

Bissea

Bissea, Vol. 9, Número Especial 2
Mayo 2015



El Boletín sobre Conservación de Plantas del Jardín Botánico Nacional de Cuba

Versión impresa: ISSN 1998-4189
Versión digital: ISSN 1998-4197

Lista nacional de plantas invasoras en Cuba - 2015

Bissea es un boletín arbitrado, dedicado a difundir las acciones que se realizan por la conservación de la flora cubana. *Bissea* honra la memoria del Prof. Dr. Johannes Bisse, fundador del Jardín Botánico Nacional de Cuba, quien puso particular empeño en la formación de botánicos cubanos.

Versión impresa: ISSN 1998-4189

Versión digital: ISSN 1998-4197

EDITORES: Lisbet González-Oliva, Luis R. González-Torres, y Alejandro Palmarola

REVISIÓN: Consejo Científico, Jardín Botánico Nacional, Univ. Habana

DISEÑO GRÁFICO: Alejandro Palmarola

DISEÑO EDITORIAL: Luis R. González-Torres

© 2015, los autores.

© 2015, de la presente edición Jardín Botánico Nacional.

La opinión de los autores no necesariamente refleja la de los editores ni la del Jardín Botánico Nacional. La reproducción de cualquier parte de esta publicación con fines no comerciales está autorizada sin la solicitud de un permiso especial. Se agradece la citación de la fuente original.

Bissea se distribuye gratuitamente en impreso y en electrónico.

Para suscribirse o publicar dirija su correspondencia a bissea@fbio.uh.cu y bissea@gmail.com.

Todos los números de *Bissea* están disponibles en:

<http://www.uh.cu/centros/jbn/textos/publicaciones/bissea.htm>

<http://www.iniciativaplanta.org>

CITACIÓN RECOMENDADA:

- Oviedo Prieto, R. & González-Oliva, L. 2015. Lista nacional de plantas invasoras y potencialmente invasoras en la República de Cuba - 2015. *Bissea* 9 (número especial 2): 1-88.

La elaboración de este número contó con el apoyo de:



Lista nacional de plantas invasoras en Cuba - 2015

**La presente actualización es un resultado del
Proyecto 1107 "Especies Invasoras en la República de Cuba"**
Programa Diversidad Biológica - CITMA/AMA

LISTA NACIONAL DE PLANTAS INVASORAS Y POTENCIALMENTE INVASORAS EN LA REPÚBLICA DE CUBA - 2015

Ramona Oviedo Prieto^{1,2} & Lisbet González-Oliva^{1,2}

¹Herbario Nacional de Cuba (HAC); ²Instituto de Ecología y Sistemática (IES), CITMA.

lgonzalez-oliva@ecologia.cu, roviedo@ceniai.inf.cu

INTRODUCCIÓN

En los últimos años se han reconocido ampliamente los efectos nocivos de las especies invasoras sobre las especies nativas, los ecosistemas y los servicios ecosistémicos. En Cuba se han estado desarrollando programas para prevenirlas y controlarlas tanto a escala nacional como local [1]. Conocer cuáles especies exóticas se comportan como invasoras en el territorio nacional, cuáles se muestran más agresivas en el momento actual amenazando la biodiversidad cubana y cuáles podrían constituir amenaza en el futuro cercano incrementa la probabilidad de éxito en la gestión de prevención, detección temprana y control de estas invasiones biológicas. El primer inventario nacional de especies vegetales invasoras y potencialmente invasoras [2], iniciado desde Áreas Protegidas y Red de Jardines Botánicos y concebido como herramienta base en la implementación de dichas acciones y en el establecimiento de prioridades de gestión, fue publicado en 2012. Sin embargo, dado el incremento constante de introducciones en todo el mundo, la gran velocidad de propagación y capacidad de adaptación de muchas de estas especies, estos inventarios requieren periódica actualización para que sean útiles. Este documento ofrece la primera actualización de estas listas nacionales de especies vegetales invasoras y potencialmente invasoras en Cuba.

MATERIALES Y MÉTODOS

La lista de plantas invasoras que se presenta, al igual que la lista que le precedió [2], es un compendio de todas las especies exóticas que en algún lugar del país se han mostrado como invasoras, documentada a partir de la prospección reciente de 137 regiones del archipiélago cubano [3] (Fig. 1). Para la asignación de la categoría invasora en Cuba se siguió la clasificación jerárquica desarrollada por Regalado y colaboradores [4] en base a biogeografía, tendencia de

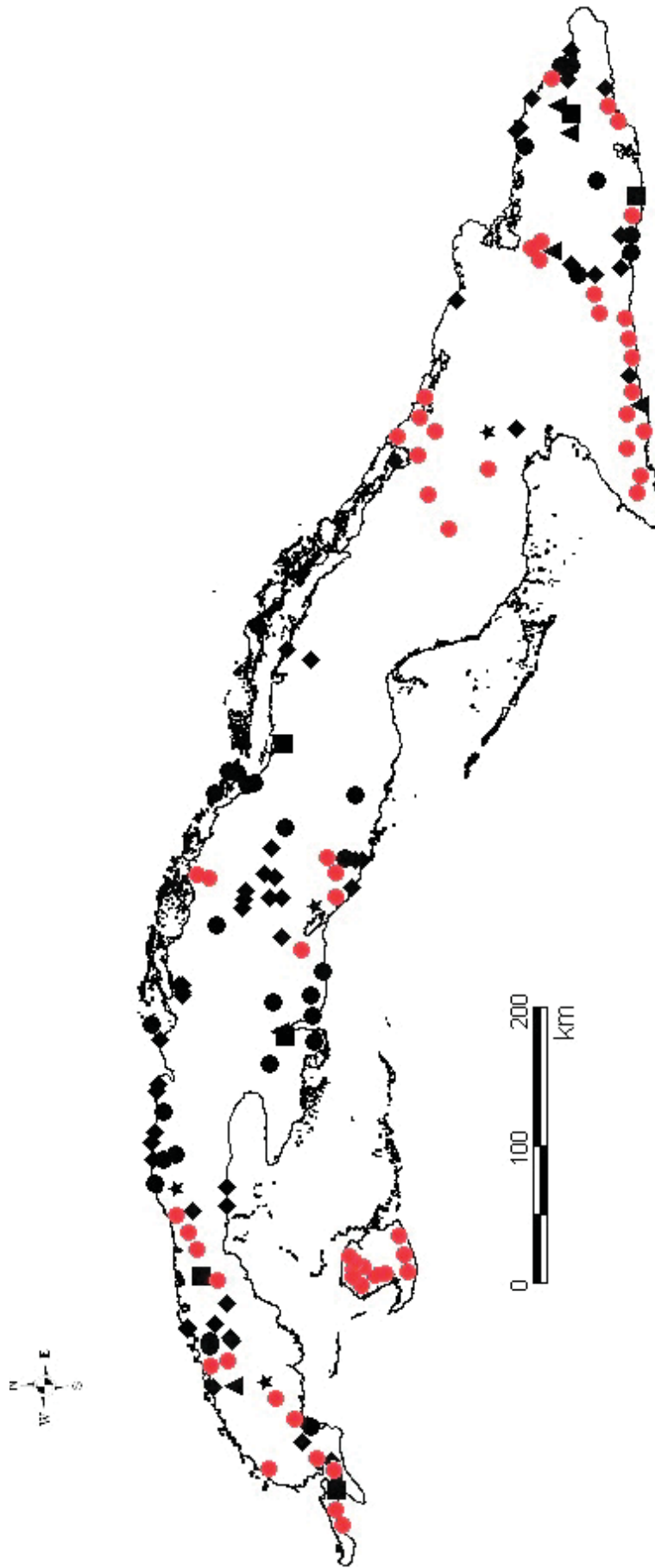


Figura 1. Representación de las áreas prospectadas entre 2007 y 2015 . En rojo los sitios visitados posterior febrero 2012, en negro los previos a 2012. Parques Nacionales (▲), Reservas de Biosfera (●), Áreas Protegidas de otras categorías (■), localidades fuera del Sistema Nacional de Áreas Protegidas (◆) y Jardines Botánicos (★).

la población y consecuencias o impacto de la especie en Cuba (Fig. 2). Como evidencia de invasión se tomó el incremento en número y rango de distribución observado en la especie en al menos una localidad cubana [4], siendo previamente reconocido como exótico [5-8] y naturalizado en Cuba, en concordancia con el marco conceptual del proceso de naturalización-invasión [9-12].

Tomando en consideración la riqueza y vulnerabilidad de los ecosistemas insulares cubanos y partiendo del principio precautorio, también fue actualizada la lista de plantas potencialmente invasoras (Fig. 2), aquellas que podrían constituir una amenaza a corto plazo. En esta lista de plantas potencialmente invasoras fueron incluidas aquellas especies exóticas naturalizadas o en vías de naturalización presentes en Cuba que cumplieran con al menos uno de los criterios siguientes: (1) ya han sido reportadas como invasoras fuera de Cuba, (2) ya están naturalizadas y muestran una tendencia a proliferar en alguna localidad del territorio nacional, o (3) producen una gran cantidad de diásporas y tienen elevada capacidad de dispersión. En estas dos listas también se incluyen las especies de las cuales todavía se desconoce su estatus de exótica o nativa (criptogénicas, Fig. 2), pero que por no haber sido registradas hasta la fecha como propias de ningún ecosistema natural o seminatural cubano [5-8], fueron consideradas como exóticas para Cuba.

Tanto la confirmación de la identidad de los taxones como la determinación de su rango nativo de distribución fue realizada mediante la consulta de literatura especializada [5,13-84] y bases de datos [85-88]. Los nombres comunes referidos para cada taxón (Anexo I) comprenden los reportados previamente en la literatura cubana [89, 2] y los registrados durante la prospección reciente. También fueron registradas aquellas especies invasoras que se mostraron actuando como transformadoras [90] en alguna localidad del país y las potencialmente invasoras que muestran una tendencia a ello. Además, se señalan las 100 especies vegetales invasoras más agresivas en el archipiélago cubano (Anexo II), distinguiendo aquellas con máximo nivel de agresividad.

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Con la presente actualización la lista nacional de plantas invasoras en Cuba se incrementa a un total de 337 taxones, 15 más que en la primera lista nacional. La diferencia se debe a la adición de 13 nuevos taxones: *Acacia suma* (Roxb.) Ham. ex Voigt, *Albizia caribaea* (Urban) Britton & Rose, *Alocasia cucullata* (Lour) G. Don., *Asystasia*

		VIAS DE INTRODUCCIÓN	
		INTENCIONAL — Liberada — Escapada — Para reforestación — Ornamental — Fines agrícolas — Fines hortícolas	INVOLUNTARIA — Sin ayuda — Transportada o polización — Contaminante: • de cosecha • del suelo • de productos básicos
ORIGEN	NATIVA	EXÓTICA	
ESTADO DEL CRECIMIENTO EN NÚMERO DE INDIVIDUOS O RANGO DE DISTRIBUCIÓN	EXPANSIVA	CASUAL	NATURALIZADA
	NO EXPANSIVA	POTENCIALMENTE INVASORA	
CONSECUENCIAS O IMPACTO	— TRANSFORMADORA — MALEZA — ESPECIE CON EFECTO DESCONOCIDO	— TRANSFORMADORA — MALEZA — ESPECIE CON EFECTO DESCONOCIDO	
	— NO MALEZA — MALEZA		

Figura 2. Clasificación jerárquica de las especies según su origen, tendencia de la población en número de individuos o rango de distribución y consecuencia de su presencia, así como posibles vías de introducción de una especie exótica. Tomado de Regalado y colaboradores 2012 [4].

gangetica (L.) T. Anderson var *micromera*, *Bambusa longispiculata* Gamble ex Brandis, *Bambusa tuldoides* Munro, *Coix lacryma-jobi* L., *Derris elliptica* (Roxb.) Benth., *Epipremnum pinnatum* (L.) Engl., *Mucuna pruriens* (L.) P. C. D., *Pereskia aculeata* Mill., *Solanum sisymbriifolium* Lam. y *Solanum viarum* Dunal; así como al ascenso de ocho taxones desde la lista de potencialmente invasoras de 2011 [2]: *Allamanda cathartica* L., *Colubrina asiatica* (L.) Brongn., *Kalanchoe verticillata* Scott-Elliot, *Margaranthus solanaceus* Schtdl., *Mimosa pudica* L., *Spirodela polyrrhiza* (L.) Schleid., *Sterculia apetala* (Jacq.) H. Karst. y *Syzygium malaccense* (L.) Merr. & L.M. Perry). Estos 8 cambios de estatus a invasoras reafirma la lista de plantas potencialmente invasoras como una herramienta importante y estratégica en la prevención de especies que aún no han mostrado un marcado comportamiento invasor, pero que podrían convertirse en un problema a corto, mediano o largo plazo.

Otro cambio significativo fue la exclusión de 5 especies de *Paspalum* reportados recientemente como nativos en el tratamiento de la familia Poaceae para Cuba [58] y el descenso de una especie a la lista de plantas potencialmente invasoras. Se mantiene el marcado predominio de las hierbas (179 taxones equivalente al 53% del total listado), seguido por los arbustos, las trepadoras y los árboles, en ese orden, todos con cifras cercanas a 50 taxones. En términos de rango nativo de distribución (i.e. región geográfica del planeta donde se distribuía originalmente), siguen predominando las especies de Asia (134 taxones) y de América continental (131), seguidas por las nativas de África (52), de Australia-Oceanía (14), Europa (14) y Caribe (3). En cuanto a familias botánicas, fueron registradas 96. Las mejor representadas son Poaceae (54), Asteraceae (18), Fabaceae (14), Convolvulaceae (14), Mimosaceae (13), Caesalpiniaceae (9) y Lamiaceae (9).

Resulta significativo que el 75 % de estas especies (254) ya han sido reportadas como invasoras en uno o más sitios del planeta (Tabla 1). Asimismo el 58 % de las especies listadas como invasoras mostraron comportamiento de transformadora (191). Este porcentaje asciende a 94 % entre las especies de máxima agresividad (48 de 51 taxones), cifras que señalan a estas especies como prioritarias en términos de gestión a escalas nacional y local.

El subgrupo de las 100 especies invasoras consideradas hasta el momento como más agresivas o perjudiciales se mantiene también con predominio de las hierbas (47%) y elevado número de taxones de Poaceae (16). Otras familias botánicas bien representadas son

Mimosaceae (10), Asteraceae (6), Araceae (4) y Acanthaceae (4). En cuanto a rango nativo los porcentajes no difieren mucho de la lista general, manteniéndose Asia como principal contribuyente de plantas invasoras, e incrementándose en un 5% los taxones nativos de África. Sin embargo, en cuanto a composición de especies y prioridad dentro de este subgrupo de las 100 más nocivas si se verificaron cambios con relación a la anterior lista de 2011 (Tabla 1, Anexo II), basados en un mayor volumen de información recabada de las especies listadas y también en la capacidad invasiva demostrada por especies exóticas de reciente arribo (e.g. *Scaevola sericea* Vahl).

La lista de especies vegetales potencialmente invasoras también se incrementó con respecto a 2011 (Tabla 2). Fueron incluidos 17 nuevos taxones alcanzando un total de 241 pertenecientes a 82 familias botánicas, siendo Poaceae también la mejor representada (19 especies), seguida de Fabaceae (18), Arecaceae (12) y Mimosaceae (11).

Al igual que en la lista de invasoras se evidencia el marcado predominio de hierbas (94 taxones que constituyen el 39% del total), seguidas de árboles (66), arbustos (50) y en menor medida trepadoras (31). En términos de rango nativo de distribución la composición es similar a la de la lista de invasoras, predominan las especies de Asia (91 taxones) y de América continental (82), seguidas por las nativas de África (26), Australia-Oceanía (24) y Europa (17) y por último Caribe (5).

El 67% de los taxones incluidos en la presente lista de plantas potencialmente invasoras han sido reportados como invasoras en uno o más sitios del planeta, que constituye una etiqueta negra de alerta por la posibilidad real de convertirse a corto plazo en una amenaza para los ecosistemas cubanos. No obstante el comportamiento de dos de las 17 nuevas adiciones, que no poseen reportes de comportamiento como invasora fuera de Cuba, ya están mostrando tendencia a la invasión en territorio nacional. Estos dos taxones son (1) *Ludwigia sedoides* (Humb. & Bonpl.) H. Hara, especie aún criptogénica que se encuentra ya transformando algunos acuatorios importantes en la Isla de la Juventud; y (2) *Justicia secunda* Vahl especie de muy reciente introducción en Cuba que ya muestra una marcada tendencia a la invasión [91] y transformación de los espacios donde es plantada con fines ornamentales o medicinales. Esto indica que tampoco deben perderse de vista estas especies sin reportes de invasión en otro sitio del planeta.

Consideraciones finales

En el presente 2015, la lista de plantas invasoras en Cuba se incrementó de 323 a 337 taxones. Más de la mitad de estas plantas invasoras se comportan como transformadoras de los ecosistemas naturales y agrícolas cubanos.

