <i>Mycosphaerella suberosa</i> )		<b>p</b>					<b>p</b>	PS
<i>Trimmatostroma excentricum</i>		<b>p</b>						
<i>Thyriopsissphaerospora</i>				<b>p</b>				PS
<i>Truncatellaangustata</i>				<b>p</b>				PS
<i>Valsaceratosperma</i> (= <i>Cytospora</i> ) <i>eucalypticola</i> )		<b>p</b>		<b>p</b>			<b>p</b>	PS
<i>Verticillium albo-atrum</i>							<b>p</b>	PS
<i>Verticillium dahliae</i>							<b>p</b>	PS
<b>HONGOS DE LA MADERA</b>								
<i>Bjerkandera adusta</i>							<b>p</b>	PS
<i>Hypoxylon mummularium</i> var. <i>pseudopachiloma</i>		<b>p</b>						PS
<i>Hypoxylon stygium</i>		<b>p</b>						PS
<i>Innonotus rickii</i>							<b>p</b>	PS
<i>Inocutis jamaicensis</i>		<b>p</b>					<b>p</b>	PS
<i>Laetiporus sulphureus</i>	<b>p</b>						<b>p</b>	PS
<i>Phellinus badius</i>							<b>p</b>	PS
<i>Phellinus gilvus</i>							<b>p</b>	PS
<i>Pycnoporus sanguineus</i>		<b>p</b>					<b>p</b>	PS

COSAVE - Lista plagas presentes en *Pinus* spp.  
Actualizada agosto 2018.

<i>Trametes versicolor</i>							<b>p</b>	PS
<b>CHROMISTAS</b>								
<i>Phytophthora cinnamomi</i>			<b>p</b>	<b>p</b>			<b>p</b>	PS
<i>Pythium debaryanum</i>							<b>p</b>	PS
<i>Pythium ultimum</i>							<b>p</b>	PS
<b>NEMATODOS</b>								
<i>Meloidogyne incognita</i>	<b>p</b>	<b>p</b>						PS
<i>Ditylenchus dipsaci</i>		<b>p</b>						PS
<i>Pratylenchus brackyrurus</i>		<b>p</b>						PS
<b>ACAROS</b>								
<b>ACARI</b>								
<b>Eriophyidae</b>								
<i>Rhombacus eucalypti</i>	<b>p</b>	<b>p</b>		<b>p</b>	<b>p</b>			PS
<b>Tuckerellidae</b>								
<i>Tuckerells elegans</i>					<b>p</b>			PS
<b>Tenuipalpidae</b>								
<i>Cenopalpus aff. pulcher</i>					<b>p</b>			PS
<b>Tetranychidae</b>								
<i>Oligonychus vitis</i>		<b>p</b>		<b>p</b>				PS
<i>Oligonychus yothersi</i>	<b>p</b>	<b>p</b>		<b>p</b>				PS
<i>Tetranychus desertorum</i>		<b>p</b>						PS
<b>INSECTOS</b>								
<b>DERMAPTERA</b>								
<b>Forficulidae</b>								

COSAVE - Lista plagas presentes en *Pinus* spp.  
 Actualizada agosto 2018.

<i>Doru lineare</i>					<b>p</b>			PS
<b>ISOPTERA</b>								
<b>Termitidae</b>								
<i>Armitermes euamignatus</i>		<b>p</b>						PS
<i>Cornitermes bequaerti</i>		<b>p</b>						PS
<i>Cornitermes cumulans</i>		<b>p</b>						PS
<i>Heterotermes longiceps</i>	<b>p</b>	<b>p</b>						PS
<i>Heterotermes tenuis</i>		<b>p</b>						PS
<i>Neocapritermes opacus</i>		<b>p</b>						PS
<i>Procornitermes araujoi</i>		<b>p</b>						PS
<i>Procornitermes triacifer</i>		<b>p<sup>9</sup></b>						PS
<i>Syntermes insidians</i>		<b>p</b>						PS
<i>Syntermes molestus</i>		<b>p</b>						PS
<i>Syntermes obtusus</i>		<b>p</b>						PS
<b>ORTHOPTERA</b>								
<b>Acrididae</b>								
<i>Schistocerca cancellata</i>				<b>p</b>				PS
<b>Cicadidae</b>								
<i>Tettigades chilensis</i>				<b>p</b>				PS
<b>Gryllidae</b>								
<i>Gryllus assimilis</i>		<b>p</b>						PS
<b>Gryllotalpidae</b>								
<i>Neocurtilla hexadactyla</i>		<b>p</b>						PS
<b>THYSANOPTERA</b>								

