

## RESOLUCIÓN 2895 DE 2010

(septiembre 6)

Diario Oficial No. 47.825 de 7 de septiembre de 2010

### INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO

<NOTA DE VIGENCIA: Resolución derogada por el artículo 5 de la Resolución 3593 de 2015>

Por medio de la cual se establecen las plagas cuarentenarias sometidas a control oficial ausentes y presentes en el territorio nacional.

#### Resumen de Notas de Vigencia

##### NOTAS DE VIGENCIA:

- Resolución derogada por el artículo 5 de la Resolución 3593 de 2015, 'por medio de la cual se crea el mecanismo para establecer, mantener, actualizar y divulgar el listado de plagas reglamentadas de Colombia', publicada en el Diario Oficial No. 49.680 de 29 de octubre de 2015.

#### EL GERENTE GENERAL DEL INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO, ICA,

en ejercicio de sus atribuciones legales, especialmente de las previstas en el artículo 4o del Decreto 1840 de 1994 y el artículo 4o del Decreto 3761 de 2009, y

#### CONSIDERANDO:

De acuerdo con el Decreto 4765 de 2008 es función del Instituto Colombiano Agropecuario, ICA, planificar y ejecutar acciones para proteger la producción agropecuaria de plagas y enfermedades que afecten o puedan afectar las especies animales o vegetales del país o asociarse para los mismos fines.

El ICA debe ejercer el control técnico sobre las importaciones de insumos destinados a la actividad agropecuaria, así como de animales, vegetales y productos de origen animal y vegetal, a fin de prevenir la introducción de enfermedades y plagas que puedan afectar la agricultura y la ganadería del país, y certificar la calidad sanitaria y fitosanitaria de las exportaciones, cuando así lo exija el país importador.

El ICA establecerá, acorde con las normas internacionales adoptadas por Colombia, las plagas de importancia económica, social y cuarentenaria de control oficial y de obligatoria notificación y registro.

En virtud de lo anterior,

#### RESUELVE:

**ARTÍCULO 1. OBJETO.** <Resolución derogada por el artículo 5 de la Resolución 3593 de 2015>  
Establecer las plagas cuarentenarias sometidas a control oficial ausentes y presentes en el territorio nacional.

#### 1.1. LISTADO DE PLAGAS CUARENTENARIAS AUSENTES

##### ARTRÓPODOS

##### NOMBRE CIENTÍFICO

*Aceria sheldoni* (Ewing)

*Acrolepiopsis assectella* Zeller

*Acyrtosiphon kondoi* Shinji

*Acyrtosiphon pisum* Harris  
*Adoretus sinicus* Burmeister  
*Adoxophyes orana* Fischer von Röslerstamm  
*Agasphaerops nigra* Horn  
*Agrilus sinuatus* (Olivier)  
*Agriotes obscurus* (Linnaeus)  
*Agrilus convolvuli* (Linnaeus)  
*Agrotis segetum* Denis & Schiffermüller  
*Alcidodes dentipes* (Olivier)  
*Aleurocanthus spiniferus* (Quaintance)  
*Aleurodicus destructor* Mackie  
*Amblypelta cocophaga* China  
*Amblypelta lutescens* Distant  
*Amblyptilia pica* Walsingham  
*Amphicerus bicaudatus* Say  
*Amphimallon majalis* Razoumowsky  
*Amrasca biguttula biguttula* Ishida  
*Anastrepha ludens* (Loew)  
*Anastrepha suspensa* Loew  
*Anomis flava* (Fabricius)  
*Antestiopsis intricata* (Ghesquiére & Carayon)  
*Antestiopsis orbitalis* (Westwood)  
*Anthonomus piri* Kollar  
*Anthonomus signatus* Say  
*Anthonomus vestitus* Boheman  
*Aonidiella aurantii* Maskell  
*Apion soleatum* Wagner  
*Apogonia cribricollis* Burmeister  
*Apsylla cistellata* (Buckton)  
*Artona catoxantha* (Hampson)  
*Aulacaspis tegalensis* (Zehntner)  
*Aulacophora hilaris* Boisduval

*Bactrocera* spp.  
*Baris granulipennis* Tournier  
*Bathycoelia thalassina* Herrich-Schäffer  
*Bixadus sierricola* White  
*Blosyrus ipomoeae* Marshall  
*Brevipalpus californicus* (Banks)  
*Brevipalpus chilensis* Baker  
*Brevipalpus lewisi* McGregor  
*Brontispa longissima* Gestro  
*Bruchus rufimanus* Boheman  
*Bryocoropsis laticollis* Schumacher  
*Busseola fusca* (Fuller)  
*Cacoecimorpha pronubana* (Hübner)  
*Cacyreus marshalli* Butler  
*Callosobruchus chinensis* Linnaeus  
*Capnodis tenebrionis* (Linnaeus)  
*Carpomya pardalina* Bigot  
*Carpophilus humeralis* Fabricius  
*Carpophilus mutilatus* Erichson  
*Carposina sasakii* Matsumura  
*Catarata lepisma* Walsingham  
*Caulophilus oryzae* (Gyllenhal)  
*Ceratitidis cosyra* (Walker)  
*Ceratitidis punctata* (Wiedemann)  
*Ceratitidis quinaria* (Bezzi)  
*Ceratitidis rosa* Karsch  
*Ceroplastes destructor* Newstead  
*Ceroplastes rusci* (Linnaeus)  
*Chaetanaphothrips orchidii* (Moulton)  
*Chaetanaphothrips signipennis* (Bagnall)  
*Chaetocnema confinis* Crotch  
*Characoma stictigrapta* Hampson

*Chilo agamemnon* Bleszynski  
*Chilo auricilius* Dudgeon  
*Chilo infuscatellus* Snellen  
*Chilo orichalcociliellus* Strand  
*Chilo partellus* (Swinhoe)  
*Chilo polychrysus* (Meyrick)  
*Chilo sacchariphagus* (Bojer)  
*Chilo suppressalis* (Walker)  
*Chromatomyia horticola* Goureau  
*Chrysodeixis chalcites* (Esper)  
*Cicadulina mbila* (Naudé)  
*Cinara cronartii* Tisst & Pepper  
*Cochliotis melolonthoides* (Gerstaecker)  
*Coelaenomenodera elaeidis* Maulik  
*Colomerus vitis* (Pagenstecher)  
*Conoderus rufangulus* (Gyllenhal)  
*Conogethes punctiferalis* (Guenée)  
*Conopomorpha cramerella* Snellen  
*Conotrachelus aguacatae* Barber  
*Conotrachelus denieri* Hustache  
*Conotrachelus nenuphar* (Herbst)  
*Conotrachelus perseae* Barber  
*Contarinia maculipennis* Felt  
*Contarinia tritici* (Kirby)  
*Crioceris asparagi* (Linnaeus)  
*Cryptoblabes gnidiella* Milliére  
*Cryptolestes pusillus* Schönherr  
*Cydia nigricana* Fabricius  
*Cydia pomonella* Linnaeus  
*Cydia splendana* (Hübner)  
*Cylas femoralis* Faust  
*Cylas puncticollis* Boheman

*Dacus* spp.

*Delia coarctata* (Fallén)

*Delia flavibasis* (Stein)

*Dendroctonus adjunctus* Blandford

*Dendroctonus brevicomis* LeConte

*Dendroctonus frontalis* Zimmermann

*Dendroctonus ponderosae* Hopkins

*Desmia funeralis*

*Diaprepes abbreviatus* (Linnaeus)

*Diarthrothrips coffeae* Williams

*Diaspidiotus perniciosus* (Comstock) Cockerell; Danzig

*Dicladispa armigera* (Olivier)

*Diparopsis tephrogramma* Bethune-Baker

*Diparopsis watersi* (Rothschild)

*Distantiella theobroma* (Distant)

*Drosicha stebbingi* Green

*Dysaphis tulipae* Boyer de Fonscolombe

*Dysdercus andreae* (Linnaeus)

*Dysdercus cingulatus* (Fabricius)

*Dysdercus fasciatus* Signoret

*Dyspessa ulula* (Borkhausen)

*Earias* spp.