Se comprobó la utilidad y efectividad de la lista de plantas potencialmente invasoras con el paso de ocho especies incluidas como tal en 2011 a la lista actual de invasoras. Esta lista de las plantas que en un futuro cercano podrían convertirse en invasoras en los ecosistemas cubanos también se incrementó a 242 taxones.

Estos taxones listados como invasoras, en particular los transformadores y los de mayor agresividad deberían ser priorizados en las estrategias de control y prevención.

Así mismo deberían ser incluidos en estrategias de prevención y control los taxones listados como potencialmente invasores, tanto dentro de nuestro territorio nacional como en el resto del Caribe y Florida, con quienes compartimos ecosistemas similares.

Tabla 1. Lista de especies vegetales invasoras en Cuba - 2015. Se destacan en negrita las 100 especies más nocivas y con el símbolo ! las especies de mayor preocupación. Las especies transformadoras se indican como (t) Las especies registradas como invasoras fuera de Cuba se señalan con (i) y se indica la referencia del reporte entre corchetes [92]. Los nombres seguidos del símbolo = corresponden a nombres con los que frecuentemente se ha identificado la especie en Cuba hasta la fecha o en bases de datos foraneas especializadas en plantas invasoras.

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo dedistribución	Habito	Familia
<i>Abrus precatorius</i> L. (t) (i) [88, 93, 94, 95, 103]	peonia, pepusa	África, Asia, Australia y Oceanía	Trepadora	<i>Fabaceae</i>
<i>Abutilon hirtum</i> (Lam.) Sweet (i) [93, 101]	botón de oro	India	Hierba	<i>Malvaceae</i>
<i>Abutilon indicum</i> (L.) Sweet (i) [93]	botoncillo de oro	África y Asia	Hierba	<i>Malvaceae</i>
<i>Acacia farnesiana</i> (L.) Willd. ! (t) (i) [88, 93, 96, 97, 98, 102, 104] = <i>Vachellia farnesiana</i> (L.) Wight & Arn.	aroma amarilla	América Tropical	Arbusto	<i>Mimosaceae</i>
<i>Acacia macracantha</i> Humb. & Bonpl. ex Willd. (t) = <i>Vachellia macracantha</i> (Willd.) Seigler & Eivenger	guatapaná	América	Arbusto	<i>Mimosaceae</i>
<i>Acacia suma</i> (Roxb.) Ham. ex Voigt = <i>Senegalia polyacantha</i> (Willd.) Siegler & Ebinger		África y Asia	Árbol	<i>Mimosaceae</i>
<i>Achyranthes aspera</i> var <i>aspera</i> L. (t) (i) [93, 95, 97, 98, 99, 101]	rabo de gato	Asia	Hierba	<i>Amaranthaceae</i>
<i>Achyranthes aspera</i> var <i>indica</i> L. (t)	rabo de gato	Asia	Hierba	<i>Amaranthaceae</i>
<i>Aeschynomene americana</i> L. var <i>americana</i> (i) [93, 96, 97, 98]	tamarindillo	América Tropical	Arbusto	<i>Fabaceae</i>

ω

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo dedistribución	Habito	Familia
<i>Agave angustifolia</i> var <i>marginata</i> Trel. (i) [97]	magüey, henequén	América	Hierba	<i>Agavaceae</i>
<i>Agdestis clematidea</i> Moc. & Sessé ex DC. (t)	flor del pedo	México y América Central	Trepadora	<i>Phytolaccaceae</i>
<i>Ageratum conyzoides</i> L. (t) (i) [88, 93, 94, 95, 96, 97, 99]	celestina azul	América Tropical	Hierba	<i>Asteraceae</i>
<i>Ageratum houstonianum</i> Mill. (t) (i) [93, 96, 97, 98, 99]	celestina azul	México	Hierba	<i>Asteraceae</i>
<i>Albizia caribaea</i> (Urban) Britton & Rose = <i>Albizia niopoides</i> (Spruce ex Benth.) Burkart	albizia	México, América Central y del Sur, Antillas Menores	Árbol	<i>Mimosaceae</i>
<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth. (t) (i) [88, 93, 94, 96, 99, 103, 104, 105]	algarrobo de olor, músico	Asia	Árbol	<i>Mimosaceae</i>
<i>Albizia procera</i> (Roxb.) Benth. ! (t) [99]	algarrobo de la India, albizia	Asia y Australia	Árbol	<i>Mimosaceae</i>
<i>Allamanda cathartica</i> L. (t) (i) [93, 94, 95, 97]	alamanda, flor de barbero	Guyanas	Trepadora	<i>Apocynaceae</i>
<i>Alocasia cucullata</i> (Lour) G. Don. (i) [93]	malanga de corazón	Asia	Hierba	<i>Araceae</i>
<i>Alocasia macrorrhizos</i> (L.) G. Don (t) (i) [93, 95, 101]	malanga de jardín	Asia	Hierba	<i>Araceae</i>
<i>Aloe vera</i> (L.) Burm. f. (t) (i) [93, 95, 97, 98]	sábila, aloe	Asia	Hierba	<i>Aloaceae</i>
<i>Alpinia purpurata</i> (Vieill.) K. Schum. (t) (i) [93, 94, 95, 97, 101]	alpinia	Oceanía	Hierba	<i>Zingiberaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo dedistribución	Habito	Familia
<i>Alpinia zerumbet</i> (Pers.) B. L. Burtt & R. M. Sm. (t) (i) [88, 95, 99]	colonia amarilla	Asia	Hierba	<i>Zingiberaceae</i>
<i>Alternanthera halimifolia</i> (Lam.) Standl. ex Pittier (t)		América Tropical	Hierba	<i>Amaranthaceae</i>
<i>Amaranthus dubius</i> Mart. ex Thell. (i) [93, 95]	bledo	América Tropical	Hierba	<i>Amaranthaceae</i>
<i>Amaranthus spinosus</i> L. (t) (i) [93, 94, 95, 96, 97]	bledo espinoso	Asia	Hierba	<i>Amaranthaceae</i>
<i>Ambrosia peruviana</i> Willd. (t)(i) [95]	artemisa	América Tropical	Hierba	<i>Asteraceae</i>
<i>Ampelopsis arborea</i> (L.) Rusby (t)	parrita de playa	América	Trepadora	<i>Vitaceae</i>
<i>Antigonon leptopus</i> Hook. & Arn. (t)(i) [88, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 101, 103, 104, 105]	coralillo	México	Trepadora	<i>Polygonaceae</i>
<i>Ardisia elliptica</i> Thunb. (i) [93, 106]	ardisia	Asia	Arbusto	<i>Myrsinaceae</i>
<i>Argemone mexicana</i> L. (i) [93, 95, 96, 97, 98, 99]	cardo santo	América del Norte y México	Hierba	<i>Papaveraceae</i>
<i>Argyreia nervosa</i> (Burm. f.) Bojer (t)(i) [93, 96]	campanola	India	Trepadora	<i>Convolvulaceae</i>
<i>Aristida ternipes</i> Cav. (t)	espartillo	América	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Aristolochia elegans</i> Mast. (i) [93, 94, 99]	flor de pato, patico	América del Sur	Trepadora	<i>Aristolochiaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Habito	Familia
<i>Aristolochia ringens</i> Vahl (i) [93]	flor de pato, patico, gallito	Brasil	Trepadora	<i>Aristolochiaceae</i>
<i>Arundo donax</i> L. var <i>donax</i> (t)(i) [88, 93, 94, 97, 99, 102, 104, 107]	caña de Castilla	Asia	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Asparagus densiflorus</i> (Kunth) Jessop ! (t)(i) [88, 93, 94, 95, 97, 103, 105, 107] = <i>Asparagus aethiopicus</i> L.	espárrago espinoso	Sudáfrica	Hierba	<i>Asparagaceae</i>
<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anderson (i) [88, 93, 94, 95, 97, 100]	asistasia	África y Asia	Trepadora	<i>Acanthaceae</i>
<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anderson var <i>micromera</i> (i) [88, 93, 94, 95, 97, 100]	asistasia	África y Asia	Trepadora	<i>Acanthaceae</i>
<i>Bambusa bambos</i> (L.) Voss (t)	bambú espinoso	Asia	Árbol	<i>Poaceae</i>
<i>Bambusa longispiculata</i> Gamble ex Brandis (t)(i)	bambú	Asia	Árbol	<i>Poaceae</i>
<i>Bambusa tuldoides</i> Munro (t)(i)	bambú fino	Asia	Arbusto	<i>Poaceae</i>
<i>Bambusa vulgaris</i> Schrad. ex H. Wendl. ! (t)(i) [88, 94, 101, 102, 104, 106]	caña brava, bambú	Asia	Árbol	<i>Poaceae</i>
<i>Bauhinia purpurea</i> L. (i) [93, 96, 99]	bauhinia, orquídea silvestre	India	Árbol	<i>Caesalpiniaceae</i>
<i>Bauhinia tomentosa</i> L.	bauhinia, guacamaya americana	India	Árbol	<i>Caesalpiniaceae</i>
<i>Bauhinia variegata</i> L. (i) [93, 94, 96, 97, 99, 103, 105]	bauhinia	Asia	Árbol	<i>Caesalpiniaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo dedistribución	Habito	Familia
<i>Begonia nelumbiifolia</i> Schltl. & Cham. (t)	begonia	México	Hierba	<i>Begoniaceae</i>
<i>Bontia daphnoides</i> L.	cativo mangle, aceituna americana	Antillas	Arbusto	<i>Myoporaceae</i>
<i>Bothriochloa bladhii</i> (Retz.) S. T. Blake (t)(i) [93]	hierba apestosa	Asia	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Bothriochloa pertusa</i> (L.) A. Camus (t)(i) [88, 93, 101]	camagüeyana, yerba camagüeyana	Asia	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Brassica juncea</i> (L.) Czern. (i) [93, 94, 97, 98, 101]	mostaza, mostaza china, mostaza de la tierra	Asia	Hierba	<i>Brassicaceae</i>
<i>Brassica rapa</i> var <i>oleifera</i> DC. (i) [93, 94, 95, 97, 98, 101]	nabo, colza	Europa	Hierba	<i>Brassicaceae</i>
<i>Breynia disticha</i> J.R. Forst. & G. Forst. (t)(i) [93, 94, 95, 97]	nevada	Oceanía	Arbusto	<i>Euphorbiaceae</i>
<i>Bromelia pinguin</i> L. ! (t)(i) [95]	piña de ratón, maya	México y América Central	Hierba	<i>Bromeliaceae</i>
<i>Brugmansia candida</i> Pers. (i) [93, 95, 97]	campana, clarín	América	Arbusto	<i>Solanaceae</i>
<i>Caesalpinia bonduc</i> (L.) Roxb. (t)(i) [93, 95]	guacalote, mate gris	Asia	Arbusto	<i>Caesalpinaceae</i>
<i>Caesalpinia violacea</i> (Mill.) Standl. (t)	yarúa	México	Árbol	<i>Caesalpinaceae</i>
<i>Calliandra surinamensis</i> Benth. (t) (i) [93, 105]	caliandra	América del Sur	Arbusto	<i>Mimosaceae</i>