COSAVE - Lista plagas presentes en *Pinus* spp.  
 Actualizada agosto 2018.

<b>Thripidae</b>								
<i>Isoneurothrips australis</i>	p	p						PS
<i>Selenothrips rubrocinctus</i>		p			p			PS
<i>Thrips palmi</i>		p						PS
<i>Thrips australis</i>	p	p		p				PS
<b>HEMIPTERA</b>								
<b>Aleyrodidae</b>								
<i>Aleurodicus juleikae</i>						p		PS
<b>Cercopidae</b>								
<i>Cephus siccifolius</i>	p	p						PS
<b>Coccidae</b>								
<i>Saissetia oleae</i>				p				PS
<b>Diaspididae</b>								
<i>Selenaspidus articulatus</i>		p			p	p		PS
<b>Pyrrhocoridae</b>								
<i>Dysdercus chaquensis</i>					p			PS
<i>Dysdercus imitator</i>					p			
<b>Tingidae</b>								
<i>Corythuca ciliata</i>					p			PS
<i>Leptocysta sexnebulosa</i>					p			PR
<b>Psyllidae</b>								
<i>Blastopsylla occidentalis</i>	p	p			p		p	PS
<i>Ctenarytaina eucalypti</i>	p	p		p		p	p	PS
<i>Ctenarytaina spatulata</i>	p	p					p	PS

COSAVE - Lista plagas presentes en *Pinus* spp.  
Actualizada agosto 2018.



<i>Glycaspis brimblecombei</i>	p	p	p	p	p	p	p	PS
<i>Gyropsila spegazzianiana</i>					p			PS
<b>Thaumastocoridae</b>								
<i>Thaumastocoris peregrinus</i>	p	p		p	p		p	PS; PR para Paraguay
<b>LEPIDOPTERA</b>								
<b>Erebidae</b>								
<i>Cosmosoma auge</i>		p						PS
<i>Eupseudosoma involuta</i>		p						PS
<i>Eupseudosoma aberrans</i>		p						PS
<i>Sarsina violascens</i>		p						PS
<b>Bombycidae</b>								
<i>Hygrochroa sericea</i>		p						PS
<b>Cossidae</b>								
<i>Chilecomadia valdiviana</i>				p				PS
<b>Geometridae</b>								
<i>Fulgurodes sartinaria</i>		p						PS
<i>Glena unipennaria unipennaria</i>		p						PS
<i>Iridopsis brittonae</i>	p							PS
<i>Oxydia apidania</i>		p						PS
<i>Oxydia vesulia</i>		p						PS
<i>Sabulodes aegrotata</i>		p						PS
<i>Sabulodes caberata caberata</i>		p						PS
<i>Thyrinteina arnobia</i>		p						PR

COSAVE - Lista plagas presentes en *Pinus* spp.  
Actualizada agosto 2018.

