

**DIRECCIÓN DE SANIDAD VEGETAL
CUARENTENA VEGETAL**

LISTA DE PLAGAS REGLAMENTADAS DE LA REPÚBLICA DE CUBA

PLAGAS CUARENTENARIAS GRUPO A1: Plagas de importancia económica cuya presencia no está informada y no es reconocida oficialmente por la Dirección de Sanidad Vegetal del Ministerio de la Agricultura de Cuba. Su entrada está absolutamente prohibida.

PLAGAS CUARENTENARIAS GRUPO A2: Plagas de importancia económica que están oficialmente informadas en el país con poca diseminación y bajo control oficial sometidas a acciones legales de cuarentena.

PLAGAS NO CUARENTENARIAS REGLAMENTADAS: Plagas no cuarentenarias cuya presencia en las plantas para plantar afecta el uso destinado para esas plantas con repercusiones económicamente inaceptables y que, por lo tanto, están reglamentadas en el territorio de la parte contratante importadora.

INSECTOS

GRUPO A1

Aeneolamia albofasciata (Lallemand)

Aeneolamia contigua Walker

Aeneolamia varia (Fabricius)

Anastrepha fraterculus Wiedemann

Anastrepha grandis (Macquart)

Anastrepha ludens (Loew)

Anastrepha serpentina (Wiedemann)

Anastrepha striata Schiner

Anoplophora chinensis (Forster)

Bactrocera spp. (excepto *Bactrocera oleae* Gmelin)

Castniomera licus (Drury)

Ceratitis spp.

Conotrachelus perseae Barber

Coptotermes formosanus Shiraki

Dacus bivittatus (Bigot)

Dacus ciliatus Loew

Delia antiqua Meigen

Dendroctonus adjunctus Blandford

Dendroctonus brevicomis LeConte

Dendroctonus frontalis Zimmermann

Dendroctonus micans (Kugelann)

Dendroctonus ponderosae Hopkins

Dendroctonus valens LeConte

Diabrotica virgifera virgifera LeConte

Diaprepes abbreviatus (Linnaeus)

Diaspidiotus perniciosus (Comstock)

Frankliniella occidentalis (Pergande)

Ips acuminatus Gyllenhal

Ips confusus (LeConte)

Ips lecontei Swaine

Ips pini (Say)

Ips plastographus (LeConte)

Monochamus alternatus Hope

Monochamus carolinensis Olivier

Monochamus clamator (LeConte)
Monochamus galloprovincialis (Olivier)
Monochamus saltuarius (Gleber)
Monochamus scutellatus (Say)
Monochamus sutor (Linnaeus)
Monochamus titillator (Fabricius)
Monochamus urussovi (Fischer)
Nipaecoccus viridis (Newstead)
Parabemisia myricae (Kuwana)
Prosapia simulans (Walker)
Prosapia teapana F.
Prostephanus truncatus (Horn)
Rhynchophorus palmarum (Linnaeus)
Scirtothrips citri (Moulton)
Sinoxylon conigerum Gerstaecker
Stenchaetothrips biformis (Bangall)
Stenoma catenifer Walsingham
Sternochetus manguiferae (Fabricius)
Thecla basilides (Geyer)
Trogoderma spp. (excepto *Trogoderma ornatum* Say)
Xylotrechus quadripes Chevrolat

GRUPO A2

Frankliniella fusca (Hinds)

ACAROS:

GRUPO A1

Brevipalpus lewisi Mc Gregor
Mononychellus tanajoa Bondar
Olygonychus coffeae Nietner
Phytonemus pallidus (Banks)
Schizotetranychus hindustanicus Hirst
Tetranychus evansi Baker & Pritchard
Tetranychus pacificus Mc. Gregor

MALEZAS

GRUPO A1

Ageratina adenophora (Spreng.) R.M.King & H.Rob
Alhagi maurorum Medik.
Amaranthus retroflexus L.
Cassythia spp. (excepto *Cassythia filiformis* L.)
Commelina benghalensis L.
Convolvulus arvensis L.
Crupina vulgaris Cass.
Cuscuta spp. (excepto *Cuscuta americana* L.; *Cuscuta campestris* Yuncker;
Cuscuta globulosa Benth; *Cuscuta indecora* Choisy; *Cuscuta obtusifolia* HBK;
Cuscuta umbellata HBK.)
Digitaria abyssinica (A. Rich.) Stapf.
Digitaria velutina (Forsk.) Beauv.
Emex spinosa (L.) Campd.
Imperata cylindrica (L.) Raeuschel
Mikania cordata (Burm.) B. L. Rob
Oryza punctata Kotschy ex Steud.
Oryza rufipogon Griff. F.