17

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo dedistribución	Habito	Familia
<i>Callisia repens</i> (Jacq.) L. ! (t)(i) [96, 99]	picadillo	América Tropical	Hierba	<i>Commelinaceae</i>
<i>Calophyllum inophyllum</i> L. (i) [94, 101]	palo María	Asia	Árbol	<i>Clusiaceae</i>
<i>Calopogonium caeruleum</i> (Benth.) C. Wright (i) [93]	jícama cimarrona	América	Trepadora	<i>Fabaceae</i>
<i>Calotropis procera</i> (Aiton) W.T. Aiton (i) [93, 102, 104]	algodón de seda, árbol de la seda, Cazuela, Estrella del norte	África y Asia	Arbusto	<i>Asclepiadaceae</i>
<i>Cardiospermum halicacabum</i> L. var <i>halicacabum</i> (i) [93, 94, 96, 97, 98, 99]	farolito	Asia	Trepadora	<i>Sapindaceae</i>
<i>Carludovica palmata</i> Ruiz & Pav. (t)(i) [93, 95]	jpipijapa, chupa	América	Hierba	<i>Cyclanthaceae</i>
<i>Cassytha filiformis</i> L. (i) [102]	bejuco fideo	África y Asia	Trepadora	<i>Lauraceae</i>
<i>Castilla elastica</i> Sessé ex Cerv. (t)(i) [88, 93, 94, 95, 108]	caucho, árbol del hule	América Central	Árbol	<i>Moraceae</i>
<i>Casuarina cunninghamiana</i> Miq. (t)(i) [93, 94, 97, 99, 103]	casuarina, pino de Australia	Asia y Australia	Árbol	<i>Casuarinaceae</i>
<i>Casuarina equisetifolia</i> L. ! (t)(i) [88, 93, 94, 95, 97, 98, 99, 102, 103, 105, 106, 107]	casuarina, pino de Australia	Asia y Australia	Árbol	<i>Casuarinaceae</i>
<i>Casuarina glauca</i> Sieb. ! (t)(i) [93, 94, 103, 105]	casuarina, pino de Australia	Asia y Australia	Árbol	<i>Casuarinaceae</i>
<i>Catharanthus roseus</i> (L.) G. Don (t)(i) [93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 101]	vicaria	Madagascar	Hierba	<i>Apocynaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo dedistribución	Habito	Familia
<i>Cenchrus ciliaris</i> L. (t)(i) [88, 93, 97, 98, 101, 102]	guisaso	África	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Cenchrus polystachios</i> (L.) Morrone (i) [88]	guisaso	África y Asia	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Cenchrus purpureus</i> (Schumach.) Monrrone ! (t) (i) [93, 94, 95, 96, 98, 101, 102, 103, 104, 105] = <i>Pennisetum purpureum</i> Schumach.	hierba de elefante	África Tropical	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Ceratophyllum demersum</i> L. (t)(i) [88, 93, 97]	celestina, celestina de agua	América del Norte	Hierba	<i>Ceratophyllaceae</i>
<i>Chamaedorea elegans</i> Mart. (i) [95, 97]	camedorea	México	Arbusto	<i>Arecaceae</i>
<i>Chloris barbata</i> Sw. (i) [93, 94, 96]	pata de gallina	América	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Chloris virgata</i> Sw. (i) [93, 95, 96, 97, 98]	barba de indio	América	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Chromolaena odorata</i> (L.) R.M.King & H.Rob. (i) [88, 93, 96, 98, 99]	rompezaragüey	América Tropical	Hierba	<i>Asteraceae</i>
<i>Cirsium mexicanum</i> DC.	serrucho	México y América Central	Hierba	<i>Asteraceae</i>
<i>Citharexylum ellipticum</i> Sessé & Moc.	anacahuita	México	Arbusto	<i>Verbenaceae</i>
<i>Citrus x aurantiifolia</i> (Christm.) Swingle (i) [93, 94, 95]	limón criollo	Asia	Árbol	<i>Rutaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Habito	Familia
<i>Citrus aurantium</i> L. (i) [93, 94, 95, 97]	naranja agria	India y China	Árbol	<i>Rutaceae</i>
<i>Cleome gynandra</i> L. (t)	volantín	Pantropical	Hierba	<i>Cleomaceae</i>
<i>Clerodendrum philippinum</i> Schau ! (t)(i) [95, 101]	mil rosas, mil flores	Asia	Arbusto	<i>Lamiaceae</i>
<i>Clerodendrum speciosissimum</i> C. Morren (i) [94]	guardia civil, clerodendro	Europa	Arbusto	<i>Lamiaceae</i>
<i>Coix lacryma-jobi</i> L. (i) [93, 95, 97, 106]	Santa Juana	Asia y Malasia	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Coleus scutellarioides</i> Elmer (i) [96]	orégano francés, manto	Asia	Hierba	<i>Lamiaceae</i>
<i>Colubrina asiatica</i> (L.) Brongn. (i) [88, 94, 103, 105]		Nueva Guinea	Arbusto	<i>Rhamnaceae</i>
<i>Commelina diffusa</i> Burm. f. (i) [93, 96, 97, 98]	canutillo	Asia	Hierba	<i>Commelinaceae</i>
<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronquist (i) [93, 94, 95, 96, 97, 98]	conyza	América del Norte	Hierba	<i>Asteraceae</i>
<i>Corchorus hirtus</i> L.	malva té	América Tropical	Hierba	<i>Tiliaceae</i>
<i>Cordia obliqua</i> Willd. (t)	uva gomosa, ateje americano	India	Árbol	<i>Boraginaceae</i>
<i>Costus speciosus</i> (J. Köning) Sm. (t)(i) [93, 94, 99, 101, 108]	cañuela santa	Asia	Hierba	<i>Zingiberaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Habito	Familia
<i>Costus spicatus</i> (Jacq.) Sw. (t)	cañuela de arroyo, caña santa	América Tropical	Hierba	<i>Zingiberaceae</i>
<i>Crotalaria maypurensis</i> Kunth (t)		América	Hierba	<i>Fabaceae</i>
<i>Crotalaria retusa</i> L. (i) [93, 95]	maruga	India	Hierba	<i>Fabaceae</i>
<i>Crotalaria spectabilis</i> Roth (t)(i) [93, 96, 102]	maruga	India	Hierba	<i>Fabaceae</i>
<i>Croton argenteus</i> L. ! (t)	yulocroton	América Tropical	Arbusto	<i>Euphorbiaceae</i>
<i>Cryptostegia grandiflora</i> (Roxb.) R.Br. (i) [88, 93, 94, 95, 102]	estrella del norte	África	Arbusto	<i>Asclepiadaceae</i>
<i>Cucumis dipsaceus</i> Ehrenb. (t)(i) [93, 95, 98]	pepino cimarrón	Arabia	Trepadora	<i>Cucurbitaceae</i>
<i>Cuphea hyssopifolia</i> Kunth (t)(i) [93, 95, 98]	cufia	México y América Central	Hierba	<i>Lythraceae</i>
<i>Cupressus sempervirens</i> L. (i) [93, 97]	ciprés	Creta	Árbol	<i>Cupressaceae</i>
<i>Cyanthillium cinereum</i> (L.) H. Rob. (i) [93, 94, 95, 98]	machadita	Asia	Hierba	<i>Asteraceae</i>
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers. (t)(i) [88, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 101, 102, 104]	grama, hierba fina, hierba de la Bermuda	Eurasia	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Cynodon nlemfuensis</i> Vandyerst (t)(i) [94, 98, 101, 104]	hierba de la Bermuda	África	Hierba	<i>Poaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Habito	Familia
<i>Cynodon plectostachyus</i> (K. Schum.) Pilg. (t)(i) [94, 104]	hierba de la Bermuda	África	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Cyperus alternifolius</i> subsp <i>flabelliformis</i> Kük. ! (t)(i) [97]	paragüita chino, basarillo	Asia	Hierba	<i>Cyperaceae</i>
<i>Cyperus esculentus</i> L. (t)(i) [93, 94, 98]	chufa	Eurasia	Hierba	<i>Cyperaceae</i>
<i>Dalea scandens</i> (Mill.) R.T.Clausen	ruda cimarrona, hierba de Santa Bárbara	México y América Central	Hierba	<i>Fabaceae</i>
<i>Datura stramonium</i> L. (i) [93, 94, 95, 96, 97, 98, 99]	chamico, campana	América Tropical	Arbusto	<i>Solanaceae</i>
<i>Delonix regia</i> (Bojer ex Hook.) Raf. (i) [93, 95, 96, 97, 99, 101, 105]	framboyán, framboyán rojo, flamboyán	Madagascar	Árbol	<i>Caesalpiniaceae</i>
<i>Dendrocalamus strictus</i> (Roxb.) Nees	bambú	India	Árbol	<i>Poaceae</i>
<i>Derris elliptica</i> (Roxb.) Benth. (i) [93]	derris	Asia	Trepadora	<i>Fabaceae</i>
<i>Dichanthium annulatum</i> (Forssk.) Stapf (t)(i) [93, 94, 96, 97, 101]	pitilla americana	Asia	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Dichanthium caricosum</i> (L.) A. Camus (t)(i) [93]	jiribilla	Asia	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Dichrostachys cinerea</i> (L.) Wight & Arn. ! (t)(i) [88, 93, 94]	marabú	África	Árbol	<i>Mimosaceae</i>
<i>Dieffenbachia seguine</i> (Jacq.) Schott (i) [93, 95]	malanga de la dicha, dicha	América Tropical	Hierba	<i>Araceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo dedistribución	Habito	Familia
<i>Digitaria ciliaris</i> (Retz.) Koeler (i) [93, 94, 95, 96, 97]	pangola	Asia	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Digitaria eriantha</i> Steud. (i) [102] = <i>Digitaria decumbens</i> Stent	pangola	Sudáfrica	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Digitaria insularis</i> (L.) Fedde = <i>Trichachne insularis</i> (L.) Ness	rabo de zorra, torolico	América	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Dioscorea alata</i> L. (t)(i) [94, 101, 103, 105]	ñame blanco, ñame peludo	Asia	Trepadora	<i>Dioscoreaceae</i>
<i>Dioscorea bulbifera</i> L. (t)(i) [88, 93, 94, 95, 103, 105]	ñame bobo	África, Asia y Australia	Trepadora	<i>Dioscoreaceae</i>
<i>Dombeya wallichii</i> (Lindl.) K. Schum. (t)(i) [97]	dombeya	India	Arbusto	<i>Sterculiaceae</i>
<i>Dypsis lutescens</i> (H. Wendl.) Beentje & J. Dransf. (i) [93, 95]	areca, palma areca	Madagascar	Arbusto	<i>Arecaceae</i>
<i>Echinochloa colona</i> (L.) Link (i) [93, 94, 95, 96, 97, 98]	armilán	Paleotrópico	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P. Beauv. (i) [93, 94, 95, 97, 98, 102]	arrocillo	Eurasia	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Echinochloa crus-pavonis</i> (Kunth) Schult.		América del Sur	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Egeria densa</i> Planch. (t)(i) [88, 93, 94, 96, 97, 99, 101, 104]	egueria, elodea, elodea brasileña, elodea de Argentina	América del Sur	Hierba	<i>Hydrocharitaceae</i>
<i>Eichhornia azurea</i> (Sw.) Kunth (t)(i) [94]	jacinto de agua	América Tropical	Hierba	<i>Pontederiaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Habito	Familia
<i>Eichhornia crassipes</i> (Mart.) Solms ! (t)(i) [88, 93, 94, 96, 97, 98, 99, 101, 103, 104, 105, 106, 107]	jacinto de agua, malangueta, lirio acuático, boniatillo de agua	Brasil	Hierba	<i>Pontederiaceae</i>
<i>Eichhornia paniculata</i> (Spreng.) Solms (t)		América Tropical	Hierba	<i>Pontederiaceae</i>
<i>Elaterium carthagenense</i> Jacq.		América del Sur	Trepadora	<i>Cucurbitaceae</i>
<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn. (t)(i) [93, 94, 95, 96, 97, 98, 101]	pata de gallina, grama de caballo	Asia	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Elodea canadensis</i> Michx. (t)(i) [88, 96, 97, 99]	elodea	América del Norte	Hierba	<i>Hydrocharitaceae</i>
<i>Entada gigas</i> (L.) Fawc. & Rendle (t)	poa	América Tropical	Trepadora	<i>Mimosaceae</i>
<i>Epidendrum radicans</i> Pav. ex Lindl. (t)(i) [98]		América Tropical	Hierba	<i>Orchidaceae</i>
<i>Epipremnum pinnatum</i> (L.) Engl. (t) (i) [88, 94, 95, 110]	malanga trepadora	Asia	Trepadora	<i>Araceae</i>
<i>Eragrostis atrovirens</i> (Desf.) Trin. ex Steud. (t)(i) [93, 97]		África y Asia	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Eragrostis ciliaris</i> (L.) R. Br. (t)(i) [93, 96, 97, 101]	gramita	Asia	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Eragrostis japonica</i> (Thunb.) Trin. (t)(i) [93, 97]		Asia	Hierba	<i>Poaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo dedistribución	Habito	Familia
<i>Eragrostis tenella</i> (L.) P. Beauv. ex Roem. & Schult. (t)(i) [96]		Asia	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Erythrina poeppigiana</i> (Walp.) O. F. Cook. (i) [93, 95, 101]	búcare	América del Sur	Árbol	<i>Fabaceae</i>
<i>Eucalyptus citriodora</i> Hook. (t)(i) [95]	eucalipto	Australia	Árbol	<i>Myrtaceae</i>
<i>Euphorbia lactea</i> Haw. (i) [93, 95]	cardón	África y Asia	Arbusto	<i>Euphorbiaceae</i>
<i>Euphorbia tirucalli</i> L. (i) [93, 95, 96, 102]	disciplinilla	África	Arbusto	<i>Euphorbiaceae</i>
<i>Euphorbia trigona</i> Haw. (i) [97]	corona de la reina	África	Arbusto	<i>Euphorbiaceae</i>
<i>Falcataria moluccana</i> (Miq.) Barneby & J. W. Grimes (t)(i) [88, 93, 94]	albizia	Asia	Árbol	<i>Mimosaceae</i>
<i>Ficus pumila</i> L. (t)(i) [97]	hiedra	China y Japón	Trepadora	<i>Moraceae</i>
<i>Flemingia lineata</i> (L.) Roxb. ex W.T. Aiton (t)	malva de ciénaga	Asia y Australia	Hierba	<i>Fabaceae</i>
<i>Foeniculum vulgare</i> Mill. (i) [93, 94, 95, 97, 98, 104]	hinojo común	Mediterráneo	Hierba	<i>Apiaceae</i>
<i>Fraxinus americana</i> L. (i) [97]	fresno americano, fresno blanco	América del Norte	Árbol	<i>Oleaceae</i>
<i>Galphimia glauca</i> Cav.	granito de oro	México	Arbusto	<i>Malpighiaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Habito	Familia
<i>Garcia nutans</i> Vahl	garcinia	América Tropical	Arbusto	<i>Euphorbiaceae</i>
<i>Glycosmis parviflora</i> (Sims) Little	limoncillo, naranjita de cristal, limoncito de China	Asia	Arbusto	<i>Rutaceae</i>
<i>Gomphrena globosa</i> L. (t)(i) [93, 95, 97, 101]	San Diego	India	Hierba	<i>Amaranthaceae</i>
<i>Gossypium barbadense</i> L. (t)(i) [93, 95, 97, 101]	algodón, algodón criollo	América del Sur	Arbusto	<i>Malvaceae</i>
<i>Hedychium coronarium</i> J. König ! (t)(i) [88, 93, 94, 95, 96, 98, 99, 101, 102, 104, 106]	mariposa blanca	Asia	Hierba	<i>Zingiberaceae</i>
<i>Helenium amarum</i> (Raf.) H. Rock	pinito, manzanilla romana	América del Norte	Hierba	<i>Asteraceae</i>
<i>Helenium quadridentatum</i> Labill. (t)	romerillo americano	América	Hierba	<i>Asteraceae</i>
<i>Heliotropium indicum</i> L. (i) [93, 96]	alacrancillo	India	Hierba	<i>Boraginaceae</i>
<i>Heteropogon contortus</i> (L.) P. Beauv. ex Roem. & Schult. ! (t)(i)[88, 94, 97, 98]		África, Asia, Australia y Oceanía	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Hydrilla verticillata</i> (L. f.) Royle (t)(i) [88, 93, 94, 97, 101, 103, 106]	hidrila	Asia	Hierba	<i>Hydrocharitaceae</i>
<i>Hylocereus undatus</i> (Haw.) Britton & Rose (i) [93, 94, 97, 99]	pitahaya, flor de cáliz	Caribe	Trepadora	<i>Cactaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo dedistribución	Habito	Familia
<i>Hyparrhenia rufa</i> (Nees) Stapf ! (t)(i) [93, 94, 97, 101, 102, 103, 104]	hierba jaragua, jaragua, faragua	África Tropical	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Hyptis radiata</i> Willd.		América del Norte	Hierba	<i>Lamiaceae</i>
<i>Hyptis spicigera</i> Lam.		África	Hierba	<i>Lamiaceae</i>
<i>Impatiens balsamina</i> L. (t)(i) [93, 95, 101, 104]	madama	India	Hierba	<i>Balsaminaceae</i>
<i>Indigofera tinctoria</i> L.	añil	India	Hierba	<i>Fabaceae</i>
<i>Inga punctata</i> Willd. ! (t)	charagüito	América Tropical	Árbol	<i>Mimosaceae</i>
<i>Ipomoea alba</i> L. (t)(i) [93, 94, 95, 96, 99]	flor de la Y	América Tropical	Trepadora	<i>Convolvulaceae</i>
<i>Ipomoea aquatica</i> Forssk. (t)(i) [88, 93, 94, 96, 103]		Asia	Trepadora	<i>Convolvulaceae</i>
<i>Ipomoea fistulosa</i> Mart. ex Choisy (t)(i) [94, 103]	campana gallega	América Tropical	Arbusto	<i>Convolvulaceae</i>
<i>Ipomoea hederifolia</i> L. (i) [93, 96]		América Tropical	Trepadora	<i>Convolvulaceae</i>
<i>Ipomoea nil</i> (L.) Roth. (t)(i) [93, 95, 96]	aguinaldo azul claro	Pantropical	Trepadora	<i>Convolvulaceae</i>
<i>Ipomoea obscura</i> (L.) Ker Gawl. (i) [93, 96] <i>omoea kentrocarpa</i> Hochst.	= <i>Ip</i> - aguinaldo amarillo	Asia	Trepadora	<i>Convolvulaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Habito	Familia
<i>Ipomoea purpurea</i> (L.) Roth (t)(i) [93, 94, 98, 99, 105]	aguinaldo purpúreo	América Tropical	Trepadora	<i>Convolvulaceae</i>
<i>Ipomoea quamoclit</i> L. (t)(i) [93, 94, 95, 96, 98, 101]	cambustera, cambustera fina	América Tropical	Trepadora	<i>Convolvulaceae</i>
<i>Ischaemum rugosum</i> Salisb. (i) [93, 94, 101]	pata de cao	India	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Ixora thwaitesii</i> (Thwaites) Hook. f.	bola de nieve, ixora de flor blanca, ixora	Asia	Arbusto	<i>Rubiaceae</i>
<i>Jasminum fluminense</i> Vell. ! (t)(i) [93, 94, 103, 105]	jasmín de oryza	América Tropical	Trepadora	<i>Oleaceae</i>
<i>Jasminum sambac</i> (L.) Aiton (i) [93, 94, 103]	diamela, jasmín, jasmín diamela	India	Trepadora	<i>Oleaceae</i>
<i>Kalanchoe daigremontiana</i> Raym.-Hamet & H. Perrier [99]		Madagascar	Hierba	<i>Crassulaceae</i>
<i>Kalanchoe delagoensis</i> Ecklon & Sëller (i) [93, 94, 99]		Sudáfrica y Madagascar	Hierba	<i>Crassulaceae</i>
<i>Kalanchoe integra</i> (Medik.) Kuntze (t)		América del Sur	Hierba	<i>Crassulaceae</i>
<i>Kalanchoe pinnata</i> (Lam.) Pers. ! (t)(i) [88, 94, 98, 101, 103, 104]	siempreviva, prodigiosa, hoja de aire, belladona	África y Asia	Hierba	<i>Crassulaceae</i>
<i>Kalanchoe verticillata</i> Scott-Elliot (t)	siempreviva	Madagascar	Hierba	<i>Crassulaceae</i>
<i>Launaea intybacea</i> (Jacq.) Beauverd	achicoria silvestris	África	Hierba	<i>Asteraceae</i>

Espece invasora	Nombre común	Rango nativo dedistribución	Habito	Familia
<i>Lemna aequinoctialis</i> Welw. (t)	lenteja de agua	África	Hierba	<i>Lemnaceae</i>
<i>Lemna perpusilla</i> Torr. (t)	lenteja de agua	Cosmopolita	Hierba	<i>Lemnaceae</i>
<i>Leonotis nepetifolia</i> (L.) R. Br. (i) [93, 98, 101]	botón de San Francisco, bastón de San Francisco	África Tropical	Hierba	<i>Lamiaceae</i>
<i>Leonurus sibiricus</i> L. (i) [98]	chivirico	Asia	Hierba	<i>Lamiaceae</i>
<i>Lepidium virginicum</i> L. (t)(i) [88, 93, 94, 95, 96, 98]	mastuerzo, sabelección	América	Hierba	<i>Brassicaceae</i>
<i>Leptochloa fusca</i> subsp <i>uninervia</i> (J. Presl) N.W. Snow (i) [93]		América	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Leptochloa mucronata</i> (Michx.) Kunth (i) [93, 95]	plumilla	América Tropical	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Leptochloa nealleyi</i> Vasey		América del Norte y México	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit. subsp <i>leucocephala</i> ! (t)(i) [88, 93, 94, 96, 99, 102, 103, 104, 105, 106, 107]	leucaena, ipil-ipil, soplillo, aroma mansa, aroma boba	América Tropical	Arbusto	<i>Mimosaceae</i>
<i>Leucaena leucocephala</i> subsp <i>glabrata</i> (Rose) Zárate ! (t)(i) [88, 93, 94, 95, 99]	leucaena, ipil-ipil, soplillo, aroma blanca	América Tropical	Árbol	<i>Mimosaceae</i>
<i>Lonicera confusa</i> DC.	madreselva, madreselva criolla	China	Trepadora	<i>Caprifoliaceae</i>
<i>Luffa acutangula</i> (L.) Roxb. (t)(i) [93]	estropajo	India	Trepadora	<i>Cucurbitaceae</i>