<i>Thyrintheina leucoceraea</i>		p						PS
<b>Hemileucidae</b>								
<i>Hylesia nigricans</i>	p							PS
<b>Hesperiidae</b>								
<i>Phocides polybiusphanias</i>	p							PS
<i>Phocides polemon</i>					p			PS
<i>Pyrrhopyge pelota</i>	p							PS
<i>Pyrrhopyge carybdis carybdis</i>							p	PS
<b>Noctuidae</b>								
<i>Agrotis ipsilon</i>		p						PS
<b>Notodontidae</b>								
<i>Psorocampa denticulata</i>		p						PS
<b>Psychidae</b>								
<i>Oiketicus kirbyi</i>		p					p	PS
<b>Riodinidae</b>								
<i>Euselasia apisaon</i>		p						PS
<b>Saturniidae</b>								
<i>Automeris sillustris</i>		p						PS
<i>Eacles imperialis magnifica</i>		p						PS
<b>Depressaridae</b>								
<i>Timocratica palpalis</i>		p						PS
<b>Tortricidae</b>								
<i>Strepsicrates semicanella</i>					p			PS
<b>COLEOPTERA</b>								

COSAVE - Lista plagas presentes en *Pinus* spp.  
 Actualizada agosto 2018.

<b>Bostrichidae</b>								
<i>Bostrychopsis uncinata</i>		p			p			PS
<i>Dexicrates robustus</i>				p				PS
<i>Micrapate brasiliensis</i>		p			p			PS
<i>Polycaon chilensis</i>				p				PS
<i>Xyloperthella picea</i>					p			PS
<i>Xyloprista hexacantha</i>					p			PS
<i>Xyloprista praermosa</i>					p			PS
<b>Buprestidae</b>								
<i>Ectinogonia buqueti</i>				p				PS
<b>Cerambycidae</b>								
<i>Acanthinodera cummingi</i>				p				PS
<i>Achryson surinamum</i>		p			p			PS
<i>Callipogon armillatus</i>		p			p			PS
<i>Chenoderus testaceus</i>				p				PS
<i>Diploschema rotundicolle</i>		p						PS
<i>Eryphus (= Callideriphus) laetus</i>				p				PS
<i>Grammicosum flavofasciatum</i>				p				PS
<i>Mallodon spinibarbis</i>		p						PS
<i>Phoracantha recurva</i>	p	p		p		p	p	PS
<i>Phoracantha semipunctata</i>	p	p	p	p		p	p	PS
<i>Chiasmetes limae</i>				p				PS
<b>Chrysomelidae</b>								
<i>Colaspoides vulgata</i>	p							PS

COSAVE - Lista plagas presentes en *Pinus* spp.  
Actualizada agosto 2018.

<i>Costalimaita ferruginea</i>						<b>p</b>	PS
<i>Costalimaita ferruginea vulgata</i>		<b>p</b>			<b>p</b>		PS
<i>Metaxyonycha angusta</i>		<b>p</b>					PS
<i>Sternocolaspis quatuordecimcostata</i>		<b>p</b>					PS
<b>Lyctidae</b>							
<i>Lyctus chilensis</i>				<b>p</b>			PS
<b>Platypodidae</b>							
<i>Megaplatypus mutatus (=Platypus sulcatus)</i>	<b>p</b>	<b>p</b>	<b>p</b>			<b>p</b>	PS
<i>Platypus linearis</i>		<b>p</b>					PS
<b>Scarabaeidae</b>							
<i>Bolax flavolineatus</i>		<b>p</b>					PS
<i>Dyscinetus gagates</i>						<b>p</b>	PS
<b>Curculionidae</b>							
<i>Corthylocurus vernaculus</i>		<b>p</b>					PS
<i>Gonipterus scutellatus</i>						<b>p</b>	PS
<i>Gonipterus platensis</i>	<b>p</b>	<b>p</b>		<b>p</b>			PS
<i>Gonipterus pulverulentus</i>		<b>p</b>					PS
<i>Tricolus perdiligens</i>		<b>p</b>					PS
<i>Tricolus subincisuralis</i>		<b>p</b>					PS
<i>Amasa truncata</i>		<b>p</b>		<b>p</b>		<b>p</b>	PS
<i>Corthylus convexicauda</i>		<b>p</b>					PS
<i>Cryptocarenum diadematus</i>		<b>p</b>					PS
<i>Cryptocarenum heveae</i>		<b>p</b>			<b>p</b>		PS
<i>Cryptocarenum schaufussi</i>		<b>p</b>					PS

COSAVE - Lista plagas presentes en *Pinus* spp.  
 Actualizada agosto 2018.