*Eldana saccharina* Walker

*Empoasca vitis* (Gothe)

*Ephestia elutella* Hübner

*Epicaerus cognatus* Sharp

*Epicampoptera andersoni* Tams

*Epicauta vittata* (Fabricius)

*Epichoristodes acerbella* (Walker)

*Epilachna similis* (Thunberg)

*Epiphyas postvittana* Walker

*Eulophonotus myrmeleon* Felder

*Eumerus strigatus* (Fallén)  
*Eumerus tuberculatus* Rondani  
*Euphranta japonica* (Ito)  
*Eupoecilia ambiguella* Hübner  
*Euproctis chrysorrhoea* (Linnaeus)  
*Euscepes postfasciatus* (Fairmaire)  
*Eutetranychus orientalis* Klein  
*Eutinobothrus brasiliensis* (Hambleton)  
*Eutinobothrus gossypii* (Pierce)  
*Euwallacea fornicatus* (Eichhoff)  
*Euzopherodes vapidella* (Mannerheim)  
*Exomala orientalis* (Waterhouse)  
*Exopholis hypoleuca* Wiedemann  
*Furcaspis oceanica* Lindinger  
*Gangara thyraxis* (Fabricius)  
*Glyptoscelis squamulata* Crotch  
*Gonipterus scutellatus* Gyllenhal  
*Grapholita funebrana* Treitschke  
*Grapholita molesta* (Busck)  
*Grapholita prunivora* (Walsh)  
*Haritalodes derogata* Fabricius  
*Helicoverpa armigera* (Hübner)  
*Helopeltis* spp.  
*Hepialus lupulina* Linnaeus.  
*Hercinothrips bicinctus* (Bagnall)  
*Hercinothrips femoralis* (Reuter)  
*Heteronychus consimilis* Kolbe  
*Hippotion celerio* Linnaeus  
*Homona coffearia* (Nietner)  
*Horcias nobilellus* (Berg)  
*Hypena scabra* Fabricius  
*Hypera brunnipennis* Boheman

*Hypera postica* (Gyllenhal)  
*Hypera zoilus* (Fabricius)  
*Hyphantria cunea* Drury  
*Icerya aegyptiaca* Douglas  
*Idioscopus clypealis* (Lethierry)  
*Ips amitinus* (Eichhoff)  
*Ips calligraphus* (Germar)  
*Ips confusus* (LeConte)  
*Ips grandicollis* (Eichhoff)  
*Ips lecontei* Swaine  
*Ips pini* (Say)  
*Ips plastographus* (LeConte)  
*Ips sexdentatus* (Börner)  
*Lampides boeticus* Linnaeus  
*Laodelphax striatellus* (Fallén)  
*Leguminivora ptychora* Meyrick  
*Lema pectoralis* Baly  
*Leptinotarsa decemlineata* Say  
*Leptocorisa acuta* Thunberg  
*Leptocorisa oratorius* (Fabricius)  
*Leptoglossus gonagra* Fabricius  
*Leucinodes orbonalis* Guenée  
*Leucoptera malifoliella* Costa  
*Limothrips cerealium* (Haliday)  
*Liorhyssus hyalinus* (Fabricius)  
*Liriomyza bryoniae* Kaltenbach  
*Listronotus bonariensis* (Kuschel)  
*Lixus juncii* Boheman  
*Lobesia botrana* Denis & Schiffermüller  
*Lopholeucaspis japonica* (Cockerell)  
*Lymantria dispar* Linnaeus  
*Macrosiphum lili* Monell

*Mallodon downesi* Hope  
*Mamestra brassicae* (Linnaeus)  
*Mayetiola destructor* (Say)  
*Megastigmus spermotrophus* Wachtl  
*Merodon equestris* Fabricius  
*Mussidia nigrivenella* Ragonot  
*Myzus cerasi* (Fabricius)  
*Nacoleia octasema* Meyrick)  
*Naupactus leucoloma* Boheman  
*Naupactus xanthographus* (Germar)  
*Negeta chlorocrota* Hps  
*Neolasioptera hibisci* (Felt)  
*Neomaskellia bergii* (Signoret)  
*Nephotettix nigropictus* (Stål)  
*Nephotettix virescens* (Distant)  
*Nilaparvata lugens* Stål  
*Odoiporus longicollis* (Olivier)  
*Omphisa anastomosalis* Guenée  
*Ootheca mutabilis* Sahlberg  
*Operophtera brumata* Linnaeus  
*Ophiomyia phaseoli* Tryon  
*Opisina arenosella* Walker  
*Opogona sacchari* Bojer  
*Orgyia postica* (Walker)  
*Orseolia oryzae* (Wood-Mason)  
*Orseolia oryzivora* Harris & Gagné  
*Oryctes boas* Fabricius  
*Oryctes monoceros* (Olivier)  
*Oryctes rhinoceros* Linnaeus  
*Ostrinia nubilalis* Hübner  
*Otiorhynchus ovatus* Linnaeus  
*Oulema melanopus* (Linnaeus)



*Oulema oryzae* Kuwayama  
*Papaipema nebris* (Gueneé)  
*Parabemisia myricae* (Kuwana)  
*Parapoynx stagnalis* (Zeller)  
*Parasa lepida* (Cramer)  
*Parnara guttatus* (Bremer & Grey)  
*Parthenolecanium persicae* (Fabricius)  
*Pectinophora scutigera* Holdaway  
*Phlyctinus callosus* (Schönherr)  
*Phoracantha semipunctata* (Fabricius)  
*Phyllophaga smithi* (Arrow)  
*Phytomyza rufipes* Meigen  
*Phytoptus avellanae* Nalepa  
*Pieris brassicae* (Linnaeus)  
*Pimelephila ghesquierei* Tams  
*Pissodes castaneus* (DeGeer)  
*Pissodes nemorensis* Germar  
*Pissodes radiatae* Hopk  
*Pissodes schwarzi* Hopkins  
*Pissodes strobi* (Peck, 1817)  
*Pissodes terminalis* Hopping  
*Planococcoides njalensis* (Laing)  
*Planococcus kenyae* (Le Pelley)  
*Platynota stultana* Walsingham  
*Plesispa reichei* Chapuis  
*Popillia japonica* Newman  
*Prays citri* Millière  
*Prays endocarpa* Meyrick  
*Prays oleae* Bernard  
*Premnotrypes latithorax* (Pierce)  
*Premnotrypes sanfordi* (Pierce)  
*Premnotrypes solani* Pierce

*Proeulia* spp.  
*Promecotheca caerulipennis* Blanchard  
*Promecotheca cumingii* Baly  
*Protomelittomma insulare* Fairmaire  
*Pseudacanthotermes militaris* (Hagen)  
*Pseudococcus cryptus* Hempel  
*Pseudococcus viburni* Signoret  
*Pseudothraupis devastans* Distant  
*Pseudothraupis wayi* Brown  
*Recilia dorsalis* (Motschulsky)  
*Rhabdoscelus obscurus* (Boisduval)  
*Rhagoletis* spp.  
*Rhigopsidius tucumanus* Heller  
*Rhipiphorothrips cruentatus* Hood  
*Rhopalomyia chrysanthemi* Ahlberg  
*Rhyacionia buoliana* Denis & Schiffermüller  
*Rhyacionia frustrana* (Comstock)  
*Rhynchophorus phoenicis* (Fabricius)  
*Sahlbergella singularis* Haglund  
*Scirpophaga incertulas* Walker  
*Scirpophaga innotata* (Walker)  
*Scirpophaga nivella* Fabricius  
*Scirtothrips aurantii* Faure  
*Scirtothrips mangiferae* Priesner  
*Scotinophara lurida* (Burmeister)  
*Sesamia calamistis* Hampson  
*Sesamia cretica* Lederer  
*Sesamia inferens* (Walker)  
*Sirex noctilio* Fabricius  
*Sitodiplosis mosellana* (Géhin)  
*Solenopsis interrupta* Santschi  
*Spodoptera exempta* Walker