8

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Habito	Familia
<i>Macfadyena unguis-cati</i> (L.) A.H. Gentry (t)(i) [88, 93, 94, 99, 103]	bejuco rana, bejuco perdiz, bejuco lagartija	América Tropical	Trepadora	<i>Bignoniaceae</i>
<i>Macrothelypteris torresiana</i> (Gaudich.) Ching ! (i) [94, 102]	helecho, penquita, helecho alborescente	Asia	Hierba	<i>Thelypteridaceae</i>
<i>Mammea americana</i> L. (t)(i) [95]	mamey de Santo Domingo	América Tropical	Árbol	<i>Clusiaceae</i>
<i>Margaranthus solanaceus</i> Schlttdl. (i) [98]		Mexico	Hierba	<i>Solanaceae</i>
<i>Martynia annua</i> L. (t)(i) [93, 98]	araña gato, alacrancillo, martinia	América Tropical	Hierba	<i>Pedaliaceae</i>
<i>Melaleuca quinquenervia</i> (Cav.) S.T. Blake ! (t)(i) [88, 93, 94, 103, 105]	cayeput, melaleuca	Australia	Árbol	<i>Myrtaceae</i>
<i>Melinis minutiflora</i> P. Beauv. (t)(i) [88, 93, 94, 95, 96, 101, 102, 103, 104, 106]	capín gordura, cantingueiro del Brasil	Brasil	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Melinis repens</i> (Willd.) Zizka (t)(i) [96, 98, 101, 103] = <i>Rhynchelytrum repens</i> (Willd.) C.E. Hubb.	barba de indio, hierba del natal	África	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Merremia aegyptia</i> (L.) Urb. (t)(i) [93]	aguinaldo velludo	América Tropical	Trepadora	<i>Convolvulaceae</i>
<i>Merremia cissoides</i> (Lam.) Hallier f. (t)		América Tropical	Trepadora	<i>Convolvulaceae</i>
<i>Merremia tuberosa</i> (L.) Rendle (t)(i) [88, 93, 94, 96, 103]	flor de madera, bejuco de indio, rosa de madera	África	Trepadora	<i>Convolvulaceae</i>
<i>Merremia umbellata</i> (L.) Hallier f. (t)(i) [93, 95, 98]	aguinaldo amarillo	América Tropical	Trepadora	<i>Convolvulaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo dedistribución	Habito	Familia
Mimosa pigra L. ! (t)(i) [88, 93, 94, 95, 96, 99, 103, 106]	weyler, aroma espinosa, sensitiva mimosa, reina	Pantropical	Arbusto	<i>Mimosaceae</i>
<i>Mimosa pudica</i> L. (t)(i) [88, 93, 94, 95, 96, 98]	dormidera	América del Sur	Hierba	<i>Mimosaceae</i>
Momordica charantia L. (t)(i) [93, 94, 95, 96, 98, 101, 104]	cundeamor	India	Trepadora	<i>Cucurbitaceae</i>
<i>Moorochloa eruciformis</i> (Sm.) Veldkamp = <i>Brachiaria eruciformis</i> (Sm.) Griseb.	brachiaria	Eurasia	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Morinda citrifolia</i> L. (t)(i) [101]	noni, árbol del queso, mora de la India	India	Árbol	<i>Rubiaceae</i>
<i>Moringa oleifera</i> Lam. (t)(i) [93, 101, 105]	moringa, palo jeringa, Ben, paraiso francés, tilo francés	India	Árbol	<i>Moringaceae</i>
Mucuna pruriens (L.) P. C. D. (i) [93, 98, 105]	pica-pica	Asia tropical	Trepadora	<i>Fabaceae</i>
Myriophyllum pinnatum (Walter) Britton, Sterns & Poggenb. ! (t)	miriofilum, pinillo	América del Norte	Hierba	<i>Haloragaceae</i>
<i>Neomarica caerulea</i> (Ker Gawl.) Sprague (t)		América Tropical	Hierba	<i>Iridaceae</i>
Nephrolepis hirsutula (G. Forst.) C. Presl ! (t)(i) [103, 105]	helecho, penquita, puntero	Asia	Hierba	<i>Lomariopsidaceae</i>
<i>Nicotiana glauca</i> Graham (i) [88, 93, 94, 98, 99]	tabaco cimarrón	América del Sur	Arbusto	<i>Solanaceae</i>
<i>Nicotiana plumbaginifolia</i> Viv.	tabaco cimarrón	América del Sur	Hierba	<i>Solanaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Habito	Familia
<i>Nopalea cochenillifera</i> (L.) Salm-Dyck (t)(i) [88]	tuna	México	Arbusto	<i>Cactaceae</i>
<i>Odontonema nitidum</i> Kuntze	coral de monte	América	Arbusto	<i>Acanthaceae</i>
<i>Odontonema strictum</i> (Nees) Kuntze ! (t)(i) [95, 96]	coral punzó	América Central	Arbusto	<i>Acanthaceae</i>
<i>Oeceoclades maculata</i> (Lindl.) Lindl. ! (t)(i) [88, 94, 101]	lengua de vaca, oeceoclades	África Tropical	Hierba	<i>Orchidaceae</i>
<i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill. (t)(i) [88, 93, 94, 95, 99, 101, 102]	tuna	México	Arbusto	<i>Cactaceae</i>
<i>Opuntia stricta</i> (Haw.) Haw. var <i>stricta</i> (t)(i) [88, 93, 99]	tuna mansa	América	Arbusto	<i>Cactaceae</i>
<i>Orobanche aegyptiaca</i> Pers. (i) = <i>Orobanche ramosa</i> L.	orobanche	África y Eurasia	Hierba	<i>Orobanchaceae</i>
<i>Pachystachys coccinea</i> (Aubl.) Nees	coral	América del Sur	Hierba	<i>Acanthaceae</i>
<i>Panicum maximum</i> Jacq. ! (t) (i) [88, 93, 95, 96, 98, 101, 102, 103, 104, 105, 106]	hierba de Guinea	África	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Parkinsonia aculeata</i> L. (i) [93, 102]	junco marino, palo de rayo	América Tropical	Árbol	<i>Caesalpinaceae</i>
<i>Parthenium hysterophorus</i> L. (t) (i) [88, 93, 96, 98, 99]	escoba amarga, cofi tillo	América Tropical	Hierba	<i>Asteraceae</i>
<i>Parthenocissus quinquefolia</i> (L.) Planch. (t)	parrita cimarrona	Asia	Trepadora	<i>Vitaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Habito	Familia
<i>Paspalum lineare</i> Trin. (t) = <i>Panicum</i> sp. listado en 2011		México, América Central y del Sur	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Pereskia aculeata</i> Mill. (i) [93, 100]	abrojo, grosellero de la Florida , flor de cera, grosellero, grosellero americano, jazmín grosella, guinda, tomate americano	América Tropical	Trepadora	<i>Cactaceae</i>
<i>Phaius tancavilleae</i> (L'Hér.) Blume	orquídea monja	Asia	Hierba	<i>Orchidaceae</i>
<i>Phaseolus lunatus</i> L. (t)(i) [93]	frijol caballero	América Tropical	Trepadora	<i>Fabaceae</i>
<i>Phyllostachys aurea</i> Carrière ex Rivière & C. Rivière (t)(i) [93, 94, 101, 103]	bambucito	Japón	Arbusto	<i>Poaceae</i>
<i>Phyllostachys bambusoides</i> Siebol & Zucc. (t)	bambucito	Japón	Arbusto	<i>Poaceae</i>
<i>Phyllostachys flexuosa</i> A. & C. Rividre (t)(i) [88, 93]	bambucito	China	Arbusto	<i>Poaceae</i>
<i>Piper auritum</i> Kunth ! (t)(i) [93]	caisimón de anís	México	Arbusto	<i>Piperaceae</i>
<i>Pistia stratiotes</i> L. ! (t)(i) [88, 93, 94, 96, 99, 103]	lechuguilla, lechuga cimarrona	Pantropical	Hierba	<i>Araceae</i>
<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth. (i) [93, 94]	tamarindo chino, inga dulce	Filipinas	Árbol	<i>Mimosaceae</i>
<i>Plantago lanceolata</i> L. (i) [93, 94, 96, 98, 101, 104]	llantén	Europa	Hierba	<i>Plantaginaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Habito	Familia
<i>Plantago major</i> L. (t)(i) [93, 94, 95, 96, 98, 104]	llantén	Europa	Hierba	<i>Plantaginaceae</i>
<i>Plectranthus amboinicus</i> (Lour.) Spreng. (i) [93]	orégano	Asia	Hierba	<i>Lamiaceae</i>
<i>Polyalthia suberosa</i> (Roxb.) Thwaites		Asia	Árbol	<i>Annonaceae</i>
<i>Portulaca oleracea</i> L. (t)(i) [93, 94, 95, 96, 98]	verdolaga	Asia, Europa y América	Hierba	<i>Portulacaceae</i>
<i>Potamogeton diversifolius</i> Raf. (t)		América del Norte	Hierba	<i>Potamogetonaceae</i>
<i>Prosopis juliflora</i> (Sw.) DC. (t)(i) [88, 93, 102, 106]	algarrobo de Brasil, cambrón, algarrobo exótico	América Tropical	Árbol	<i>Mimosaceae</i>
<i>Pseudoelephantopus spicatus</i> (Juss.) Rohr (i) [93, 94, 95, 98]	lengua de vaca	América Tropical	Hierba	<i>Asteraceae</i>
<i>Psidium guajava</i> L. (t)(i) [88, 93, 94, 95, 96, 99, 102, 103]	guayaba, guayabo	Asia	Arbusto	<i>Myrtaceae</i>
<i>Pteris tripartita</i> Sw.	helecho	Asia	Hierba	<i>Pteridaceae</i>
<i>Pteris vittata</i> L. (i) [93, 94, 97, 102, 103]	helecho	Asia	Hierba	<i>Pteridaceae</i>
<i>Ptychosperma elegans</i> (R. Br.) Blume (i) [93, 94, 103]	palma Alejandría	Australia	Árbol	<i>Arecaceae</i>
<i>Pyracantha coccinea</i> M. Roem. (i) [94]		Europa	Arbusto	<i>Rosaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo dedistribución	Habito	Familia
<i>Quisqualis indica</i> L. (t)(i) [93, 95, 96, 97]	picuala, piscuala	India	Trepadora	<i>Combretaceae</i>
<i>Rauwolfia caffra</i> Sond. (t)	rauwolfia	Sudáfrica	Árbol	<i>Apocynaceae</i>
<i>Rhaphidophora aurea</i> (Linden & André) Birdsey ! (t)(i) [121] = <i>Epipremnum aureum</i> Linden & André	malanguita, malanga trepadora	Asia y Oceanía	Trepadora	<i>Araceae</i>
<i>Rhus succedanea</i> L. ! (i) [96, 99]	guao blanco, charum	Asia	Árbol	<i>Anacardiaceae</i>
<i>Ricinus communis</i> L. (t)(i) [88, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 101, 102, 103, 104, 105]	higuereta, ricino	Pantropical	Arbusto	<i>Euphorbiaceae</i>
<i>Rottboellia cochinchinensis</i> (Lour.) Clayton (t)(i) [93, 94, 98, 101,104]	grama de caballo	Vietnam	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Rubus albescens</i> Roxb.	ramo de novia	India	Arbusto	<i>Rosaceae</i>
<i>Rubus rosifolius</i> Sm. (i) [88, 93, 94]	zarzamora, rosa de novia	Islas Mauricio	Arbusto	<i>Rosaceae</i>
<i>Ruellia macrophylla</i> Vahl		América del Sur	Hierba	<i>Acanthaceae</i>
<i>Russelia equisetiformis</i> Schltldl. & Cham. (t)(i) [93, 95, 97]	lágrimas de Cupido, coral de sao, lágrimas de amor	México	Hierba	<i>Plantaginaceae</i>
<i>Sansevieria hyacinthoides</i> (L.) Druce ! (t)(i) [88, 93, 94, 103]	lengua de vaca	África	Hierba	<i>Dracaenaceae</i>
<i>Sansevieria trifasciata</i> Prain (t)(i) [88, 93, 95, 96, 97, 101, 102, 107]	lengua de vaca	África	Hierba	<i>Dracaenaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Habito	Familia
<i>Scaevola sericea</i> Vahl ! (t)(i) [88, 94, 103, 107]	sevola	África, Asia y Oceanía	Arbusto	<i>Goodeniaceae</i>
<i>Schefflera actinophylla</i> (Endl.) Harms (i) [88, 93, 94, 95, 97, 99, 102, 103, 105, 107]	cheflera	Australia y Oceanía	Árbol	<i>Araliaceae</i>
<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi ! (t)(i) [88, 93, 94, 96, 97, 99, 103, 105, 106, 107]	falso copal, copal	América del Sur	Árbol	<i>Anacardiaceae</i>
<i>Schizolobium parahyba</i> (Vell.) S.F. Blake (i) [102]	guapurubú	Brasil	Árbol	<i>Caesalpinaceae</i>
<i>Sechium edule</i> (Jacq.) Sw. (t)(i) [93, 94, 96, 97, 102]	chayote	Caribe	Trepadora	<i>Cucurbitaceae</i>
<i>Selaginella plana</i> (Desv. ex Poir.) Hieron.	lo mejor del mundo	Asia	Hierba	<i>Selaginellaceae</i>
<i>Senna alata</i> (L.) Roxb. (t)(i) [93, 95, 96, 105]	guacamaya francesa, yerba de los herpes, guacamayón	México	Arbusto	<i>Caesalpinaceae</i>
<i>Senna occidentalis</i> (L.) Link (t)(i) [93, 94, 96, 97, 99]	yerba hedionda, sen	América Tropical	Hierba	<i>Caesalpinaceae</i>
<i>Senna spectabilis</i> (DC.) H.S. Irwin & Barneby var <i>spectabilis</i> ! (t)(i) [93]	palo bonito, algarrobillo	América del Sur	Árbol	<i>Caesalpinaceae</i>
<i>Sesbania bispinosa</i> (Jacq.) W. Wight	polizón	África y Asia	Hierba	<i>Fabaceae</i>
<i>Sesbania sericea</i> (Willd.) Link.		África y Asia	Arbusto	<i>Fabaceae</i>
<i>Sesbania sesban</i> (L.) Merr. (i) [93, 96, 97]	añil francés	África	Hierba	<i>Fabaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Habito	Familia
<i>Sida linifolia</i> Cav. (i) [93]		América Tropical	Hierba	<i>Malvaceae</i>
<i>Sida ulmifolia</i> Mill. ! (t)(i) [93, 95] = <i>Sida acuta</i> Burm.	malva de caballo	América Tropical	Hierba	<i>Malvaceae</i>
<i>Solanum elaeagnifolium</i> Cav. (i) [93, 94, 96, 97, 98, 99]		América Tropical	Trepadora	<i>Solanaceae</i>
<i>Solanum erianthum</i> D. Don var <i>erianthum</i> (t)(i) [96, 98]	tabaco cimarrón	Asia	Arbusto	<i>Solanaceae</i>
<i>Solanum globiferum</i> Dunal		América Tropical	Hierba	<i>Solanaceae</i>
<i>Solanum seaforthianum</i> Andrews (i) [88, 93, 94, 96, 99]	jazmín de Italia	América Tropical	Trepadora	<i>Solanaceae</i>
<i>Solanum sisymbriifolium</i> Lam. (i) [88]		América del Sur	Hierba	<i>Solanaceae</i>
<i>Solanum viarum</i> Dunal (i) [88, 93, 94]		América del Sur	Arbusto	<i>Solanaceae</i>
<i>Sonchus oleraceus</i> L. (i) [88, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 101]	cerraja	Europa	Hierba	<i>Asteraceae</i>
<i>Sorghum halepense</i> (L.) Pers. (t)(i) [88, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 101, 105]	don Carlos	África y Asia	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Spathodea campanulata</i> P. Beauv. ! (t)(i) [88, 93, 94, 95, 96, 97, 101, 102, 104, 105]	tulipán africano, espatodea	África Tropical	Árbol	<i>Bignoniaceae</i>
<i>Spathoglottis plicata</i> Blume (t)(i) [94]	espatoglotis, orquídea del sol, arequita	Asia	Hierba	<i>Orchidaceae</i>