<i>Cryptocarenum seriatus</i>		p						PS
<i>Hypothenemus bolivianus</i>		p						PS
<i>Hypothenemus eruditus</i>	p	p			p			PS
<i>Hypothenemus obscurus</i>	p	p			p			PS
<i>Monarthum minutum</i>		p						PS
<i>Sampsonius dampfi</i>		p						PS
<i>Xyleborinus saxesenii</i>							p	PS
<i>Xyleborus affinis</i>		p			p			PS
<i>Xyleborus bolivianus</i>					p			PS
<i>Xyleborus ferrugineus</i>	p	p			p		p	PS
<i>Xyleborus gracilis</i>		p						PS
<i>Xyleborus hagedorni</i>		p						PS
<i>Xyleborus linearicolis</i>		p						PS
<i>Xyleborus neivai</i>		p						PS
<i>Xyleborus obliquus</i>		p						PS
<i>Xyleborus retusus</i>		p						PS
<i>Xyleborus spinosulus</i>		p						PS
<b>DIPTERA</b>								
<b>Drosophilidae</b>								
<i>Zaprionus indianus</i>					p			PS
<b>HYMENOPTERA</b>								
<b>Eulophidae</b>								
<i>Epichrysocharis burwelli</i>	p	p					p	PS

COSAVE - Lista plagas presentes en *Pinus* spp.  
 Actualizada agosto 2018.

<i>Leptocybe invasa</i>	<b>p</b>	<b>p</b>		<b>p</b>	<b>p</b>		<b>p</b>	PR; bajo control oficial en Chile en supresión.
<b><i>Ophelimus maskelli</i></b>	<b>p</b>							
<b>Formicidae</b>								
<i>Acromyrmex crassispinus</i>		<b>p</b>					<b>p</b>	PS
<i>Acromyrmex ambiguus</i>		<b>p</b>					<b>p</b>	PS
<i>Acromyrmex aspersus</i>		<b>p</b>						
<i>Acromyrmex balzani</i>							<b>p</b>	PS
<i>Acromyrmex coronatus</i>		<b>p</b>						PS
<i>Acromyrmex disciger</i>		<b>p</b>						PS
<i>Acromyrmex heyerii</i>		<b>p</b>					<b>p</b>	PS
<i>Acromyrmex hystrix</i>		<b>p</b>						PS
<i>Acromyrmex landolti</i>			<b>p</b>					PS
<i>Acromyrmex laticeps laticeps</i>	<b>p</b>	<b>p</b>					<b>p</b>	PS
<i>Acromyrmex lobicornis</i>	<b>p</b>	<b>p</b>					<b>p</b>	PS
<i>Acromyrmex lundii</i>	<b>p</b>	<b>p</b>					<b>p</b>	PS
<i>Acromyrmex niger</i>		<b>p</b>						
<i>Acromyrmex octospinosus</i>		<b>p</b>						
<i>Acromyrmex rugosus</i>		<b>p</b>						
<i>Acromyrmex striatus</i>		<b>p</b>					<b>p</b>	PS
<i>Acromyrmex subterraneus</i>		<b>p</b>						PS
<i>Atta cephalotes</i>		<b>p</b>	<b>p</b>				<b>p</b>	PS
<i>Atta laevigata</i>		<b>p</b>						PS; PR en Brasil
<i>Atta sexdens</i>		<b>p</b>					<b>p</b>	PS; PR en Brasil

COSAVE - Lista plagas presentes en *Pinus* spp.  
Actualizada agosto 2018.

<i>Atta sexdens rubropilosa</i>	<b>p</b>	<b>p</b>						PS; PR en Brasil
<i>Atta vollenweideri</i>	<b>p</b>	<b>p</b>					<b>p</b>	PS

24 de agosto de 2018.