*Spodoptera littoralis* (Boisduval)

*Spodoptera litura* (Fabricius)

*Spodoptera mauritia* Boisduval

*Steneotarsonemus laticeps* (Halbert)

*Stenocoris apicalis* (Westwood)

*Stephanitis typica* (Distant)

*Sternochetus frigidus* Fabricius

*Sternochetus mangiferae* (Fabricius)

*Tenebrio obscurus* Fabricius

*Tetranychus pacificus* McGregor

*Thaumatotibia leucotreta* Meyrick

*Theretra oldenlandiae* (Fabricius)

*Thrips angusticeps* Uze

*Thrips imaginis* Bagnall

*Thrips nigropilosus* Uzel

*Tipula paludosa* Meigen

*Tiracola plagiata* (Walker)

*Trioza erythrae* (Del Guercio)

*Trogoderma* spp.

*Tomicus piniperda* (Linnaeus)

*Unaspis yanonensis* (Kuwana)

*Xestia c-nigrum* (Linnaeus)

*Xyleborus rubricollis* Eichhoff

*Xylosandrus compactus* (Eichhoff)

*Yponomeuta malinellus* Zeller

*Zeuzera coffeae* Nietner

## **HONGOS, CROMISTAS Y AFINES**

### **NOMBRE CIENTÍFICO**

*Aecidium mori* (Barclay) Dietel

*Alternaria mali* Roberts

*Alternaria padwickii* (Ganguly) M.B. Ellis

*Alternaria radicina* Meier, Drechsler & E.D. Eddy

*Alternaria ricini* (Sawada) Sawada  
*Alternaria sesami* (E. Kawam.) Mohanty & Behera  
*Alternaria triticina* Prasada & Prabhu  
*Alternaria zinniae* H. Pape ex M.B. Ellis  
*Amphobotrys ricini* (N.F. Buchw.) Hennebert  
*Anisogramma anomala* (Peck) E. Müll  
*Apiognomonium erythrostoma* (Fuckel) Höhn  
*Apiosporina morbosa* (Schwein.) Arx  
*Armillaria tabescens* (Scop.) Emel  
*Ascochyta cannabis* Lasch  
*Aspergillus parasiticus* Speare  
*Atelocauda digitata* (G. Winter) Cummins & Y. Hirats  
*Atropellis pinicola* Zeller & Goodd  
*Atropellis piniphila* (Weir) M.L. Lohman & E.K. Cash  
*Atropellis tingens* M.L. Lohman & E.K. Cash  
*Balansia oryzae-sativae* Hashioka  
*Basidiophora entospora* Roze & Cornu  
*Bionectria ochroleuca* (Schwein) Schroers & Samuels  
*Bipolaris heveae* (Petch) B.A. Khasanov  
*Bipolaris incurvata* (C. Bernard) Alcorn  
*Botryosphaeria disrupta* (Berk. & M.A. Curtis) Arx & E. Müll  
*Botryotinia narcissicola* (P.H. Greg.) N.F. Buchw  
*Botryotinia porri* (J.F.H. Beyma) Whetzel  
*Botryotinia squamosa* Vienn. Bourg  
*Botrytis anthophila* Bondartsev  
*Botrytis tulipae* Lind  
*Ceratocystis fagacearum* (Bretz) J. Hunt  
*Cercospora insulana* Sacc  
*Cercospora manihobae* Viégas  
*Chrysomyxa abietis* (Wallr.) Unger  
*Cintractia pulverulenta* Cooke & Masee  
*Cochliobolus victoriae* R.R. Nelson

*Coleosporium viburni* Arthur  
*Colletotrichum coccodes* (Wallr.) S. Hughes  
*Colletotrichum coffeanum* F. Noack  
*Colletotrichum kahawae* J.M. Waller & Bridge  
*Colletotrichum lilii* Plakidas ex Boerema & Hamers  
*Colletotrichum tabacum* Böning  
*Coniella diplodiella* (Speg.) Petr. & Syd  
*Coniothyrium wernsdorffiae* Laubert  
*Corticium penicillatum* Petch  
*Cronartium coleosporioides* Arthur  
*Cronartium comandrae* Peck  
*Cronartium conigenum* (Pat.) Hedgc. & N.R. Hunt  
*Cronartium flaccidum* (Alb. & Schwein.) G. Winter  
*Cronartium fusiforme* Hedgc. & N.R. Hunt ex Cummins  
*Cronartium kamschaticum* Jørst  
*Cronartium ribicola* J.C. Fisco  
*Cryphonectria parasitica* (Murrill) M.E. Barr  
*Cryptodiaporthe populea* (Sacc.) Butin  
*Cryptostroma corticale* (Ellis & Everh.) P.H. Greg. & S. Waller  
*Cucurbitaria arizonica* Ellis & Everh  
*Cylindrocladium scoparium* var. *brasiliense* Cif. & Bat  
*Dactylaria humicola* G.C. Bhatt & W.B. Kendr  
*Dasyscyphus willkommii* (Hartig) Rehm  
*Diaporthe eres* Nitschke  
*Diaporthe lupini* Harkn  
*Diaporthe medusaea* Nitschke  
*Didymascella thujina* (E.J. Durand) Maire  
*Didymella rabiei* (Kovatsch.) Arx  
*Didymellina ornithogali* J.E. Jacques  
*Diplodia cajani* Raych  
*Drepanopeziza ribis* (Kleb) Höhn  
*Eichleriella leucophaea* Bres

*Elsinoe australis* Bitanc. & Jenkins  
*Elsinoe batatas* Viégas & Jenkins  
*Elsinoe phaseoli* Jenk  
*Endocronartium harknessii* (J.P. Moore) Hirats  
*Endoraecium acaciae* Hodges & D.E. Gardner  
*Entyloma petuniae* Speg  
*Epichloe typhina* (Pers.: Fr.) Tul  
*Eutypa armeniaca* Hansf. & M.V. Carter  
*Exobasidium vexans* Masee  
*Fomes fasciculatus* Burt  
*Fomes fullageri* (Berk) Cooke  
*Fusarium lateritium* Nees  
*Fusarium oxysporum* f. sp. *melonis* W.C. Snyder & H.N. Hansen  
*Fusarium oxysporum* f. *delphinii* Laskaris  
*Fusarium oxysporum* f. sp. *albedinis* (Kill. & Maire) W.L. Gordon  
*Fusarium oxysporum* f. sp. *asparagi* S.I. Cohen  
*Fusarium oxysporum* f. sp. *callistephi* (Beach) W.C. Snyder & H.N. Hansen  
*Fusarium oxysporum* f. sp. *cattleyae* Foster  
*Fusarium oxysporum* f. sp. *cubense* razas 4 ó Taiwan (E.F. Sm.) W.C. Snyder & H.N. Hansen  
*Fusarium oxysporum* f. sp. *gerberae* W.L. Gordon  
*Fusarium oxysporum* f. sp. *gladioli* (Massey) W.C. Snyder & H.N. Hansen  
*Fusarium oxysporum* f. sp. *lilii* Imle  
*Fusarium oxysporum* f. sp. *lini* (Bolley) W.C. Snyder & H.N. Hansen  
*Fusarium oxysporum* f. sp. *narcissi* W.C. Snyder & H.N. Hansen  
*Fusarium oxysporum* f. sp. *radicis-lycopersici* Jarvis & Shoemaker  
*Fusarium poae* (Peck) Wollenw  
*Fusarium proliferatum* (Matsush.) Nirenberg  
*Fusarium sacchari* (E.J. Butler) W. Gams  
*Ganoderma lipsiense* (Batsch) G.F. Atk  
*Ganoderma philippii* (Bres. & Henn. ex Sacc.) Bres  
*Gibberella stilboides* W.L. Gordon ex C. Booth  
*Gibberella xylarioides* R. Heim & Saccas