Espece invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Habito	Familia
<i>Sphagneticola trilobata</i> (L.) Pruski ! (t)(i) [88, 93, 94, 99, 103] =Wedelia trilobata (L.) Hitchc.	romero de playa	América Tropical	Hierba	<i>Asteraceae</i>
<i>Sphenoclea zeylanica</i> Gaertner (i) [93, 96]	esfenoclea	Asia	Hierba	<i>Sphenocleaceae</i>
<i>Spirodela polyrrhiza</i> (L.) Schleid. (t) (i) [93, 97]	espirodela	Cosmopolita	Hierba	<i>Lemnaceae</i>
<i>Sporobolus indicus</i> (L.) R. Br. (t)(i) [88, 93, 94, 97, 98]	espartillo	América Tropical	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Sporobolus tenuissimus</i> (Mart. ex Schrank) Kuntze	espartillo	Brasil	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Sterculia apetala</i> (Jacq.) H. Karst. (t)(i) [93]	anacagüita, anacahuita, esterculia	América Tropical	Árbol	<i>Sterculiaceae</i>
<i>Syngonium podophyllum</i> Schott ! (t)(i) [88, 93, 94, 95, 99, 103, 105]	malanga trepadora	México	Trepadora	<i>Araceae</i>
<i>Syzygium jambos</i> (L.) Alston ! (t)(i) [88, 93, 94, 95, 96, 97, 99, 101, 104, 106]	pomarrosa, manzana rosa	India y Sri Lanka	Árbol	<i>Myrtaceae</i>
<i>Syzygium malaccense</i> (L.) Merr. & L.M. Perry (t)(i) [93, 95, 102, 104]	pera de Malaca	India	Árbol	<i>Myrtaceae</i>
<i>Tagetes erecta</i> L. (i) [93, 95, 97, 98]	flor de muerto, clavelón, copetuda, chambergo	México y América Central	Hierba	<i>Asteraceae</i>
<i>Talipariti tiliaceum</i> (L.) Fryxell var <i>tiliaceum</i> (t)(i) [94, 103]	majagua hembra, majagua verde, majagua	Asia	Árbol	<i>Malvaceae</i>
<i>Tecomaria capensis</i> (Thunb.) Spach (i) [97]	bignonia de río	Sudáfrica	Arbusto	<i>Bignoniaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo dedistribución	Habito	Familia
<i>Terminalia catappa</i> L. ! (t)(i) [88, 94, 95, 102, 103]	almendro de la India	Asia	Árbol	<i>Combretaceae</i>
<i>Thelypteris dentata</i> (Forssk.) E. P. St. John (i) [97, 102]	helecho	Asia	Hierba	<i>Thelypteridaceae</i>
<i>Thelypteris opulenta</i> (Kaulf.) Fosberg (i) [106]	helecho	Asia y Oceanía	Hierba	<i>Thelypteridaceae</i>
<i>Thunbergia alata</i> Bojer ex Sims (i) [93, 94, 96, 97, 98, 101, 102, 104]	anteojo de poeta	Islas Mauricio	Trepadora	<i>Acanthaceae</i>
<i>Thunbergia fragans</i> Roxb. ! (i) [93, 95, 96]	jazmín del Vedado, flor de nieve	India	Trepadora	<i>Acanthaceae</i>
<i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsl.) A. Gray ! (t)(i) [88, 93, 94, 96, 98, 99, 104]	margaritona, margarita gigante, margarita isleña, ámica de la tierra, girasolillo	México y América Central	Hierba	<i>Asteraceae</i>
<i>Trachypogon spicatus</i> (L.f.) Kuntze (t)	espartillo sabanero, pajón	Sudáfrica	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Tradescantia pallida</i> (Rose) D.R. Hunt (t)(i) [95, 97, 99, 101] = <i>Commelina diffusa</i> Burm.	cucaracha americana	México y América Central	Hierba	<i>Commelinaceae</i>
<i>Tradescantia spathaceae</i> Sw. ! (t)(i) [88, 93, 94, 95, 99, 103]	cordobán	América Central	Hierba	<i>Commelinaceae</i>
<i>Tradescantia zebrina</i> Heynh. ! (t)(i) [93, 95, 97, 99, 102]	cucaracha	América	Hierba	<i>Commelinaceae</i>
<i>Trimezia steyermarkii</i> R. C. Foster ! (t)(i) [93]		México y América Central	Hierba	<i>Iridaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Habito	Familia
<i>Triplaris americana</i> L. [99]	palo hormiguero, triplaris	América	Árbol	<i>Polygonaceae</i>
<i>Tripsacum dactyloides</i> (L.) L.	zacate	América del Norte	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Tripsacum latifolium</i> Hitch. (i) [93]	zacate prodigioso	América Tropical	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Triumfetta bogotensis</i> DC. (t)	guisaso, bobo, guisacillo	América Tropical	Hierba	<i>Tiliaceae</i>
<i>Triumfetta rhomboidea</i> Jacq. (t) (i) [93]	guisaso de cochino	África Tropical	Arbusto	<i>Tiliaceae</i>
<i>Turbina corymbosa</i> (L.) Raf. (t) (i) [93, 97]	campanilla, aguinaldo de pascua	América	Trepadora	<i>Convolvulaceae</i>
<i>Urena lobata</i> L. ! (t) (i) [93, 94, 95, 102, 103]	malva blanca	Asia	Hierba	<i>Malvaceae</i>
<i>Urena sinuata</i> L.	malva blanca	India	Hierba	<i>Malvaceae</i>
<i>Urochloa distachya</i> (L.) T.Q. Nguyen (t) (i) [94]	brachiaria	India	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Urochloa mutica</i> (Forssk.) T. Q. Nguyen (t) (i) [95, 96, 97, 103]	brachiaria	África	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Urochloa panicoides</i> P. Beauv. (t) (i) [94, 97]		Islas Mauricio	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Urochloa</i> sp. (t) [109]			Hierba	<i>Poaceae</i>

Especie invasora	Nombre común	Rango nativo dedistribución	Habito	Familia
<i>Urtica urens</i> L. (i) [93]	ortiga	Europa	Hierba	<i>Urticaceae</i>
<i>Verbena rigida</i> Spreng. (i) [88, 93]	verbena	América del Sur	Hierba	<i>Verbenaceae</i>
<i>Viguiera dentata</i> (Cav.) Spreng. ! (t) (i) [98]	romerillo de costa	México	Hierba	<i>Asteraceae</i>
<i>Vitex trifolia</i> L. (t) (i) [94, 103]	vencedor	Asia	Arbusto	<i>Lamiaceae</i>
<i>Youngia japonica</i> (L.) DC (i) [93, 94, 96, 98]	yunga	Japón	Hierba	<i>Asteraceae</i>
<i>Yucca aloifolia</i> L. (t)(i) [93, 96, 97]	bayoneta, espino	América	Arbusto	<i>Agavaceae</i>
<i>Zingiber capitatum</i> Roxb. (t) = <i>Amomum capitatum</i> Roxb. ex Spreng.	lirio antorcha	Asia	Hierba	<i>Zingiberaceae</i>
<i>Zingiber officinale</i> Roscoe (t)(i) [95, 96, 101]	jengibre	Asia	Hierba	<i>Zingiberaceae</i>
<i>Zoysia matrella</i> (L.) Merr. (t)(i) [93, 95, 101]	yerba Manila	India	Hierba	<i>Poaceae</i>

41

Tabla 2. Lista de especies vegetales potencialmente invasoras en Cuba-2015. Las especies transformadoras se indican como (t). Las especies registradas como invasoras fuera de Cuba se señalan con (i) y se indica la referencia del reporte [92]. Los nombres seguidos del símbolo = corresponden a nombres con los que comúnmente se ha identificado la especie en Cuba hasta la fecha. El símbolo ② indica que la especie ya está naturalizada y muestran una tendencia a proliferar en alguna localidad del territorio nacional y ③ señala especies con gran cantidad de diásporas y/o elevada capacidad de dispersión.

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Acacia auriculiformis</i> A. Cunn. ex Benth. (t) (i) ②③ [93, 94, 102, 103, 104]	acacia	Australia	Árbol	<i>Mimosaceae</i>
<i>Acacia mangium</i> Willd. (t) (i) ②③ [88, 93, 102, 104]	acacia, acacia mangium	Malasia	Árbol	<i>Mimosaceae</i>
<i>Acaciella angustissima</i> (Mill.) Britton & Rose (i) ②③ [93]		América Tropical	Arbusto	<i>Mimosaceae</i>
<i>Adenantha pavonina</i> L. (t) (i) ② [88, 93, 94, 103, 104, 106]	coralín	Asia	Árbol	<i>Mimosaceae</i>
<i>Aeschynomene americana</i> var <i>glandulosa</i> (Poir. ex Lam.) Rudd (i) ② [97]	tamarindillo	América Tropical	Arbusto	<i>Fabaceae</i>
<i>Agave furcroydes</i> Lem. (t) ②③	henequén	México	Hierba	<i>Agavaceae</i>
<i>Aleurites fordii</i> Hemsl. ②③ = <i>Vernicia fordii</i> (Hemsl.) Airy-Shaw	nuez de la India, aceite chino	China	Árbol	<i>Euphorbiacea</i>
<i>Aleurites moluccanus</i> (L.) Willd. (i) ②③ [88, 93] = <i>Aleurites moluccana</i> (L.) Willd.	nuez de la India	Asia y Australia	Árbol	<i>Euphorbiacea</i>
<i>Aloysia citrodora</i> Paláu ② = <i>Aloysia triphylla</i> (L'Hér.) Britton	yerba Luisa	América del Sur	Arbusto	<i>Verbenaceae</i>

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Alysicarpus vaginalis</i> (L.) DC. (i) ② [93, 94, 96]	maní cimarrón	India	Hierba	<i>Fabaceae</i>
<i>Amaranthus palmeri</i> S. Watson (i) ② [93, 97, 98]		América del Norte y México	Hierba	<i>Amaranthaceae</i>
<i>Anethum graveolens</i> L. (t) (i) ② [97]	eneldo	Península Ibérica	Hierba	<i>Apiaceae</i>
<i>Angiopteris evecta</i> (Sw.) Ching (t) (i) ②③ [88, 93, 94, 106]	helecho elefante	Oceanía	Hierba	<i>Marattiaceae</i>
<i>Anredera vesicaria</i> (Lam.) C. F. Gaertn. ②③		América del Sur	Trepadora	<i>Basellaceae</i>
☞ <i>Aphelandra sinclairiana</i> Nees ex Benth. ②	afelandra	América Central	Arbusto	<i>Acanthaceae</i>
<i>Arracacia xanthorrhiza</i> Bancr. ②	afió	América del Sur	Hierba	<i>Apiaceae</i>
<i>Arundo donax</i> var <i>versicolor</i> (Mill.) Stokes (t) (i) ② [88, 94, 97]	caña de Castilla	Asia	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Asparagus aethiopicus</i> L. cv. "Sprengeri" (t) (i) ② [88, 93, 94, 95, 97, 105, 107] = <i>Asparagus sprengeri</i> Regel	espárrago de jardín	Sudáfrica	Hierba	<i>Asparagaceae</i>
<i>Asparagus setaceus</i> (Kunth) Jessop (i) ②③ [93, 95, 97, 102]	velo de novia	Sudáfrica	Trepadora	<i>Asparagaceae</i>
<i>Atalantia buxifolia</i> (Poir.) Oliv. ③ = <i>Severinia buxifolia</i> (Poir.) Ten.		China	Árbol	<i>Rutaceae</i>
<i>Azadirachta indica</i> A. Juss. (t) (i) ② [93, 102]	árbol del Nin	Pakistán	Árbol	<i>Meliaceae</i>

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Barleria cristata</i> L. (i) ② [93]		India	Hierba	<i>Acanthaceae</i>
<i>Basella alba</i> L. (t) (i) ② [93, 96, 97]	espinaca	Asia	Trepadora	<i>Basellaceae</i>
<i>Belamcanda chinensis</i> (L.) DC. (t) (i) ② [96]	belancanda, manito, mano de Estrada Palma, belamacanda	India	Hierba	<i>Iridaceae</i>
<i>Bergia capensis</i> L. (i) ② [97]		Sudáfrica	Hierba	<i>Elatinaceae</i>
<i>Beschorneria</i> sp. (i) ② [117]	falso agave	México	Hierba	<i>Agavaceae</i>
<i>Bixa orellana</i> L. (i) ② [93, 95]	bija, achiote	América Tropical	Arbusto	<i>Bixaceae</i>
<i>Blighia sapida</i> K.D. Koenig ②	seso vegetal	África	Árbol	<i>Sapindaceae</i>
<i>Bougainvillea spectabilis</i> Willd. (t) (i) ② [95, 99]	buganvilea, buganvil	América del Sur	Trepadora	<i>Nyctaginaceae</i>
<i>Bouteloua dimorpha</i> Columbus (t) (i) ②③ [98] = <i>Opizia stolonifera</i> J. Presl	yerba Acapulco	México	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Bromelia plumieri</i> (E. Morren) L.B. Sm. ②	piñuela	América Tropical	Hierba	<i>Bromeliaceae</i>
<i>Brosimum alicastrum</i> Sw. (t) ②③	guáimaro, ramón de México	América	Árbol	<i>Moraceae</i>
<i>Brugmansia suaveolens</i> (Humb & Bonpl. ex Willd.) Bercht. & C. Presl (i) ②③ [93, 95, 96, 97]	campana	México	Arbusto	<i>Solanaceae</i>

Espece potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Butia capitata</i> (Mart.) Becc. ②	butia	América del Sur	Árbol	<i>Arecaceae</i>
<i>Calamus ciliaris</i> Blume (t) (i) ② [93]	cálamo	Asia	Trepadora	<i>Arecaceae</i>
<i>Calamus manan</i> Miq. ②	rattan	Asia	Trepadora	<i>Arecaceae</i>
<i>Calamus platyacanthus</i> Warb. ex Becc. ②	rattan	Asia	Trepadora	<i>Arecaceae</i>
<i>Calamus tetradactylus</i> Hance ②	rattan	Asia	Trepadora	<i>Arecaceae</i>
40 <i>Calathea allouia</i> (Aubl.) Lindl. (t) (i) ② [95]	llerén	América del Sur	Hierba	<i>Marantaceae</i>
<i>Calliandra haematocephala</i> Hassk. (t) (i) ②③ [93]	caliandra roja	América Tropical	Arbusto	<i>Mimosaceae</i>
<i>Calopogonium mucunoides</i> Desv. (i) ② [93, 96]	bejuco peludo	Guyanas	Trepadora	<i>Fabaceae</i>
<i>Canavalia ensiformis</i> (L.) DC. (t) (i) ② [96]	haba de caballo	Pantropical	Trepadora	<i>Fabaceae</i>
<i>Canavalia gladiata</i> (Jacq.) DC. (t) ②	frijol de machete	Asia	Trepadora	<i>Fabaceae</i>
<i>Canna glauca</i> L. (t) ②	platanillo, canna, platanillo amarillo	América del Norte	Hierba	<i>Cannaceae</i>
<i>Canna indica</i> L. (t) (i) ② [88, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99]	platanillo, platanillo de Cuba, canna	América Tropical	Hierba	<i>Cannaceae</i>

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Capsicum annuum</i> var <i>aviculare</i> (Dierb.) D'Arcy & Eshbaugh [95, 96, 97, 98] (i) ②③	ají guaguo	América Tropical	Arbusto	<i>Solanaceae</i>
<i>Cavanillesia platanifolia</i> (Bonpl.) Kunth ②③	pata de elefante	América del Sur	Árbol	<i>Malvaceae</i>
<i>Celosia argentea</i> L. (i) ② [93, 96, 97]	mirabel, acediana	América	Hierba	<i>Amaranthaceae</i>
<i>Centella asiatica</i> (L.) Urb. (t) (i) ②③ [93, 94, 96, 102]	oreja de ratón	India	Hierba	<i>Apiaceae</i>
<i>Ceratopteris thalictroides</i> (L.) Brongn. (t) (i) ②③ [94, 97]	helecho japonés	Asia y Oceanía	Hierba	<i>Pteridaceae</i>
<i>Chloris gayana</i> Kunth (i) ②③ [93, 96, 97, 98, 101]	yerba de Rhodes	África	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Cissus quadrangularis</i> L. (t) (i) ② [93]	cissus	India	Trepadora	<i>Vitaceae</i>
<i>Clerodendrum lindleyi</i> Decne. ex Planch. ②	clerodendro	Asia	Trepadora	<i>Lamiaceae</i>
<i>Clerodendrum paniculatum</i> L. (i) ②③ [93]	clerodendro rojo	India	Arbusto	<i>Lamiaceae</i>
<i>Clerodendrum quadriloculare</i> (Blanco) Merr. (i) ③ [110]		Filipinas	Arbusto	<i>Lamiaceae</i>
<i>Clitoria ternatea</i> L. (i) ②③ [93, 95, 96]	conchita azul	Asia	Trepadora	<i>Fabaceae</i>
<i>Cnidoscolus aconitifolius</i> (Mill.) I.M. Johnst. (t) (i) ② [95]	chaya, matadiabetis	desconocido	Arbusto	<i>Euphorbiaceae</i>

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Coccinia grandis</i> (L.) Voigt (i) ② [88, 93, 94, 96] = <i>Coccinia cordifolia</i> (L.) Cogn.	pepino cimarrón, papasán	Asia	Trepadora	<i>Cucurbitaceae</i>
<i>Cocos nucifera</i> L. (i) ②③ [95, 103, 104]	coco, cocotero	Malasia y Oceanía	Árbol	<i>Arecaceae</i>
<i>Corchorus aestuans</i> L. (i) ②③ [93]	yute	América	Hierba	<i>Tiliaceae</i>
<i>Corchorus olitorius</i> L. (i) ②③ [93, 96, 97]	gringuelé, yute	Asia	Hierba	<i>Tiliaceae</i>
<i>Cordyline fruticosa</i> (L.) A. Chev. (i) ② [95] = <i>Cordyline terminalis</i> L.	drago	Malasia	Arbusto	<i>Dracaenaceae</i>
<i>Coriandrum sativum</i> L. (i) ② [95, 97]	culantro de Castilla	Italia	Hierba	<i>Apiaceae</i>
<i>Corypha umbraculifera</i> L. ③	corifa	India	Árbol	<i>Arecaceae</i>
<i>Corypha utan</i> Lam. ③	corifa	Australia y Oceanía	Árbol	<i>Arecaceae</i>
<i>Craniolaria annua</i> L. ②		Desconocido	Hierba	<i>Martyniaceae</i>
<i>Crotalaria juncea</i> L. (t) (i) ②③ [93, 102]	maruga, maruguera	India	Hierba	<i>Fabaceae</i>
<i>Crotalaria verrucosa</i> L. (i) ② [93]	crotalaria	India	Hierba	<i>Fabaceae</i>
<i>Crotalaria vitellina</i> Ker Gawl. ②	crotalaria	América del Sur	Arbusto	<i>Fabaceae</i>