Orobanche spp. (excepto *Orobanche ramosa* L).
Pennisetum macrourum Trin.
Pennisetum pedicellatum Trin.
Phoradendron robustissimum (H.B.K.) Eichl
Psythacanthus calyculathus (DC.) G. Don.
Salvinia molesta D.S. Mitch.
Solanum rostratum Dunal
Sonchus arvensis L.
Striga spp.

GRUPO A2:

Ipomoea aquatica Forskal
Saccharum spontaneum L.
Solanum viarum Dunal

NEMATODOS

GRUPO A1.

Aphelenchoides fragariae (Ritzema Bos) Christie.
Aphelenchoides ritzemabosi (Schwartz) Steiner & Buhner.
Bursaphelenchus cocophilus (Cobb) Baujard.
Bursaphelenchus xylophilus (Steiner & Buhner) Nickle.
Ditylenchus angustus (Butler) Filipjev.
Ditylenchus destructor Thorne.
Ditylenchus dipsaci (Kühn) Filipjev.
Globodera pallida (Stone) Behrens.
Globodera rostochiensis (Wollenweber) Behrens.
Globodera tabacum (Lownsbery & Lownsbery) Behrens.
Heterodera glycines Ichinohe.
Heterodera schachtii Schmidt.
Meloidogyne chitwoodi Golden et al.
Meloidogyne exigua Goeldi.
Meloidogyne fallax Karssen.
Nacobbus aberrans (Thorne) Thorne & Allen.
Radopholus similis (Cobb) Thorne raza citrus.

GRUPO A2.

Meloidogyne enterolobii Yang & Eisenback (sin. *M. mayaguensis* Ram. & Hirsch.)

HONGOS

GRUPO A1.

Armillaria mellea (Vahl: Fr.) P. Kumm
Botryosphaeria obtusa (Schweinitz) Shoemaker
Chalara elegans Nag Raj & W.B. Kendrick
Colletotrichum kahawae J.M.Waller & Bridge
Eutypa lata (Pers.) Tul. & C. Tul
Fomitiporia mediterranea M. Fisch
Fusarium oxysporum f.sp. *cubense* (E. F. Sm.) W. C. Snyder & H. N. Hans. Raza 4 tropical (VCGs 01213) y raza 4 subtropical (VCGs 0120, 0121, 0122, 0129, 1211).
Fusarium oxysporum f. sp. *radicis-cucumerinum* Vokal.
Haplobasidium musae Ellis.
Moniliophthora pernicioso (Stahel) Aime & Phillips Mora
Moniliophthora roreri (Cif.) H.C. Evans, Stalpers, Samson & Benny
Peronosclerospora sacchari (T. Miyake) Shirai & Hara
Phaeoacremonium minimum (Tul. & C. Tul.) D. Gramaje, L. Mostert & Crous

Phaeomoniella chlamydospora (W. Gams, Crous, M.J. Wingf. & Mugnai) Crous & W. Gams
Phellinus punctatus (P. Karst.) Pilát
Phyllosticta maculata M.H. Wong & Crous
Phymatotrichopsis omnivora (Duggar) Hennebert.
Phytophthora megakarya Brasier & M.J. Griffin
Phytophthora ramorum Werres, De Cock & Man in't Veld
Plenodomus tracheiphilus (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley
Sclerophthora rayssiae var. *zeae* Payak & Renfro
Sclerospora graminicola (Sacc.) J. Schröt.
Synchytrium endobioticum (Schilberszky) Percival
Thanatephorus theobromae (P.H.B. Talbot & Keane) P. Roberts
Thecaphora solani (Thirumalachar & O Brien) Mordue

GRUPO A2

Sclerophthora macrospora (Sacc.) Thirum., C. G. Shaw & Naras
Sclerotinia sclerotiorum (Lib.) de Bary
Sphaeropsis sapinea (Fr.) Dyko & B.Sutton