*Gloeosporium ulmicola* Miles  
*Gloeotinia granigena* (Quél.) T. Schumach  
*Gnomonia fragariae* Kleb  
*Gnomonia iliau* Lyon  
*Gremmeniella abietina* (Lagerb.) M. Morelet  
*Guignardia citricarpa* Kiely  
*Guignardia fulvida* F.R. Sand  
*Guignardia loricata* (Sawada) W. Yamam. & Kaz. Itô  
*Guignardia musae* F. Stevens  
*Gymnosporangium* spp  
*Hamasporea longissima* (Thüm.) Körn  
*Haplobasidium musae* M.B. Ellis  
*Harzia verrucosa* (Tognini) Hol. -Jech  
*Heterodoassansia ranunculina* (J.J. Davis) Vánky  
*Hymenula cerealis* Ellis & Everh  
*Hyospila phaseoli* Sibilina  
*Hypoxyton annulatum* (Schwein.) Mont  
*Itersonia perplexans* Derx  
*Kabatiella caulivora* (Kirchn.) Karak  
*Kabatiella lini* (Laff.) Kayak  
*Kabatiella zae* Narita & Y. Hirats  
*Laetiporus baudonii* (Pat.) Ryvarde  
*Leptosphaeria avenaria* G.F. Weber  
*Lophodermium acacicola* Tehon  
*Lophodermium canberrianum* W. Stahl ex Minter & Millar  
*Macrophoma lupini* (Cooke & Harkn.) Berl. & Voglino  
*Marasmiellus cocophilus* Pegler  
*Mauginiella scaettae* Cavara  
*Melampsora farlowii* (Arthur) Davis  
*Melampsora lini* (Ehrenb.) Lév  
*Melanomma glumarum* I. Miyake  
*Meliola bidentata* Cooke

*Meliola koae* F. Stevens  
*Meria laricis* Vuill  
*Monilinia laxa* (Aderh. & Ruhland) Honey  
*Monilochaetes infuscans* Halst. ex Harter  
*Mycoenterolobium platysporum* Goos  
*Mycosphaerella acaciae* (Cooke & Harkn.) Tomilin  
*Mycosphaerella aleuritis* Gutner  
*Mycosphaerella anthurii* Miles  
*Mycosphaerella bolleana* B.B. Higgins  
*Mycosphaerella gibsonii* H.C. Evans  
*Mycosphaerella koae* Petr  
*Mycosphaerella laricis-leptolepidis* Kaz. Itô, K. Sato & M. Ota  
*Mycosphaerella pruni-persicae* Deighton  
*Mycosphaerella sentina* (Fr.) J. Schröt  
*Mycovellosiella cajani* var. *indica* (U.P. Singh) Deighton  
*Mycovellosiella cajani* var. *trichophila* (Curzi) Deighton  
*Nectria diversispora* Petch  
*Neofabraea malicorticis* H.S. Jacks  
*Neonectria radicularis* (Gerlach & L. Nilsson) Mantiri & Samuels  
*Oculimacula yallundae* (Wallwork & Spooner) Crous & W. Gams  
*Oidium heveae* B.A. Steinm  
*Olivea tectonae* (Racib.) Thirum  
*Ophiostoma piceae* (Munch) H. Sydow & Sydow  
*Passalora sequoiae* (Ellis & Everh.) Y.L. Guo & W.H. Hsieh  
*Penicillium funiculosum* Thom  
*Peronosclerospora maydis* (Racib.) C.G. Shaw  
*Peronosclerospora philippinensis* (W. Weston) C.G. Shaw  
*Peronosclerospora sacchari* (T. Miyake) Shirai & Hara  
*Peronosclerospora spontanea* (W. Weston) C.G. Shaw  
*Peronospora antirrhini* J. Schröt  
*Peronospora hyoscyami* f.sp. *tabacina* Skalický  
*Peronospora tabacina* D.B. Adam



*Pestalotphaeria varia* Nag Raj  
*Phacidiopycnis padwickii* (Khesw.) B. Sutton  
*Phacidium coniferarum* (G.G. Hahn) DiCosmo, Nag Raj & W.B.Kendr  
*Phaeocryptopus gaeumannii* (T. Rohde) Petr  
*Phaeoisariopsis bataticola* (Cif. & Bruner) M.B. Ellis  
*Phialophora gregata* (Allington & D.W. Chamb.) W. Gams  
*Phoma cajani* Rangel  
*Phomopsis heveae* (Petch) Boedijn  
*Phomopsis juniperivora* G.G. Hahn  
*Phomopsis longicolla* Hobbs  
*Phomopsis sclerotioides* Kesteren  
*Phomopsis theae* Petch  
*Phyllachora texensis* Orton  
*Phyllosticta phaseolorum* Sacc. & Speg  
*Phymatotrichopsis omnivora* (Duggar) Hennebert  
*Physoderma leproides* (Trab. & Sacc.) Karling  
*Phytophthora boehmeriae* Sawada  
*Phytophthora botryosa* Chee  
*Phytophthora citricola* Sawada  
*Phytophthora colocasiae* Racib  
*Phytophthora cryptogea* Pethybr. & Laff  
*Phytophthora drechsleri* var. *cajani* M. Pal, Grewel & A.K. Sarbhoy  
*Phytophthora erythroseptica* Pethybr  
*Phytophthora fragariae* var. *rubi* W.F. Wilcox & J.M. Duncan  
*Phytophthora heveae* A.W. Thomps  
*Phytophthora hibernalis* Carne  
*Phytophthora kernoviae* Brasier, Beales & S.A. Kirk  
*Phytophthora lateralis* Tucker & Milbrath  
*Phytophthora meadii* McRae  
*Phytophthora porri* Foister  
*Phytophthora ramorum* Werres, De Cock & Man in 't Veld  
*Phytophthora richardiae* Buisman

*Phytophthora vignae* Purss  
*Pionnotes uda* (Berk.) Sacc  
*Plasmopara halstedii* (Farl.) Berl. & De Toni  
*Pleiochaeta albiziae* (Petch) S. Hughes  
*Pleiochaeta setosa* (Kirchn.) S. Hughes  
*Pleospora herbarum* var. *sarciniformis* (Cavara) P.C. Bolle  
*Polyscytalum pustulans* (M.N. Owen & Wakef.) M.B. Ellis  
*Pseudocercospora theae* (Cavara) Deighton  
*Pseudocercospora capsellae* (Ellis & Everh.) Deighton  
*Pseudoperonospora cannabina* (G.H. Oth) Curzi  
*Pseudopezizula tracheiphila* (Müll. Thurg.) Korf & W.Y. Zhuang  
*Pseudoseptoria donacis* (Pass.) B. Sutton  
*Pseudospiropes elaeidis* (Steyaert) Deighton  
*Puccinia albulensis* Magnus  
*Puccinia allii* F. Rudolphi  
*Puccinia andropogonis* Fuckel  
*Puccinia bouvardiae* Griffiths  
*Puccinia cacabata* Arthur & Holw  
*Puccinia carthami* Corda  
*Puccinia delphinii* Dietel & Holw  
*Puccinia iridis* Wallr  
*Puccinia kuehnii* (W. Krüger) E.J. Butler  
*Puccinia mcleanii* Doidge  
*Pucciniastrum actinidiae* Hirats  
*Pucciniastrum hydrangeae* (Magnus) Arthur  
*Pucciniastrum vaccinii* (G. Winter) Jørst  
*Pycnostysanus azaleae* (Peck) E.W. Mason  
*Pyrenopeziza brassicae* B. Sutton & Rawl  
*Pythium deliense* Meurs  
*Pythium irregulare* Buisman  
*Ramularia armoraciae* Fuckel  
*Ramularia bellunensis* Speg