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Cupressus macrocarpa</i> Hartw. ex Gordon (i) ② [94, 95, 97]	ciprés, ciprés de Monterrey	América del Norte	Árbol	<i>Cupressaceae</i>
<i>Curcuma longa</i> L. (t) (i) ②③ [96]	cúrcuma, yuquilla	Asia	Hierba	<i>Zingiberaceae</i>
<i>Cymbidium aloifolium</i> (L.) Sw. ②	cimbidium	desconocido	Hierba	<i>Orchidaceae</i>
<i>Cyperus iria</i> L. (i) ② [93, 94, 96, 101]		India	Hierba	<i>Cyperaceae</i>
<i>Cyperus rotundus</i> L. (t) (i) ② [88, 93, 94, 95, 96, 98]	cebolleta	India	Hierba	<i>Cyperaceae</i>
<i>Daemonorops jenkinsiana</i> (Griff.) Mart. ②		desconocido	Trepadora	<i>Areaceae</i>
<i>Daucus carota</i> L. (i) ② [94, 95, 97]	zanahoria, encaje de la reina	Europa	Hierba	<i>Apiaceae</i>
<i>Davallia canariensis</i> (L.) Sm. ③	helecho	Islas Canarias, España y Marruecos	Trepadora	<i>Davalliaceae</i>
<i>Desmodium cajanifolium</i> (Kunth) DC. ②③	amor seco, empanadilla	América Tropical	Hierba	<i>Fabaceae</i>
<i>Desmodium tortuosum</i> (Sw.) DC. (i) ②③ [93, 96]	amor seco, empanadilla	América	Hierba	<i>Fabaceae</i>
<i>Dichanthium aristatum</i> (Poir.) C.E.Hubb. (t) (i) ②③ [93, 94, 96, 98, 101]		Islas Mauricio	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Digitaria horizontalis</i> Willd. (i) ②③ [93, 95]	pata de gallina	América Tropical	Hierba	<i>Poaceae</i>

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Digitaria longiflora</i> (Retz.) Pers. (i) ② [93, 97]		India	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Dioscorea cayenensis</i> Lam. (t) (i) ② [111]	ñame, ñame amarillo	África	Trepadora	<i>Dioscoreaceae</i>
<i>Dracaena fragrans</i> (L.) Ker Gawl. (i) ② [95, 102]	dracena	África	Arbusto	<i>Dracaenaceae</i>
<i>Elaeis guineensis</i> Jacq. (i) ② [88, 93, 95, 102, 104]	palma de aceite africana, corajo de Guinea	África	Árbol	<i>Arecaceae</i>
<i>Enterolobium cyclocarpum</i> (Jacq.) Griseb. (i) ②③ [93]	oreja de judío, oreja de negro	América del Sur	Árbol	<i>Mimosaceae</i>
<i>Eranthemum pulchellum</i> Andrews (t) ②	azulejo	India	Arbusto	<i>Acanthaceae</i>
<i>Eriochrysis cayenensis</i> P. Beauv. ②		Guyanas	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Eryngium foetidum</i> L. (i) ②③ [93, 96]	culantro, culantro cimarrón	América	Hierba	<i>Apiaceae</i>
<i>Eryngium nasturtiifolium</i> Juss. ex F. Delaroche ②③	culantro cimarrón	América del Sur	Hierba	<i>Apiaceae</i>
<i>Erythrina berteroana</i> Urb. ②	piñón de pito	América Tropical	Árbol	<i>Fabaceae</i>
<i>Erythrina variegata</i> L. (i) ③ [94]	piñón variegado	desconocido	Árbol	<i>Fabaceae</i>
<i>Eucalyptus camaldulensis</i> Dehnh. (t) (i) ② [93, 94, 95, 99, 106]	eucalipto	Australia	Árbol	<i>Myrtaceae</i>

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Eucalyptus saligna</i> Sm. (t) (i) ② [93]	eucalipto, goma inundada	Australia	Árbol	<i>Myrtaceae</i>
<i>Eugenia uniflora</i> L. (i) ② [88, 93, 94, 97, 99, 103, 105, 107]	cereza de Cayena	América del Sur	Arbusto	<i>Myrtaceae</i>
<i>Euphorbia cyathophora</i> Murray (i) ② [93, 95, 96, 97, 98]		América Tropical	Hierba	<i>Euphorbiaceae</i>
<i>Euphorbia neriifolia</i> L. (i) ② [96]	cardón de hojas	Asia	Arbusto	<i>Euphorbiaceae</i>
<i>Euphorbia tithymaloides</i> L. ② = <i>Pedilanthus tithymaloides</i> (L.) Poit.	ítamo real	América Tropical	Hierba	<i>Euphorbiaceae</i>
<i>Euphorbia umbellata</i> (Pax) Bruyns (i) ② [97] = <i>Synadenium grantii</i> Hook.	sinadenia africana	África	Arbusto	<i>Euphorbiaceae</i>
<i>Ficus auriculata</i> Lour. ③	piñón mejicano	Vietnam	Árbol	<i>Moraceae</i>
<i>Ficus benghalensis</i> L. (i) ②③ [93, 97, 105]	jagüey	Desconocido	Árbol	<i>Moraceae</i>
<i>Ficus benjamina</i> L. (i) ② [93, 95, 97]	laurel, jagüey	India y Malasia	Árbol	<i>Moraceae</i>
<i>Ficus religiosa</i> L. (i) ②③ [93, 96, 97]	álamo	India	Árbol	<i>Moraceae</i>
<i>Ficus retusa</i> Thunb. ②③	laurel de la India	India	Árbol	<i>Moraceae</i>
<i>Flemingia strobilifera</i> (L.) R. Br. (t) (i) ② [88, 93, 101]	flemingia	India	Arbusto	<i>Fabaceae</i>

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Fragaria vesca</i> L. (i) ②③ [88, 93, 94, 95, 97]	fresa	Eurasia	Hierba	<i>Rosaceae</i>
<i>Furcraea foetida</i> (L.) Haw. (i) ②③	henequén de Haití, maguey, pita	América Central y del Sur	Hierba	<i>Agavaceae</i>
<i>Garcinia dulcis</i> (Roxb.) Kurz ②	garcinia	desconocido	Árbol	<i>Clusiaceae</i>
<i>Gliricidia sepium</i> (Jacq.) Kunth (i) ③ [93, 95]	piñón, bien vestido, piñón amoroso, piñón florido	América Cental y del Sur	Árbol	<i>Fabaceae</i>
<i>Gloxinia perennis</i> (L.) Fritsch (t) ③	gloxinia	América Central y del Sur	Hierba	<i>Gesneriaceae</i>
5 <i>Gmelina arborea</i> Roxb. ex Sm. (t) (i) ② [93, 101]	gemelina, melina, álamo blanco	India	Árbol	<i>Verbenaceae</i>
<i>Gomphocarpus physocarpus</i> E. Mey. (i) ②③ [93, 97]	globo	Sudáfrica	Arbusto	<i>Asclepiadaceae</i>
<i>Grevillea robusta</i> Cunn ex R. Br. (i) ② [88, 93, 94, 95, 97, 99, 102, 106]	grevillea	Australia	Árbol	<i>Proteaceae</i>
<i>Hedychium coccineum</i> Buch.-Ham. ex Sm. (t) (i) ② [88, 99, 102, 106]	mariposa roja	Asia	Hierba	<i>Zingiberaceae</i>
<i>Hedychium gardnerianum</i> Roscoe (t) (i) ②③ [88, 93, 94, 97, 99, 102]	mariposa amarilla	India	Hierba	<i>Zingiberaceae</i>
<i>Hibiscus cannabinus</i> L. ②	kenaf	África	Arbusto	<i>Malvaceae</i>
<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L. (i) ② [95, 97, 101]	marpacífico	Desconocido	Arbusto	<i>Malvaceae</i>

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Hura crepitans</i> L. (i) ② [93, 102]	salvadera	América Tropical	Árbol	<i>Euphorbiaceae</i>
<i>Impatiens walleriana</i> Hook. f. (t) (i) ②③ [88, 93, 95, 96, 98, 101, 102]	madama china	África	Hierba	<i>Basellaceae</i>
<i>Inga acreana</i> Harms (i) ② [95]	guamo	América del Sur	Árbol	<i>Mimosaceae</i>
<i>Inga fagifolia</i> G. Don ②③	guamo	América del Sur	Árbol	<i>Mimosaceae</i>
<i>Inga mucuna</i> Walp. & Duchass. ②		América Central	Árbol	<i>Mimosaceae</i>
☞ <i>Inga vera</i> Willd. subsp <i>vera</i> ②	guamá de Puerto Rico, guabá	América Tropical	Árbol	<i>Mimosaceae</i>
<i>Ipomoea cairica</i> (L.) Sweet (i) ② [88, 93, 96]		África	Trepadora	<i>Convolvulaceae</i>
<i>Ixora coccinea</i> L. (t) (i) ②③ [95, 101]	ixora roja, Santa Rita	India	Arbusto	<i>Rubiaceae</i>
<i>Jatropha curcas</i> L. (i) ② [93, 95, 102]	piñon botija	América Tropical	Arbusto	<i>Euphorbiaceae</i>
<i>Jatropha multifida</i> L. (i) ② [93]	ceibilla, nuez vómica cubana	Pantropical	Arbusto	<i>Euphorbiaceae</i>
<i>Justicia secunda</i> Vahl (t) ② ③	diantera, sangre de cristo, yerba de la sangre, arnica, chicola, yerba tosferina, tilo mexicano	América del Sur y Antillas Menores	Arbusto	<i>Acanthaceae</i>

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Justicia spicigera</i> Schltl. ②	árnica	México	Arbusto	<i>Acanthaceae</i>
<i>Kigelia africana</i> (Lam.) Benth. ②③	árbol de la salchicha	África	Árbol	<i>Bignoniaceae</i>
<i>Koelreuteria paniculata</i> Laxm. (i) ③ [97]	koeluteria	Asia	Árbol	<i>Sapindaceae</i>
<i>Laelia rubescens</i> Lindl. ②	laelia	México	Hierba	<i>Orchidaceae</i>
<i>Lagenaria siceraria</i> (Molina) Standl. (i) ② [101, 104]	güiro amargo	América del Sur	Trepadora	<i>Cucurbitaceae</i>
54 <i>Lagerstroemia floribunda</i> Jack ②	reina de las flores	Asia	Árbol	<i>Lythraceae</i>
<i>Lagerstroemia indica</i> L. (i) ② [94, 95, 99]	júpiter	Asia	Arbusto	<i>Lythraceae</i>
<i>Lawsonia inermis</i> L. (i) ② [97]	resedá	África y Asia	Arbusto	<i>Lythraceae</i>
<i>Lepidagathis alopecuroides</i> (Vahl) R. Br. ex Griseb. ②		Antillas	Hierba	<i>Acanthaceae</i>
<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb. (i) ② [93, 94, 99, 102]	privet del Japón	Japón	Árbol	<i>Oleaceae</i>
<i>Ludwigia sedoides</i> (Humb. & Bonpl.) H. Hara ②③		América Tropical	Hierba	<i>Onagraceae</i>
<i>Luffa aegyptiaca</i> Mill. (i) ② [93, 98, 101]	estropajo	Sri Lanka	Trepadora	<i>Cucurbitaceae</i>

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw. (t) (i) ②③ [88, 93, 94, 103]	ligodium	China y Japón	Trepadora	<i>Lygodiaceae</i>
<i>Malvaviscus penduliflorus</i> DC. (i) ② [93]	amapola, mar serena, pasiflora	desconocido	Arbusto	<i>Malvaceae</i>
<i>Mangifera indica</i> L. (i) ②③ [93, 94, 95, 96, 99, 101, 102, 104]	mango	India	Árbol	<i>Anacardiaceae</i>
<i>Maranta arundinacea</i> L. (t) (i) ② [96]	sagú, yuquilla	América Tropical	Hierba	<i>Marantaceae</i>
<i>Margaranthus solanaceus</i> Schlttdl. (i) ② [98]		México	Arbusto	<i>Solanaceae</i>
<i>Melia azedarach</i> L. (t) (i) ②③ [88, 93, 94, 95, 98, 99, 101, 102, 103, 104, 107]	paraíso	Pakistán	Árbol	<i>Meliaceae</i>
<i>Melicoccus bijugatus</i> Jacq. (i) ②③ [93]	mamoncillo	América	Árbol	<i>Sapindaceae</i>
<i>Mirabilis jalapa</i> L. (t) (i) ②③ [93, 94, 95, 96, 98, 101]	maravilla, clavellina	India	Arbusto	<i>Nyctaginaceae</i>
<i>Molineria capitulata</i> (Lour.) Herb. (t) (i) ②③ [99]	coquito de jardín, coquito de Brasil	Vietnam	Hierba	<i>Hypoxidaceae</i>
<i>Momordica balsamina</i> L. ②	cundeamor	India	Trepadora	<i>Cucurbitaceae</i>
<i>Morus nigra</i> L. (t) (i) ②③ [97, 102]	mora negra, morera	Asia	Árbol	<i>Moraceae</i>
<i>Murdannia nudiflora</i> (L.) Brenan (t) (i) ② [93]		Asia	Hierba	<i>Commelinaceae</i>

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack (i) ② [93, 95, 102, 103]	muraya, murallera, mirto criollo	India	Arbusto	<i>Rutaceae</i>
<i>Musa martinii</i> Van Geert ②	plátano silvestre, plátano cimarrón	Islas Canarias	Hierba	<i>Musaceae</i>
<i>Myroxylon pereirae</i> (Royle) Klotzsch (t) (i) ②③ [108]	Guatemala, bálsamo del Perú, bálsamo de Guatemala	América Central y del Sur	Árbol	<i>Fabaceae</i>
<i>Nasturtium officinale</i> W.T. Aiton (t) (i) ② [94, 96, 98, 99, 101]	berro	Islas Británicas	Hierba	<i>Brassicaceae</i>
<i>Nerium oleander</i> L. (i) ②③ [93, 94, 95, 99]	adelfa, rosa francesa	Mediterráneo	Arbusto	<i>Apocynaceae</i>
♂ <i>Ochroma pyramidale</i> (Cav. ex Lam.) Urb. (i) ②③ [93, 95]	lanero, balsa	América Tropical	Árbol	<i>Bombacaceae</i>
<i>Ocimum gratissimum</i> L. (i) ② [88, 93]	albahaca gratísima	India	Hierba	<i>Lamiaceae</i>
<i>Oncidium altissimum</i> (Jacq.) Sw. ②③		Jamaica	Hierba	<i>Orchidaceae</i>
<i>Pandanus dubius</i> Spreng. (t) ②	pándano	Oceanía	Arbusto	<i>Pandanaceae</i>
<i>Pandanus gracilis</i> Blanco (t) ②	pándano	Filipinas	Arbusto	<i>Pandanaceae</i>
<i>Pandanus tectorius</i> Parkinson (t) ②	pándano blanco	Oceanía	Arbusto	<i>Pandanaceae</i>
<i>Pandanus tectorius</i> var <i>sanderi</i> (Sander) B.C.Stone (t) ②	pándano blanco	desconocido	Arbusto	<i>Pandanaceae</i>

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Pandanus veitchii</i> Mast. (t) ②	pándano espinoso, pándano de cintas	Oceanía	Arbusto	<i>Pandanaceae</i>
<i>Parmentiera aculeata</i> (Kunth) Seem. ②③	ají de Cabaiguán	México	Árbol	<i>Bignoniaceae</i>
<i>Passiflora edulis</i> Sims (i) ②③ [88, 93, 94, 95, 97]	maracuyá, granadilla	América del Sur	Trepadora	<i>Passifloraceae</i>
<i>Peltophorum ferrugineum</i> (Decne.) Benth. ②	framboyán amarillo	Australia	Árbol	<i>Caesalpiniaceae</i>
<i>Pennisetum clandestinum</i> Hochst. ex Chiov. (t) (i) ②③ [93, 94, 96, 98, 101, 102, 104]	kukullo	África	Hierba	<i>Poaceae</i>
57 <i>Pennisetum orientale</i> Rich. (t) (i) ②③ [95, 97]		Nepal	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Persea americana</i> Mill. var <i>americana</i> (i) ② [93, 94, 95, 102]	aguacate	América Tropical	Árbol	<i>Lauraceae</i>
<i>Phalaris canariensis</i> L. (i) ② [94, 96, 98, 101]	alpiste	Europa	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Pittosporum undulatum</i> Vent. (t) (i) ②③ [88, 93, 94, 99, 102, 104, 106]	pitosporo	Australia	Árbol	<i>Pittosporaceae</i>
<i>Plantago rugelii</i> Decne. (i) ② [97]		América del Norte	Hierba	<i>Plantaginaceae</i>
<i>Plumbago auriculata</i> Lam. (t) (i) ② [95, 97]	embeleso	India	Hierba	<i>Plumbaginaceae</i>
<i>Poa annua</i> L. (i) ②③ [88, 93, 94, 97, 98]		Europa	Hierba	<i>Poaceae</i>