PROCARIOTES

GRUPO A1

Acidovorax avenae subsp. *citrulli* (Schaad et al.) Willems et al.
Candidatus Liberibacter africanus Garnier et al.
Candidatus Liberibacter americanus Texeira et al.
Clavibacter michiganensis subsp. *michiganensis* (Smith) Davis et al.
Clavibacter michiganensis subsp. *sepedonicus* (Spieckermann & Kotthoff) Davis et al.
Curtobacterium flaccumfaciens pv. *flaccumfaciens* (Hedges) Collins & Jones
Erwinia papayae Gardan et al.
Pantoea ananatis pv. *ananatis* (Serrano) Mergaert et al.
Pantoea stewartii subsp. *stewartii* (Smith) Mergaert et al.
Pseudomonas fuscovaginae (ex Tanii et al.) Miyajima et al.
Pseudomonas savastanoi pv. *phaseolicola* (Burkholder) Gardan et al.
Pseudomonas syringae pv. *tabaci* (Wolf & Foster) Young et al.
Pseudomonas syringae pv. *tomato* (Okabe) Young et al.
Ralstonia pseudosolanacearum Safni et al.
Rhizobium radiobacter (Beijerinck & van Delden) Young et al.
Rhodococcus fascians (Tilford) Goodfellow
Spiroplasma citri Saglio et al.
Sugarcane grassy shoot Phytoplasma
Sugarcane white leaf Phytoplasma
Xanthomonas axonopodis pv. *dieffenbachiae* (Mc Culloch & Pirone) Vauterin et al.
Xanthomonas axonopodis pv. *vasculorum* (Cobb) Vauterin et al.
Xanthomonas campestris pv. *musacearum* (Dagnachew & Bradbury) Dye
Xanthomonas citri subsp. *citri* (Gabriel et al.) Schaad et al.
Xanthomonas oryzae pv. *oryzae* (Ishiyama) Swings et al.
Xanthomonas oryzae pv. *oryzicola* (Fang et al.) Swings et al.
Xylella fastidiosa Wells et al.
Xylophilus ampelinus (Paganapoulos) Willens et al.

GRUPO A2

Burkholderia gladioli pv. *gladioli* (Severini) Yabuuchi et al.
Burkholderia glumae (Kurita & Tabei) Urakami et al.
Pseudomonas syringae pv. *syringae* van Hall

Ralstonia solanacearum (Smith) Yabuuchi *et al.*
Xanthomonas albilineans (Asbby) Dowson
Xanthomonas cucurbitae (ex Bryan) Vauterin *et al.*

VIRUS Y VIROIDES

GRUPO A1

Alfalfa mosaic virus
Andean potato latent virus
Andean potato mottle virus
Apple stem grooving virus
Avocado sunblotch viroid
Banana bract mosaic virus
Banana bunchy top virus
Banana die-back virus
Banana mild mosaic virus
Banana virus X
Bean pod mottle virus
Bean yellow mosaic virus
Cacao swollen shoot virus
Cassava mosaic geminiviruses, (complejo):
– African cassava mosaic virus
– East African cassava mosaic virus
– Indian cassava mosaic virus.
Chrysanthemum stem necrosis virus
Citrus cristicortis viruslike
Citrus leprosis virus
Citrus impietratura viruslike
Cowpea mild mottle virus
Cowpea Moroccan aphid-borne mosaic virus
Groundnut bud Necrosis virus
Impatiens necrotic spot virus
Iris yellow spot virus
Johnson grass mosaic virus
Maize dwarf mosaic virus
Maize streak virus
Papaya Meleira virus
Peanut stripe virus
Potato aucuba mosaic virus
Potato spindle tuber viroide
Potato potyvirus Yn
Potato potyvirus Yntn
Potato virus T
Sorghum mosaic virus
Southern bean mosaic virus
Sugarcane clostero-like virus
Sugarcane Fiji disease virus
Tobacco rattle virus
Tobacco streak virus
Tomato black ring virus
Tomato infectious chlorosis virus
Tomato ringspot virus
Watermelon bud necrosis virus

Zucchini yellow mosaic virus

GRUPO A2

Citrus leaf blotch virus

Sugarcane chlorotic streak virus

Tomato spotted wilt virus