*Ramularia lupini* Davis  
*Ramularia onobrychidis* Allesch  
*Ravenelia australis* Dietel & Neger  
*Ravenelia expansa* Dietel & Holw  
*Ravenelia thornberiana* Long  
*Rhabdocline pseudotsugae* Syd  
*Rhizoctonia tuliparum* Whetzel & J. M. Arthur  
*Rosellinia arcuata* Petch  
*Schizothyrium pomi* (Mont.) Arx  
*Sclerophoma eustomonis* Taubenh. & Ezekiel  
*Sclerophthora rayssiae* R.G. Kenneth, Koltin & I. Wahl  
*Sclerophthora rayssiae* var. *zeae* R.G.Kenneth, Koltin & I.Wahl Payak & Renfro  
*Sclerospora graminicola* (Sacc.) J. Schröt  
*Sclerotinia borealis* Bubák & Vleugel  
*Sclerotinia homoeocarpa* F.T. Benn  
*Scytinostroma galactinum* (Fr.) Donk  
*Septoria ornithogalea* Sacc  
*Sorosphaera veronicae* J. Schröt  
*Sorosporium indicum* Mundk  
*Sphaceloma poinsettiae* Jenkins & Rühle  
*Sphacelotheca erianthi* (Syd. & P. Syd.) Mundk  
*Sphacelotheca macrospora* W.Y. Yen & C.S. Wang  
*Sphaeropsis heveae* Gonz. Frag. & Cif  
*Sphaeropsis tumefaciens* Hedges  
*Sphaerotheca fusca* (Fr.) S. Blumer  
*Stagonospora sacchari* T.T. Lo & L. Ling  
*Stagonosporopsis curtisii* (Berk.) Boerema  
*Stilbechrysoxya himalensis* (Barclay) M.M. Chen  
*Stromatinia gladioli* (Drayton) Whetzel  
*Synchytrium aureum* J. Schröt  
*Synchytrium globosum* J. Schröt  
*Synchytrium psophocarpi* (Racib.) Gäum

*Taphrina bullata* (Berk. & Broome) Tul  
*Taphrina lutescens* Rostr  
*Taphrina maculans* E.J. Butler  
*Thecaphora cuneata* (Schofield) G.P. Clinton  
*Thecaphora deformans* Durieu & Mont  
*Thekopsora areolata* (Fr.) Magnus  
*Tilletia controversa* J.G. Kühn  
*Tilletia indica* Mitra  
*Tilletia striiformis* (Westend.) Magnus  
*Tolyposporium ehrenbergii* (J.G. Kühn) Pat  
*Uredo cajani* Syd. & P. Syd  
*Urocystis agropyri* (Preuss) A.A. Fischer Waldheim  
*Urocystis colchici* (Schltdl.) Rabenh  
*Urocystis gladioli* (Req.) W.G. Sm  
*Urocystis sorosporioides* Körn. ex Fuckel  
*Uromyces ciceris-arietini* Jacz in Boyer & Jacz  
*Uromyces decoratus* Syd. & P. Syd  
*Uromyces hyperici* (Schwein.) M.A. Curtis  
*Uromyces musae* Henn  
*Uromyces transversalis* (Thüm.) G. Winter  
*Ustilago kenjiana* S. Ito  
*Ustilago mulfordiana* Ellis & Everh  
*Ustilago segetum* (Bull.) Fr.  
*Ustilago shiraiana* Henn  
*Ustilago violacea* (Pers.) Roussel  
*Ustilina zonata* (Lév.) Sacc  
*Valsa mali* Miyabe & G. Yamada  
*Vasculomyces xanthosomae* S.F. Ashby  
*Volutella cylindrospora* (Berk. & M.A. Curtis) Sacc  
*Zygothiala jamaicensis* E.W. Mason

## **MALEZAS**

## **NOMBRE CIENTÍFICO**

*Abutilon theophrasti* Medic  
*Acroptilon repens* (L.) DC  
*Alhagi maurorum* Medik  
*Allium vineale* L  
*Alopecurus myosuroides* Huds  
*Amaranthus blitoides* S. Wats  
*Amaranthus graecizans* L  
*Apocynum cannabinum* L  
*Arctotheca calendula* (L.) Levyns  
*Azolla pinnata* R. Br  
*Bidens aurea* (Ait) Sherff  
*Brassica tournefortii* Gouan  
*Bromus diandrus* Roth  
*Bromus madritensis* L  
*Bromus rigidus* Roth  
*Bromus rubens* L  
*Bromus sterilis* L  
*Cardaria chalepensis* (L.) Hand –Mazz  
*Carduus pycnocephalus* L  
*Carduus tenuiflorus* Curt  
*Carthamus oxyacanthus* Bied  
*Centaurea iberica* Trev. Ex Spreng  
*Centaurea repens* L  
*Centaurea virgata* Lam  
*Centaurea virgata* Lam. subsp. *squarrosa* (Boiss.) Gugler  
*Chondrilla juncea* L  
*Cirsium arvense* (L.) Scop  
*Digitaria abyssinica* (Hochst. ex A. Rich.) Stapf  
*Digitaria velutina* (Forssk.) P. Beauv  
*Diplotaxis tenuifolia* (L.) DC  
*Drymaria arenarioides* Humb. & Bonpl. ex Schult  
*Echium plantagineum* L

*Emex australis* Steinh  
*Emex spinosa* (L.) Campd  
*Euphorbia esula* Linnaeus  
*Galega officinalis* L  
*Helianthus ciliaris* DC  
*Heracleum mantegazzianum* Sommier & Levier  
*Hibiscus trionum* L  
*Hieracium pilosella* L  
*Hirschfeldia incana* (Lowe) Lag. Foss  
*Hordeum murinum* L  
*Hydrilla verticillata* L. f.) Royle  
*Lactuca tatarica* (L) C.A. Mey  
*Lepidium draba* L  
*Leptochloa chinensis* (L.) Nees  
*Limnophila sessiliflora* (Vahl) Blume  
*Linaria dalmatica* (L.) Miller  
*Linaria vulgaris* Miller  
*Lycium ferocissimum* Miers  
*Mikania cordata* (Burm. f.) B. L. Rob  
*Monochoria hastata* (L.) Solms  
*Monochoria vaginalis* (Burm. f.) C. Presl ex Kunth  
*Myagrum perfoliatum* L  
*Nassella trichotoma* (Nees) Hack. ex Arechav  
*Opuntia aurantiaca* Lindl  
*Orobanche* spp (Excepto: *Orobanche crenata* Forskal)  
*Oryza longistaminata* A. Chev. & Roehr  
*Oryza punctata* Kotschy ex Steud  
*Paspalum scrobiculatum* L  
*Pennisetum macrourum* Trin  
*Pennisetum pedicellatum* Trin  
*Phalaris paradoxa* L  
*Physalis longifolia* Nutt

*Polygonum lapathifolium* L  
*Prosopis campestris* Griseb  
*Pueraria montana* var. *lobata* (Willd.) Maesen & Almeida  
*Rubus moluccanus* L  
*Sagittaria sagittifolia* L  
*Salsola kali* L  
*Salvia aethiopsis* L  
*Senecio grisebachii* Baker  
*Senecio jacobaea* L  
*Silene dichotoma* Ehrh  
*Silene latifolia* subsp. *alba*  
*Sisymbrium orientale* L  
*Solanum carolinense* L  
*Solanum elaeagnifolium* Cavanilles  
*Solanum rostratum* Dun  
*Sonchus arvensis* L  
*Sparganium erectum* L  
*Stachys palustris* L  
*Urochloa panicoides* P. Beauv