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Podranea ricasoliana</i> (Tanfani) Sprague (t) (i) ② [93, 97]	bignonia rosada	América del Sur	Trepadora	<i>Bignoniaceae</i>
<i>Polypodium scolopendrium</i> Burm. f. ②③	helecho volador	Asia	Hierba	<i>Polypodiaceae</i>
<i>Polyscias balfouriana</i> (André) L.H. Bailey ②③	aralia	Australia y Oceanía	Arbusto	<i>Araliaceae</i>
<i>Polyscias guilfoylei</i> (W. Bull) L.H. Bailey (i) ② [95]	aralia, aralia gigante, aralia perejil, aralia blanca	Oceanía	Arbusto	<i>Araliaceae</i>
<i>Pongamia pinnata</i> (L.) Merr. (i) ② [112]		India	Árbol	<i>Fabaceae</i>
<i>Poranopsis paniculata</i> (Roxb.) Roberty ②	aguinaldo blanco, aguinaldo de navidad, aguinaldo de pascua	India	Trepadora	<i>Convolvulaceae</i>
<i>Portulaca quadrifida</i> L. (t) ②	espinaca, verdolaga	África y Asia	Hierba	<i>Portulacaceae</i>
<i>Potamogeton crispus</i> L. (t) (i) ② [88, 93, 94]	espiga de agua	Europa	Hierba	<i>Potamogetonaceae</i>
<i>Potamogeton perfoliatus</i> L. (t) (i) ② [88]	espiga de agua	Europa	Hierba	<i>Potamogetonaceae</i>
<i>Psidium cattleianum</i> Sabine (t) (i) ③ [88, 93, 94, 99, 103, 106]	guayabita fresa	China	Arbusto	<i>Myrtaceae</i>
<i>Psidium guineense</i> Sw. (i) ③ [93, 97, 99]	guayabita de Guinea	América Tropical	Arbusto	<i>Myrtaceae</i>

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Psidium sartorianum</i> (O. Berg.) Nied. ②	guairaje, mije, guayabillo	México	Arbusto	<i>Myrtaceae</i>
<i>Pteris multifida</i> Poir. (i) ②③ [93, 97]	helecho	Asia	Hierba	<i>Pteridaceae</i>
<i>Ptychosperma macarthurii</i> (H. Wendl. ex H.J. Veitch) H. Wendl. ex Hook. f. (i) ② [93]	palma Macarthur	Nueva Guinea	Árbol	<i>Arecaceae</i>
<i>Rauvolfia serpentina</i> (L.) Benth. ex Kurz ②	rauwolfia	Sri Lanka	Árbol	<i>Apocynaceae</i>
<i>Reimarochloa acuta</i> (Flüggé) Hitchc. ② = <i>Reimarochloa brasiliensis</i> (Spreng.) Hitchc.		América Tropical	Hierba	<i>Poaceae</i>
50 <i>Russelia sarmentosa</i> Jacq. ②③	ruselia	América	Hierba	<i>Scrophulariaceae</i>
<i>Salvia coccinea</i> Buc'hoz ex Etl. (i) ② [93, 96, 97]	banderilla, banderilla colorada, mimos	África	Hierba	<i>Lamiaceae</i>
<i>Samanea saman</i> (Jacq.) Merr. (i) ② [88, 93, 94, 97]	algarrobo, algarrobo del país, cedro ruso	América del Sur	Árbol	<i>Mimosaceae</i>
<i>Sambucus canadensis</i> L. (i) ② [93, 95, 97]	sauco blanco, saúco blanco	América del Norte	Arbusto	<i>Caprifoliaceae</i>
<i>Schinus molle</i> L. (i) ③ [93, 94, 95, 97, 98]	pimiento de América	América del Sur	Árbol	<i>Anacardiaceae</i>
<i>Schomburgkia tibicinis</i> (Bateman) Bateman ②	escomburquia	América Central	Hierba	<i>Orchidaceae</i>
<i>Sclerocarpus</i> sp. (i) ② [118]		desconocido	Hierba	<i>Asteraceae</i>

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Senna aculeata</i> (Pohl ex Benth.) H.S. Irwin & Baneby (2)	guacamaya de laguna	América del Sur	Arbusto	<i>Caesalpinaceae</i>
<i>Sindora supa</i> Merr. (2)	sindora	Filipinas	Árbol	<i>Caesalpinaceae</i>
<i>Solanum tampicense</i> Dunal (i) (2) [88, 93, 94, 103] = <i>Solanum houstonii</i> Dunal	ajicón	México	Hierba	<i>Solanaceae</i>
<i>Stapelia variegata</i> L. (t) (2)	estapelia, africana, estrella	Sudáfrica	Hierba	<i>Asclepiadaceae</i>
<i>Stephostachys mertensii</i> (Roth) Zuloaga & Monrrone (t) (2)(3) = <i>Panicum mertensii</i> Roth		Guyanas	Hierba	<i>Poaceae</i>
♂ <i>Sterculia foetida</i> L. (t) (i) (2) [102]	anacagüita, anacahuita, esterculia	Asia	Árbol	<i>Sterculiaceae</i>
<i>Stictocardia tiliifolia</i> (Desr.) Hallier f. (t) (i) (2) [93, 95] = <i>Stictocardia campanulata</i> (L.) Merr.	camponola	Asia	Trepadora	<i>Convolvulaceae</i>
<i>Swietenia macrophylla</i> King (t) (i) (2) [93, 95, 108]	caoba hondureña, caoba de Honduras	América Central	Árbol	<i>Meliaceae</i>
<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels (i) (2)(3) [88, 93, 94, 99, 102, 104] = <i>Syzygium jambolan</i> (L.) Skeels	jambolán	Asia	Árbol	<i>Myrtaceae</i>
<i>Tabebuia rosea</i> (Bertol.) DC. (i) (2)(3) [93, 95]	roble maquiligua	América Central y del Sur	Árbol	<i>Bignoniaceae</i>
<i>Talinum fruticosum</i> (L.) Juss. (i) (2) [93]	verdolaga francesa, espinaca	desconocido	Hierba	<i>Portulacaceae</i>
<i>Tamarindus indica</i> L. (i) (2)(3) [95]	tamarindo	Asia	Árbol	<i>Caesalpinaceae</i>

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Tectona grandis</i> L. f. (t) (i) ②③ [95, 101]	teca	India	Árbol	<i>Verbenaceae</i>
<i>Terminalia arjuna</i> (Roxb. ex DC.) Wight & Arn. (i) ② [113]	almendro blanco	India	Árbol	<i>Combretaceae</i>
<i>Terminalia ivorensis</i> A. Chev. (i) ③ [93]	terminalia	África	Árbol	<i>Combretaceae</i>
<i>Terminalia muelleri</i> Benth. (t) (i) ② [94, 103]	terminalia	Australia	Árbol	<i>Combretaceae</i>
<i>Themeda quadrivalvis</i> (L.) Kuntze (t) (i) ② [93]	yerba americana, kangaroo grass	India	Hierba	<i>Poaceae</i>
☞ <i>Thespesia populnea</i> (L.) Sol. ex Corrêa (t) (i) ②③ [102, 103, 105, 114]	majagua de la Florida	India y Sri Lanka	Árbol	<i>Malvaceae</i>
<i>Thevetia peruviana</i> (Pers.) K. Schum. (i) ② [88, 93, 95, 97, 99]	cabalonga	América del Sur	Arbusto	<i>Apocynaceae</i>
<i>Thunbergia grandiflora</i> Roxb. (t) (i) ② [88, 93, 94, 97, 101, 102, 104]	fausto	India	Trepadora	<i>Acanthaceae</i>
<i>Thymus vulgaris</i> L. (i) ② [97]	tomillo	Europa	Hierba	<i>Lamiaceae</i>
<i>Tragus berteronianus</i> Schult. (i) ② [93, 97]		África y Asia	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Tragus racemosus</i> (L.) All. (i) ② [97, 106]		Europa	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Triphasia trifolia</i> (Burm. f.) P. Wilson (i) ② [88, 93]	limoncillo, limoncillo colorado	Java	Arbusto	<i>Rutaceae</i>

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Triticum aestivum</i> L. (i) ② [97]	trigo	Asia	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Typhonium divaricatum</i> (L.) Decne. (t) ②	flor de peo	Asia	Hierba	<i>Araceae</i>
<i>Urochloa adspersa</i> (Trin.) R.D. Webster (i) ②③ [115, 116]		América tropical	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Urochloa fusca</i> (Sw.) B.F. Hansen & Wunderlin (i) ② [98]		América	Hierba	<i>Poaceae</i>
<i>Vanilla planifolia</i> Andr. ②③	vainilla	Antillas	Trepadora	<i>Orchidaceae</i>
☞ <i>Veitchia merrillii</i> (Becc.) H. E. Moore (i) ②③ [105]	adonidia	Filipinas	Arbusto	<i>Arecaceae</i>
<i>Verbascum thapsus</i> L. (t) (i) ② [93, 94]	bullón	Europa	Hierba	<i>Scrophulariaceae</i>
<i>Verbena officinalis</i> L. (i) ② [97]	verbena	África, Asia y Europa	Hierba	<i>Verbenaceae</i>
<i>Vigna marina</i> (Burm.) Merr. (i) ② [96]	vigna	África	Trepadora	<i>Fabaceae</i>
<i>Vigna vexillata</i> (L.) A. Rich. ②	bejuco marrullero	África	Trepadora	<i>Fabaceae</i>
<i>Vitex agnus-castus</i> L. (i) ② [94, 97]	vencedor, incienso japonés	Mediterráneo	Arbusto	<i>Lamiaceae</i>
<i>Vitex parviflora</i> Juss. (i) ②③ [93]	roble de Filipinas	Filipinas	Árbol	<i>Lamiaceae</i>

Especie potencialmente invasora	Nombre común	Rango nativo de distribución	Hábito	Familia
<i>Xanthosoma violaceum</i> Schott (i) ② [110]	malanga morada	México, América Central y del Sur	Hierba	<i>Araceae</i>
<i>Xiphidium caeruleum</i> Aubl. (t) ②	manito, mano de Estrada Palma, cola de paloma, mandelamina, lis, espadilla	Guyanas	Hierba	<i>Haemodoraceae</i>
<i>Zephyranthes puertoricensis</i> Traub (t) ②	brujita	Antillas	Hierba	<i>Amaryllidaceae</i>
<i>Zeuxine strateumatica</i> (L.) Schltr. ②③		Sri Lanka	Hierba	<i>Orchidaceae</i>
<i>Zingiber montanum</i> (J. König) Link ex A.Dietr. (t) ②③ = <i>Zingiber cassumunar</i> Roxb.	jengibre amargo	Asia	Hierba	<i>Zingiberaceae</i>
<i>Zingiber zerumbet</i> (L.) Roscoe ex Sm. (t) (i) ②③ [96, 99]		India	Hierba	<i>Zingiberaceae</i>

Referencias y notas

1. Vilamajó, D. *et al.* 2014. V Informe Nacional al Convenio sobre la Diversidad Biológica. República de Cuba.
2. Oviedo, R. *et al.* 2012. *Bissea* 6(NE):22
3. Regiones del archipiélago cubano prospectadas entre junio 2007-enero 2015: Parque Nacional Guanacahabibes, Pinar del Río; Parque Nacional Viñales, Pinar del Río; Parque Nacional Ciénaga de Zapata, Matanzas; Parque Nacional Alejandro de Humboldt, Guantánamo; Parque Nacional Mensura-Piloto, Holguín; Parque Nacional Turquino, Santiago de Cuba; Reserva Florística Manejada San Ubaldo-Sabanalamar, Pinar del Río; Área Protegida de Recursos Manejados Mil Cumbres, Pinar del Río-Artemisa; Reserva Ecológica La Coca, La Habana; Valle del río Cojímar y entorno, La Habana; Reserva Ecológica Los Indios, Isla de la Juventud; Área Protegida de Recursos Manejados Sur de la Isla de la Juventud, Área Protegida de Recursos Manejados La Cañada, Isla de la Juventud; Paisaje Natural Protegido Escalera de Jaruco, Mayabeque; Reserva Florística Manejada Lomas de Galindo, Mayabeque; Paisaje Natural Protegido Varahicacos, Matanzas; Refugio de Fauna Bermeja, Matanzas; Refugio de Fauna Canales de Hanábana, Matanzas; Reserva Florística Manejada Tres Ceibas de Clavellinas, Matanzas; Paisaje Natural Protegido Valle del Río Canimar, Matanzas; Refugio de Fauna Sierra de Bibanasí, Matanzas; Reserva Florística Manejada Monte Ramonal, Villa Clara; Reserva Ecológica Lomas de Banao, Sancti Spíritus; Paisaje Natural Protegido Topes de Collantes, Sancti Spíritus; Refugio de Fauna Cayo Santa María, Villa Clara; Refugio de Fauna Lanzanillo-Pajonal-Fragoso, Villa Clara; Área Protegida de Recursos Manejados Valle de Yaguanabo, Villa Clara; Reserva Ecológica Centro y Oeste de Cayo Coco, Ciego de Ávila; Reserva Florística Manejada Silla de Romano, Camaguey; Refugio de Fauna Cayos Los Ballenatos y Manglares de la Bahía de Nuevitás, Camaguey; Elemento Natural Destacado Bosque Fósil de Najasa, Camaguey; Parque Nacional Desembarco del Granma, Granma; Reserva Florística Manejada Monte Barrancas, Santiago de Cuba; Paisaje Natural Protegido Estrella-Aguadores, Santiago de Cuba; Reserva Ecológica Siboney-Justicí, Santiago de Cuba; Paisaje Natural Protegido Gran Piedra, Santiago de Cuba; Reserva Florística Manejada Cerro de Miraflores, Holguín; Reserva Florística Manejada Sierra Canasta, Guantánamo; Elemento Natural Destacado Yunque de Baracoa, Guantánamo; Reserva de la Biosfera Península de Guanahacabibes, Pinar del Río; Reserva de la Biosfera Sierra del Rosario, Artemisa; Reserva de la Biosfera Ciénaga de Zapata, Matanzas; Reserva de la Biosfera Buenavista, Sancti Spíritus-Villa Clara-Ciego de Ávila; Reserva de la Biosfera Baconao, Santiago de Cuba; Reserva de la Biosfera Cuchillas del Toa, Guantánamo; La Jaula, Guanahacabibes; El Vallecito, Manuel Lazo, Sandino, Pinar del Río; encinar próximo a carretera a Manuel Lazo, Sandino, Pinar del Río; alrededores de la Laguna El Toro-Comunidad San Ubaldo, Sandino, Pinar del Río; entronque Las Catalinas, Guane, Pinar del Río; río Cuyaguatete bajo puente Las Catalinas entre Sábalo y Isabel Rubio, Guane, Pinar del Río; Carretera a Playa Baylén, Guane, Pinar del Río; Isabel Rubio-Guane, Pinar del Río; San Cayetano- El Rosario, Viñales, Pinar del Río; San Diego de los Baños-La Güira-enclave de antiguas Cabañas Los Pinos, Los Palacios, Pinar del Río; Santa Cruz de los Pinos-Aspiro, San Cristóbal, Artemisa; Sabanilla-San Cristóbal, Artemisa; Bahía Honda-Luis Carrasco-Los Cayos, Bahía Honda, Artemisa; Playa Morillo-Finca Toscano, Bahía Honda, Artemisa; Soroa-Mango Bonito, Candelaria, Artemisa; Ojo de Agua, río Ariguanabo; San Antonio de los Baños, Artemisa;