## **NEMÁTODOS**

### **NOMBRE CIENTÍFICO**

*Anguina agrostis* (Steinbuch) Filipjev  
*Anguina tritici* (Steinbuch) Filipjev  
*Bursaphelenchus xylophilus* (Steiner & Bühner) Nickl  
*Ditylenchus angustus* (Butler) Filipjev  
*Ditylenchus destructor* Thorne  
*Heterodera avenae* Wollenweber  
*Heterodera cajani* Koshy  
*Heterodera carotae* Jones  
*Heterodera goettingiana* Liebscher  
*Heterodera humuli* Filipjev  
*Heterodera mani* Mathews

*Heterodera oryzae* Luc & Berdon Brizuela  
*Heterodera schachtii* Schmidt  
*Heterodera zae* Koshy, Swarup, and Sethi  
*Hirschmanniella spinicaudata* (Schuurmans Stekhoven)  
*Hoplolaimus pararobustus* (Schuurmans Stekhoven & Teunissen) Sher  
*Meloidogyne chitwoodi* Golden, O'Bannon, Santo and Finley  
*Meloidogyne mali* Itoh, Ohshima & Ichinoe  
*Nacobbus aberrans* (Thorne) Thorne & Allen  
*Paratrichodorus porosus* (Allen) Siddiqi  
*Pratylenchus loosi* Loof  
*Pratylenchus pratensis* (de Man) Filipjev.  
*Punctodera chalcoensis* Stone, Sosa Moss & Mulvey  
*Punctodera punctata* (Thorne, 1928) Mulvey & Stone  
*Scutellonema brachyurus* Steiner, Andrásy  
*Tylenchorhynchus brevilineatus* Williams  
*Tylenchorhynchus claytoni* Steiner  
*Tylenchorhynchus elegans* (Germani & Luc). Fortuner & Luc  
*Xiphinema americanum* Cobb  
*Xiphinema diversicaudatum* (Micoletzky) Thorne

## **PROCARIOTAS**

### **NOMBRE CIENTÍFICO**

*Acetobacter pasteurianus* (Hansen) Beijerinck and Folpmers  
*Acidovorax avenae* subsp. *cattleyae* (Pavarino) Willems et al  
*Acidovorax avenae* subsp. *citrulli* (Schaad et al.) Willems et al  
*Agrobacterium rubi* (Hildebrand) Starr and Weiss  
*Brenneria quercina* (Hildebrand and Schroth) Hauben et al  
*Brenneria salicis* (Day) Hauben et al  
*Burkholderia caryophylli* (Burkholder) Yabuuchi et al  
*Burkholderia gladioli* (Severini) Yabuuchi et al  
*Candidatus Liberibacter africanus* Garnier et al  
*Candidatus Liberibacter americanus* Texeira et al  
*Candidatus Liberibacter asiaticus* Garnier et al



*Candidatus Phytoplasma asteris*

*Candidatus Phytoplasma aurantifoliae* Zreik et al

*Candidatus Phytoplasma australiense* R.E. Davis et al.

*Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider

*Candidatus phytoplasma oryzae*

*Candidatus Phytoplasma palmae*

*Candidatus Phytoplasma prunorum* Seemüller & Schneider

*Candidatus Phytoplasma pyri* Seemüller & Schneider

*Clavibacter michiganensis* subsp. *insidiosus* corrig. (McCulloch) Davis et al

*Clavibacter michiganensis* subsp. *nebraskensis* corrig. (Vidaver and Mandel) Davis et al

*Clavibacter michiganensis* subsp. *sepedonicu* corrig. (Spieckermann and Kotthoff) Davis et al

Cotton virescence phytoplasma

*Dickeya dianthicola* Samson et al

Elm phloem necrosis phytoplasma

*Enterobacter cloacae* subsp. *dissolvens* (Rosen) Hoffmann et al

*Erwinia rhapontici* (Millard ) Burkholder

*Erwinia tracheiphila* (Smith) Bergey et al

Grapevine flavescence dorée phytoplasma

Lime witch's broom phytoplasma

*Pantoea ananatis* corrig. (Serrano) Mergaert et al

*Pantoea stewartii* (Smith) Mergaert et al

Peach X-disease phytoplasma

Peach yellows phytoplasma

*Pectobacterium cypripedii* (Hori) Brenner et al

Phytoplasma cocosnigeriae

Phytoplasma cocostanzaniae

Potato purple-top wilt phytoplasma

Potato stolbur phytoplasma

*Pseudomonas agarici* Young

*Pseudomonas amygdali* Psallidas and Panagopoulos

*Pseudomonas cannabina* (ex Sutic and Dowson) Gardan et al

*Pseudomonas caricapapayae* Robbs

*Pseudomonas cissicola* (Takimoto) Burkholder  
*Pseudomonas corrugata* Roberts and Scarlett  
*Pseudomonas flectens* Johnson  
*Pseudomonas marginalis* (Brown) Stevens  
*Pseudomonas marginalis* pv. *alfalfae* (Shinde & Lukezic) Young et al  
*Pseudomonas marginalis* pv. *marginalis* (Brown) Stevens  
*Pseudomonas meliae* Ogimi  
*Pseudomonas savastanoi* pv. *fraxini* (Janse) Young, Saddler, Takikawa, De Boer, Vauterin, Gardan, Gvozdyak & Stead  
*Pseudomonas syringae* pv. *actinidiae* Takikawa, Serizawa, Ichikawa, Tsuyumu & Goto  
*Pseudomonas syringae* pv. *antirrhini* (Takimoto) Young, Dye & Wilkie  
*Pseudomonas syringae* pv. *aptata* (Brown & Jamieson) Young, Dye & Wilkie  
*Pseudomonas syringae* pv. *atrofaciens* (McCulloch) Young, Dye & Wilkie  
*Pseudomonas syringae* pv. *atropurpurea* (Reddy & Godkin) Young, Dye & Wilkie  
*Pseudomonas syringae* pv. *ciccaronei* (Ercolani & Caldarella) Young, Dye & Wilkie  
*Pseudomonas syringae* pv. *coronafaciens* (Elliott) Young, Dye & Wilki  
*Pseudomonas syringae* pv. *garcae* (Amaral, Teixeira & Pinheiro) Young, Dye & Wilkie  
*Pseudomonas syringae* pv. *helianthi* (Kawamura) Young, Dye & Wilkie  
*Pseudomonas syringae* pv. *maculicola* (McCulloch) Young, Dye & Wilkie  
*Pseudomonas syringae* pv. *mellea* (Johnson) Young, Dye & Wilkie  
*Pseudomonas syringae* pv. *mori* (Boyer & Lambert) Young, Dye & Wilkie  
*Pseudomonas syringae* pv. *morsprunorum* (Wormald) Young, Dye & Wilkie  
*Pseudomonas syringae* pv. *papulans* (Rose) Dhanvantari  
*Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti & Gardan) Young, Dye & Wilkie  
*Pseudomonas syringae* pv. *primulae* (Ark & Gardner) Young, Dye & Wilkie  
*Pseudomonas syringae* pv. *syringae* van Hall  
*Pseudomonas syringae* pv. *tagetis* (Hellmers) Young, Dye & Wilkie  
*Pseudomonas syringae* pv. *ulmi* (Šutić & Tešić) Young, Dye & Wilkie  
*Pseudomonas syringae* pv. *viburni* (Thornberry & Anderson) Young, Dye & Wilkie  
*Pseudomonas syringae* pv. *zizaniae* (ex Bowden & Percich)  
*Pseudomonas tolaasii* Paine  
*Pseudomonas viridiflava* (Burkholder) Dowson  
*Ralstonia solanacearum* Raza 3 biovar 2

*Rathayibacter rathayi* (Smith) Zgurskaya et al

*Rathayibacter tritici* (Carlson and Vidaver) Zgurskaya et al.

Rubus stunt phytoplasma

*Spiroplasma citri* Saglio et al

*Spiroplasma phoeniceum* Saillard et al

Strawberry witches' broom phytoplasma

*Streptomyces acidiscabies* Lambert and Loria

*Streptomyces ipomoeae* (Person and Martin) Waksman and Henrici

Sugarcane grassy shoot disease phytoplasma

Sugarcane white leaf phytoplasma

*Xanthomonas alfalfae* (ex Riker et al.) Schaad et al

*Xanthomonas arboricola* pv. *celebensis* (Gäumann) Vauterin, Hoste, Kersters & Swings

*Xanthomonas arboricola* pv. *corylina* (Miller, Bollen, Simmons, Gross & Barss) Vauterin, Hoste, Kersters & Swings

*Xanthomonas arboricola* pv. *juglandis* (Pierce) Vauterin, Hoste, Kersters & Swings

*Xanthomonas axonopodis* pv. *alfalfae* (Riker, Jones & Davis) Vauterin, Hoste, Kersters & Swings

*Xanthomonas axonopodis* pv. *betlicola* (Patel, Kulkarni & Dhande) Vauterin, Hoste, Kersters & Swings

*Xanthomonas axonopodis* pv. *citri* (Hasse) Vauterin, Hoste, Kersters & Swings

*Xanthomonas axonopodis* pv. *ricini* (Yoshii & Takimoto) Vauterin, Hoste, Kersters & Swings

*Xanthomonas axonopodis* pv. *vitians* (Brown) Vauterin, Hoste, Kersters & Swings

*Xanthomonas campestris* pv. *begoniae* (Takimoto) Dye

*Xanthomonas axonopodis* pv. *cajani* (Kulkarni et al. 1950) Vauterin et al. 1995

*Xanthomonas campestris* pv. *esculenti* (Rangaswami & Easwaran) Dye

*Xanthomonas campestris* pv. *fici* (Cavara) Dye

*Xanthomonas campestris* pv. *raphani* (White) Dye

*Xanthomonas campestris* pv. *sesami* (Sabet & Dowson) Dye

*Xanthomonas campestris* pv. *vignaeradiatae* (Sabet et al. 1969) Dye

*Xanthomonas campestris* pv. *zinniae* (Hopkins & Dowson) Dye

*Xanthomonas cucurbitae* (ex Bryan) Vauterin, Hoste, Kersters & Swings

*Xanthomonas hortorum* pv. *carotae* (Kendrick) Vauterin, Hoste, Kersters & Swings

*Xanthomonas hortorum* pv. *hederiae* (Arnaud) Vauterin, Hoste, Kersters & Swings

*Xanthomonas hortorum* pv. *pelargonii* (Brown) Vauterin, Hoste, Kersters & Swings

*Xanthomonas hyacinthi* (Wakker) Vauterin, Hoste, Kersters & Swings

*Xanthomonas oryzae* pv. *oryzicola* (Fang, Ren, Chen, Chu, Faan & Wu ) Swings *et al*

*Xanthomonas populi* (ex Ridé) van den Mooter and Swings

*Xanthomonas translucens* pv. *graminis* (Egli, Goto & Schmidt) Vauterin, Hoste, Kersters & Swings

*Xanthomonas translucens* pv. *secalis* (Reddy, Godkin & Johnson) Vauterin, Hoste, Kersters & Swings

*Xanthomonas translucens* pv. *undulosa* (Smith, Jones & Reddy) Vauterin, Hoste, Kersters & Swings

*Xanthomonas vasicola* Vauterin, Hoste, Kersters & Swings

*Xylella fastidiosa* Wells *et al*

*Xylophilus ampelinus* (Panagopoulos) Willems *et al*

## **VIRUS**

### **NOMBRE CIENTÍFICO**

Cassava African mosaic *bigeminivirus* (ACMV)

Soybean dwarf *luteovirus* (SbDV)

Anthriscus yellows *waikavirus* (AYV)

Apple chlorotic leaf spot *trichovirus* (ACLSV)

Apple mosaic *ilarvirus* (ApMV)

Apple stem grooving *capillovirus* (ASGV)

Apple stem pitting virus (ASPV)

Arabis mosaic *nepovirus* (ArMV)

Arracacha virus A *nepovirus* (AVA)

Arracacha virus B *nepovirus* (AVB)

Artichoke Italian latent *nepovirus* (AILV)

Artichoke latent *potyvirus* (ArLV)

Artichoke mottled crinkle *tombusvirus* (AMCV)

Artichoke yellow ringspot *nepovirus* (AYRSV)

Asparagus 2 *ilarvirus* (AV-2)

Asparagus 1 *potyvirus* (AV-1)

Avocado Sunblotch Viroid (ASBVd)

Banana bunchy top *nanavirus* (BBTV)

Barley stripe mosaic *hordeivirus* (BSMV)

Barley yellow mosaic *bymovirus* (BaYMV)

Barley yellow striate mosaic *cytorhabdovirus* (BYSMV)

Bean leaf roll *luteovirus* (BLVR)

Bean pod mottle comovirus (BPMV)  
Bean yellow mosaic *potyvirus* (BYMV)  
Beet curly top hybrigeminivirus (BVTV)  
Beet leaf curl virus (BLCV)  
Beet necrotic yellow vein *furovirus* (BNYVV)  
Beet pseudo-yellows *virus* (BPYV)  
Beet western yellows *luteovirus* (BWYN)  
Beet yellows *closterovirus* (BYV)  
Belladonna mottle *tymovirus* (BeMV)  
Black raspberry necrosis virus (BRNV)  
Blueberry leaf mottle *nepovirus* (BLMV)  
Broad bean wilt fabavirus (BBWV)  
Broccoli necrotic yellows *cytorhabdovirus* (BNYV)  
Cacao swollen shoot *badnavirus* (CSSV)  
Cacao yellow mosaic *tymovirus* (CYMV)  
Camellia yellow mottle virus  
Carnation Italian ringspot *tombusvirus* (CIRV)  
Carnation vein mottle *potyvirus* (CVMV)  
Carrot red leaf *luteovirus* (CaRLV)  
Cassava brown streak *potyvirus* (CBSV)  
Cassava vein mosaic *irus* (CsVMV)  
Celery mosaic *potyvirus* (CeMV)  
Cherry leaf roll *nepovirus* (CLRV)  
Cherry rasp leaf *nepovirus* (CRLV)  
Chicory yellow mottle *nepovirus* (ChYMV)  
Citrus leaf rugose ilarvirus (CiLRV)  
Citrus variegation *ilarvirus* (CVV)  
Cocksfoot mottle *sobemovirus* (CoMV)  
Cocksfoot streak virus (CSV)  
Cocoa swollen shoot badnavirus (CSSV)  
Coconut cadang cadang viroid (CCCVd)  
Coffee ringspot *virus* (CoRSV)

Cotton anthocyanosis *virus* (CAV)  
Cotton leaf crumple bigeminivirus (CLCrV)  
Cotton leaf curl bigeminivirus (CLCuV)  
Cotton Terminal Stunt Virus  
Cotton Veinal Mosaic Virus  
Cotton Yellow Mosaic Virus (Cotymv)  
Cowpea aphid-borne mosaic virus (CABMV)  
Cowpea mosaic *comovirus* (CPMV)  
Cucumber green mottle mosaic virus (CGMMV)  
Cymbidium ringspot tombusvirus CyRSV (CymRSV)  
Dulcamara mottle *tymovirus* (DuMV)  
Eggplant mottled dwarf *nucleorhabdovirus* (EMDV)  
Erysimum latent *tymovirus* (ErLV)  
Freesia mosaic *potyvirus* (FreMV)  
Grapevine fanleaf *nepovirus* (GELV)  
Grapevine leafroll associated *irus* (GCBaV)  
Grapevine stem pitting associated *closterovirus* (GLRaV-1, GLRaV-2, GLRaV-3, GLRaV-4, GLRaV-5)  
Grapevine vein necrosis virus  
Grapevine Virus D (GVD)  
Hippeastrum mosaic *potyvirus* (HiMV)  
Honeysuckle latent *carlavirus* (HnLV)  
Hop latent *carlavirus* (HpLV)  
Hop mosaic *carlavirus* (HpMV)  
Iris mild mosaic virus (NLV)  
Iris severe mosaic *potyvirus* (ISMV)  
Isabela mosaic virus  
Lettuce mosaic *potyvirus* (LMV)  
Lettuce necrotic yellows *cytorhabdovirus* (LNYV)  
Lily mottle *potyvirus*  
Lily symptomless *carlavirus* (LSV)  
Maize chlorotic mottle *machlomovirus* (MCMV)  
Maize rough dwarf *fijivirus* (MRDV)

Maize streak A virus (MSV)  
Maize white line mosaic virus (MWLMV)  
Malva vein clearing *potyvirus* (MVCV)  
Melon necrotic spot *carmovirus* (MNSV)  
Mulberry mosaic virus  
Mung bean yellow bigeminivirus (MYMV)  
Narcissus latent macluravirus (NLV)  
Narcissus mosaic *potexvirus* (NMV)  
Narcissus yellow stripe *potyvirus* (NYSV)  
Nerine X *potexvirus* (NVX)  
Oat golden stripe *furovirus* (OGSV)  
Oat sterile dwarf *fijivirus* (OSDV)  
Odontoglossum ringspot *tobamovirus* (ORSV)  
Okra mosaic *tymovirus* (OkMV)  
Olive latent ringspot *nepovirus* (OLRSV)  
Onion yellow dwarf *potyvirus* (OYDV)  
Ornithogalum mosaic *Potyvirus* (OrMV)  
Pangola stunt *fijivirus* (PaSV)  
Parsnip mosaic *potyvirus* (ParMV)  
Passionfruit woodiness *potyvirus* (PWS)  
Pea early-browning *tobravirus* (PEBV)  
Pea seed-borne mosaic *potyvirus*  
Peach yellow mosaic viroid  
Peanut marginal chlorotic virus  
Peanut stunt *cucumovirus* (PSV)  
Pelargonium flower break *carmovirus* (PFBV)  
Pelargonium line pattern *nirus* (PLPV)  
Pelargonium zonate spot *anulavirus* (PZSV)  
Pepino mosaic *potexvirus* (PepMV)  
Pepper mild mottle *tobamovirus* PMMoV (PMMV)  
Peru tomato virus (PTV)  
Pigeonpea sterility mosaic virus

Pineapple mealybug wilt-associated Clostenovirus (PMWaV)

Plum american line pattern *ilarvirus* (APLPV)

Plum pox *potyvirus* (PPV)

Poplar mosaic *carlavirus* (PopMV)

Potato spindle tuber viroid (PSTVd)

Potato T *trichovirus* (PVT)

Potato yellow dwarf *nucleorhadovirus* (PYDV)

Prune dwarf *ilarvirus* (PDV)

Prunus necrotic ringspot ilarvirus (PNRSV)

Radish mosaic *comovirus* (RaMV)

Raspberry bushy dwarf *idaevirus* (RBDV)

Raspberry leaf curl *virus* (RLCB)

Raspberry ringspot *nepovirus* (RpRSV)

Raspberry vein chlorosis *virus* (RVCV)

Red clover necrotic mosaic *dianthovirus* (RCNMV)

Red clover vein mosaic *carlavirus* (RCVMV)

Rice black-streaked dwarf *fijivirus* (RBSDV)

Rice dwarf *phytoreovirus* (RDV)

Rice gall dwarf *phytoreovirus* (RGDV)

Rice grassy stunt *tenuivirus* (RGSV)

Rice ragged stunt *oryzavirus* (RRSV)

Rice stripe *tenuivirus* (RSV)

Rice transitory yellowing *virus* (RTYV)

Rice tungro bacilliform *badnavirus* (RTBV)

Rice yellow mottle *sobemovirus* (RYMV)

Satsuma dwarf *virus* (SDV)

Scrophularia mottle *tymovirus* (ScrMV)

Shallot latent *carlavirus* (SLV)

Sowbane mosaic *sobemovirus* (SoMV)

Soybean mild mosaic virus

Spinach latent *ilarvirus* (SpLV)

Panicum mosaic virus (PVM)



Strawberry crinkle *cytorhabdovirus* SCrV (SCV)

Strawberry latent ringspot *virus* (SLRSV)

Strawberry mild yellow edge *potexvirus* (SMYEV)

Strawberry mottle virus (SMoV)

Sugarbeet curly top virus (BCTV)

Sugarcane dwarf Virus

Sugarcane fiji disease *fijivirus* (FDV)

Sunflower rugose mosaic (SCV)

Sunn-hemp mosaic *tobamovirus* (SHMV)

Sweet potato feathery mottle *potyvirus* (SPFMV)

Sweet potato mild mottle *ipomovirus* (SPMMV)

Tobacco etch *potyvirus* (TEV)

Tobacco necrosis *necrovirus* (TNV)

Tobacco rattle *tobravirus* (TRV)

Tobacco streak *ilarvirus* (TSV)

Tomato black ring *nepovirus* (TBRV)

Tomato bunchy top viroid (ToBTVd)

Tomato bushy stunt *tombusvirus* (TBSV)

Tomato leaf curl bigeminivirus (TLCrV)

Tomato mosaic *tobamovirus* (ToMV)

Tomato yellow leaf curl bigeminivirus (TYLCV-Is, TYLCV-Sr, TYLCV-Th, TYLCV-Ye )

Turnip crinkle *carmovirus* (TCV)

Ullucus C *comovirus* (UVC)

Viola mottle *potexvirus* (VMV)

Watercress yellow spot virus (WYSV)

Watermelon mosaic 2 *potyvirus* (WMV-2)

Wheat soil-borne mosaic *furovirus* (SBWMS)

Wheat streak mosaic *rymovirus* (WSMV)

Wheat yellow mosaic *bymovirus* WYMV

White clover mosaic *potexvirus* (WCIMV)

Yam mosaic *potyvirus* (YMV)

Zucchini yellow fleck *potyvirus* (SVFV)

## 2.2. LISTADO DE PLAGAS CUARENTENARIAS PRESENTES

### TIPO DE PLAGA NOMBRE CIENTÍFICO

Insecta *Anastrepha Complejo fraterculus* (Wiedemann)

Insecta *Anastrepha grandis* (Macquart)

Insecta *Anthonomus grandis* Boheman

Insecta *Ceratitis capitata* (Wiedemann)

Insecta *Frankliniella occidentalis* (Pergande)

Insecta *Liriomyza huidobrensis* (Blanchard)

Insecta *Maconellicoccus hirsutus* Green

Insecta *Thrips palmi* Karny

Hongo *Puccinia horiana* Henn

Bacteria *Ralstonia solanacearum* Raza 2 (Smith 1896)

**PARÁGRAFO.** Las plagas establecidas en el presente listado no excluyen las que pudieran ser consideradas cuarentenarias con posterioridad a esta resolución.



**ARTÍCULO 2o. NOTIFICACIÓN.** <Resolución derogada por el artículo 5 de la Resolución 3593 de 2015> La presente resolución se notificará a la Secretaría General de la Comunidad Andina y a la Organización Mundial del Comercio – OMC.



**ARTÍCULO 3o. VIGENCIA.** <Resolución derogada por el artículo 5 de la Resolución 3593 de 2015> La presente resolución rige a partir de la fecha de su publicación.

Publíquese y cúmplase.

Dada en Bogotá, D. C., a 6 de septiembre de 2010.

El Gerente General,

**LUIS FERNANDO CAICEDO LINCE.**



Disposiciones analizadas por Avance Jurídico Casa Editorial Ltda.  
Normograma del Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos - INVIMA  
n.d.  
Última actualización: 30 de agosto de 2024 - (Diario Oficial No. 52.847 - 13 de agosto de 2024)