Lista nacional de plantas invasoras en Cuba - 2015

Santa Bárbara-Siguanea, Isla de la Juventud; próximo a Atanagildo Cajigal-La Demajagua, S, Isla de la Juventud; caserío viejo de Santa Bárbara, Isla de la Juventud; La Victoria-Los Indios, Isla de la Juventud; Reparto Delio Chacon-playa Bibijagua, Isla de la Juventud; alrededores de playa Bibijagua, Isla de la Juventud; laguna y humedal de Fuente Luminosa al este del Presidio Modelo, Isla de la Juventud; camino a la presa Vietnam Heroico, Isla de la Juventud; arroyo afluente de la presa Vietnam Heroico, Isla de la Juventud; alrededores de caserío La Melvis, carretera al Colony, Isla de la Juventud; camino a y base de La Cañada, Isla de la Juventud; alrededores de Nueva Gerona, Isla de la Juventud; potreros en Sabana grande, Vaquería 6, Isla de la Juventud; laguna cercana al río Las Nuevas en proximidades de presa Las Nuevas, Isla de la Juventud; ciénaga adyacente a presa Las Nuevas, Isla de la Juventud; potreros y laguna en pollera Los Colonos, Isla de la Juventud; finca El Bobo, Vaquería 3 (51 Aniversario de la Revolución), Isla de la Juventud; playa Rincón del Guanál-faro Carapachibey, Isla de la Juventud; La Sierrita, Isla de la Juventud; Finca La Jungla de Jonh, Isla de la Juventud; Cajío-Surgidero de Batabanó, Mayabeque; Guanabo-Santa Cruz del Norte, Mayabeque; litoral de Puerto Escondido, Mayabeque; Santa Cruz del Norte-Bacunayagua, Mayabeque; Punta Guano- Punta Rubalcava, Matanzas; Varadero-Cárdenas, Matanzas; La Alameda-Ciénaga de Gonzalito, La Dionisia, Matanzas; Guamuta-Martí, Matanzas; Colón, Matanzas; Los Cayuelos-Puente Arroyo, Itabo, Matanzas; Santo Tomás, Matanzas; Las Salinas, Matanzas; Cubanacán-Agabama, Villa Clara; Cayo Conuco, Villa Clara; Cayo Las Brujas, Villa Clara Manacas-Jiquiabo, Santo Domingo, Villa Clara; Río Sagua, Santo Domingo, Villa Clara; Santa Clara-Remedios, Villa Clara; Esperanza-Ranchuelos, Villa Clara; Cayo Santa María, Villa Clara; Lajas, Cienfuegos; Cruces, Cienfuegos; Yaguaramas-Rodas, Cienfuegos; alrededores de Yaguanabo, Cienfuegos; Trinidad-Topes de Collantes, Sancti Spíritus; Trinidad-Cienfuegos; Arroyo Blanco-San Felipe, Sancti Spiritus; Morón-Isla de Turiguanó, Ciego de Ávila; Morón-Chambas, Ciego de Ávila; pedraplén a Cayo Coco, Ciego de Ávila; Parque El Bagá, Cayo Coco, Ciego de Ávila; Picas Cayo Coco, Ciego de Ávila; Península de Pastellillo, Camagüey; sabana de Gamboa, Las Tunas; río Jobabo, Las Tunas; finca Buenos Aires, Cooperativa Victoria de Girón, Jobabo, Las Tunas; loma del Tabaco, Las Tunas; Monte Cabaniguán, Las Tunas; Mota, Granma; litoral Granma-Santiago de Cuba; Palma Soriano-Santiago de Cuba, Santiago de Cuba; El Cobre, Santiago de Cuba; Vivero Chalón, Santiago de Cuba; Pinalito, Guamá, Santiago de Cuba; Mella-Santiago de Cuba, Santiago de Cuba; Contra maestre-Dos Ríos-Río Mogote, Santiago de Cuba; Pinares de Mayarí, Holguín; Mayarí-Moa, Holguín; Playa La Vaca, Moa, Holguín; Gibara, Holguín; Yamanigüey, Holguín; playa de Baracoa, Guantánamo; camino a río Báez, Baracoa, Guantánamo; charrascal La Cuaba, Baracoa, Guantánamo; Alto de Cotilla-Baracoa, Guantánamo; Tortuguilla-Baitiquirí, Guantánamo; San Antonio-Imías, Guantánamo; Jardín Botánico Nacional, La Habana; Jardín Botánico de Pinar del Río, Pinar del Río; Jardín Botánico de Cienfuegos, Cienfuegos; Jardín Botánico de Las Tunas, Las Tunas.

4. Regalado, L. *et al.* 2012. *Bissea* 6(Número Especial 1):2
5. Seifriz, W. 1943. *Ecol. Monog.* 13(4): 375.
6. León, H. 1946. *Contr. Ocas. Mus. Hist. Nat. Colegio "De La Salle"* 8:1.
7. Capote, R. & Berazaín, R. 1984. *Revista Jard. Bot. Nac. Univ. Habana* 5(2): 2.
8. Borhidi, A. 1996. *Phytogeography and Vegetation Ecology of Cuba.* Akadémiai Kiadó. Budapest.
9. Blackburn, T.M. *et al.* 2011. *TREE* 26(7):333.
10. Pyšek, P. *et al.* 2004. *Taxon* 53(1):131.
11. Richardson, D.M. *et al.* 2011. A compendium of essential concepts and terminology in Invasion Ecology. *En:* Richardson, D.M. (ed.). *Fifty Years of Invasion Ecology:*

- the Legacy of Charles Elton, Oxford: Wiley-Blackwell. Pp. 409.
12. Si el taxón puede ser identificado en Cuba como exótico implica que ha vencido la barrera geográfica que separaba su rango geográfico nativo de nuestro archipiélago y que de hecho se encuentra al menos en la etapa de introducción del proceso de naturalización-invasión (para más detalles ver [9])
 13. Christensen, C. 1936. *Kungl. Svenska Vetenskapsakad. Hand.*, ser. 3,16(2): 1.
 14. Small, J.K. 1938. Ferns of the Southeastern States. The Science Press Printing Co. U.S.A., Lancaster.
 15. Serle, P. 1949. *Angiopteris evecta*. En: Bligh, W. (ed.). Dictionary of Australian Biography. Angus & Robertson, Sydney.
 16. León, H. & Alain H. 1951. *Contrib. Ocas. Mus. Hist. Nat. Colegio "De La Salle"* 9:1.
 17. León, H. & Alain H. 1953. *Contrib. Ocas. Mus. Hist. Nat. Colegio "De La Salle"* 10:1.
 18. León, H. & Alain H. 1957. *Contrib. Ocas. Mus. Hist. Nat. Colegio "De La Salle"* 16: 1.
 19. Alain, H. 1964. Flora de Cuba. Vol. 5. Asociación de Estudiantes de Ciencias Biológicas, Publicaciones, La Habana.
 20. Alain, H. 1974. Flora de Cuba. Suplemento. Instituto Cubano del Libro, Habana.
 21. Hawkes, A.D. 1964. *Amer. Fern J.* 54 (1): 38.
 22. Lellinger, D.B. 1965. *Amer. Fern J.* 55 (4): 179.
 23. Vareschi, V. 1968. Helechos. Flora de Venezuela. Inst. Bot. Caracas, Caracas.
 24. Strother, J.L. & Smith, A.R. 1970. *Taxon* 19 (6): 871-874.
 25. Smith, A.R. 1971. Systematics of the Neotropical species of *Thelypteris* section *Cyclosorus* Univ. California Press, Los Angeles. Pp. 1.
 26. Leonard, S.W. 1972. *Amer. Fern J.* 62 (4): 97-99.
 27. Acuña J.B. 1974. Plantas indeseables en los cultivos cubanos. Academia. La Habana.
 28. Proctor, G.R. 1977. Pteridophyte. En: Howard R. R. (ed.). Flora of the Lesser Antilles, Leeward and Windward Islands. Arnold Arboretum, Howard University, Massachusetts. Pp. 1.
 29. Rodríguez J.I. 1978. Catálogo de malezas del arroz. CIDA. La Habana. Pp. 1.
 30. Hemmer, B. 1979. *L. A. I. F. S.* 6 (2): 51-52.
 31. Nauman, C.E. 1981. *Amer. Fern J.* 71 (2): 35-40.
 32. Smith, A.R. 1981. Pteridophytes. En: Breedlove D. E. Flora of Chiapas 2. California Academy of Sciences. San Francisco. Pp. 1.
 33. Tryon R. M & Tryon, A. 1982. Ferns and Allied Plants With Special References to Tropical America. Spriger Verlag, Heidelberg. Berlín, New York.
 34. Liogier, A.H. 1985. La Flora de la Española. Vol. 3. Universidad Central del Este, Vol. 56, Serie Científica 22. Ediciones UCE, Editora Taller, San Pedro de Macorí.
 35. Proctor, G.R. 1985. Ferns of Jamaica. British Museum (Nat. Hist.). London.
 36. Jones, D.L. 1987. Encyclopaedia of Ferns. Timber Press, Portland, Oregon.
 37. Mickel, J.T. & Beitel, J. M. 1988. *Mem. New York Bot. Gard.* 46: 1.
 38. López, A., *et al.* 1989. *Acta Bot. Cub.* 82:1.
 39. Ayala, N. 1989. Topes de Collantes. Vida Silvestre en el Escambray. Empresa Industrial de Comunicaciones.
 40. Lellinger, D.B. 1989. *Pteridologia* 2A (1-4): 5.
 41. Proctor, G.R. 1989. *Mem. New York Bot. Gard.* 53: 1.
 42. Rodríguez, S. *et al.* 1996. Manual de malezas de la Caña de Azúcar. Kieron Press, England.
 43. Ricardo, N. *et al.* 1990. *Revista Jard. Bot. Nac. Univ. Habana* 11(2-3): 129.
 44. Sánchez, B. *et al.* 1991. Manual de Identificación de Frutos y Semillas Anemócoros de Árboles y Lianas de la Estación "Los Tuxtles", Veracruz. México. Cuaderno 12. Instituto de Biología. Universidad Autónoma de México.
 45. Palacios-Ríos, M. 1992. Las pteridófitas del Estado de Veracruz, México. Tesis de Grado. Univ. Nac. Autónoma de México, Fac. de Ciencias.

Lista nacional de plantas invasoras en Cuba - 2015

46. Smith, A.R. 1992. *Fieldiana, Bot. ser.* 2,29:1.
47. Colectivo autores. 1993-1994. Catálogo de Plantas Jardín Botánico Nacional de Cuba. *Revista Jard. Bot. Nac. Univ. Habana* 14-15: 168.
48. Colectivo autores. 1993. Catálogo de Plantas Jardín Botánico de Cienfuegos (Monumento Nacional). Editorial Academia.
49. Echevarria, R. *et al.* 1993. *Fontqueria* 36: 231.
50. Nauman, C.E. 1993. *Pteris*. Flora of North America and North of Mexico. Vol. 2. Pteridophytes and Gymnosperms. Oxford University Press, New York.
51. Sánchez, P. & Uranga, H. 1993. Plantas indeseables de importancia económica en los cultivos tropicales. Editorial Científica, La Habana.
52. Fraile, M. E. 1995. *Selaginella*, especies no articuladas. *En*: Davidse, G. Sousa, M. y Knapp, S. (ed.) Flora Mesoamerica 1, Psilotaceae a Salviniaceae. Universidad Nacional Autónoma de México. México D. F. Pp. 22.
53. Moran, R. C. 1995a. *Pteris*. *En*: Davidse, G. Sousa, M. y Knapp, S. (ed.) Flora Mesoamerica 1, Psilotaceae a Salviniaceae. Universidad Nacional Autónoma de México. México D. F. Pp. 140.
54. Moran, R. C. 1995b. *Ceratopteris*. *En*: Davidse, G. Sousa, M. y Knapp, S. (ed.) Flora Mesoamerica 1, Psilotaceae a Salviniaceae. Universidad Nacional Autónoma de México. México D. F. Pp. 121.
55. Ricardo, N. *et al.* 1995. *Fontqueria* 42: 367.
56. Smith, A. R. 1995. Thelypteridaceae. *En*: Davidse, G. *et al.* (ed.) Flora Mesoamerica 1: Psilotaceae a Salviniaceae. Universidad Nacional Autónoma de México. México D. F. Pp. 164.
57. Acevedo-Rodríguez, P. *et al.* 1996. *Mem. New York Bot. Gard.* 78:1
58. Catasús, L. 2012. Flora de República de Cuba 17 A: 1.
59. Catasús, J.L. 1997b. Manual de Agrostología. Instituto de Investigaciones Agropecuarias "Jorge Dimitrov". Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente. Editorial Academia. La Habana, Cuba.
60. Mabberley, D.J. 1997. The plant-book. A portable dictionary of the vascular plants. Second Edition. Cambridge University Press.
61. Barreto, A. 1998. *Collect. Bot.* 24:1.
62. Bässler, M. 1998. Flora de la República de Cuba 2:1.
63. Beyra, A. 1998. *Collect. Bot.* 24: 301.
64. Huges, C. E. 1998. *Leucaena*. Manual de Recursos Genéticos. Tropical Forestry Papers 37. Oxford Forestry Institute, University of Oxford.
65. Pemberton, R. W. 1998. *Amer. Fern J.* 88 (4): 176.
66. Pemberton, R. W. & Ferriter, A. P. 1998. *Amer. Fern J.* 88 (4): 165.
67. Leiva, A.T. 1999. Las Palmas en Cuba. Editorial Científico-Técnica.
68. Rodríguez, L. & Apezteguía, R. 1999. Cactus y otras Suculentas en Cuba. Editorial Científico-Técnica.
69. Álvarez, R. 2000. Estudio de la flora arvense, sus diáporas y agentes patógenos en las principales zonas cafetaleras de Cuba. Tesis de Doctorado. Facultad Agropecuaria de Montaña del Escambray, Universidad Central de Las Villas, Villa Clara.
70. Betancourt, A. 2000. Árboles Maderables Exóticos en Cuba. Instituto cubano del Libro. Editorial Científico-Técnica.
71. Shelton, G. & Caluff, M.G. 2000. *Selaginella plana* (Desv. ex Poir.) Hieron. (Selaginellaceae), un nuevo reporte para la pteridoflora de Cuba. *En*: Biodiversidad de Cuba Oriental 5. Pp.38.
72. Liogier, A.H. 1983. La Flora de la Española. Vol. 2. Universidad Central del Este, Vol. 44, Serie Científica 15. Ediciones de la UCE, Editora Taller, San Pedro de Macorí.
73. Mickel, J.T. & Smith, A.R. 2004. *Mem. New York Bot. Gard.* 88: 72.
74. Acevedo-Rodríguez P. & Strong, M.T. 2005. *Contr. U.S. Natl. Herb.* 52: 1.

Bissea 9 (número especial 2) - Mayo 2015

75. de la Vega, S.G. 2005. Invasión en Patagonia. Contacto Silvestre, Buenos Aires. Argentina.
76. Caluff, M.G. *et al.* 2006. Thelypteridaceae. *En*: Greuter, W. & Rankin, R. (eds.) Banco de Datos de especímenes de la Flora de Cuba, mapas de distribución. Versión 2.0. ISBN 3-906 166-47-3.
77. Sánchez, C. *et al.* 2006. Thelypteridaceae. *En*: Greuter, W. & Rankin, R. (eds.) Flora de la República de Cuba. Fascículo 11(13). Koeltz Scientific Books, Liechtenstein.
78. Herrera, P. 2007. Sistema de clasificación artificial de las Magnoliatas sinántropas de Cuba. Tesis de Doctorado. Universidad de Alicante, España.
79. Caluff, M.G. & Fuentes, V. 2010 [2008]. *Revista Jard. Bot. Nac. Univ. Habana* 29: 51.
80. Christenhusz, M. J. M. & Toivonen, T. K. 2008. *Biol. Invasions*. 1215.
81. González-Torres, L.R. 2008. *Bissea* 2(2):2.
82. Caluff, M. G. & Shelton, G. 2009-2010. *Revista Jard. Bot. Nac. Univ. Habana* 30-31: 247.
83. González, P. A. *et al.* 2009. *Bot. Complut.* 33: 89.
84. CHAH. 2009. Australian Plant Census. <http://www.anbg.gov.au/cgi-bin/> [08/2011].
85. Tropicos.org. Missouri Botanical Garden. <http://www.tropicos.org> [08/2011].
86. [World Checklist of Selected Plant Families](http://apps.kew.org/wcsp/home.do). <http://apps.kew.org/wcsp/home.do> [08/2011].
87. The Plant List 2010 <http://www.theplantlist.org> [08/2011].
88. Global Invasive Species Database. <http://www.issg.org/database/welcome> [08/2011].
89. Roig, J. T. 1988. Diccionario Botánico de Nombres Vulgares cubanos. Editorial Científico-Técnica, La Habana.
90. Especie transformadora es aquella invasora que que cambia el carácter, condición, forma o la naturaleza del ecosistema que invade según el criterio de Pyšek P. *et al.* 2004. *Taxon* 53(1): 131.
91. García-Lahera, JP. 2013. *Revista Infociencia* 17(2):1.
92. Entre corchetes se indican las referencias de los reportes en diferentes regiones fuera de Cuba donde las especies invasoras o potencialmente invasoras listadas han sido registradas con comportamiento invasor. Debe tomarse en consideración que los nombres comunes listados pueden variar de una localidad a otra del territorio nacional por lo que es conveniente la confirmación de la identidad por especialistas botánicos.
93. Islas del Pacífico. Fuente: US Forest Service, Pacific Island Ecosystems at Risk (PIER). Online resource at <http://www.hear.org/pier/> [02/ 2015].
94. América del Norte. Fuente: <http://www.invasive.org/101/index.cfm> [02/ 2015].
95. Galápagos. Fuente: <http://www.hear.org/galapagos/invasives/topics/management/plants/projects/species.html> [02/ 2015].
96. Taiwan. Fuente: Taiwan invasive species database. http://www.efloras.org/browse.aspx?flora_id=102 [02/ 2015].
97. Europa. Fuente: DAISIE European Invasive Alien Species Gateway (<http://www.europe-aliens.org>) [02/ 2015].
98. México. Fuente: <http://www.conabio.gob.mx/malezasdemexico/2inicio/home-malezas-mexico.htm> [02/2015].
99. Sudáfrica. Fuentes: Foxcrof, L. 2002. The control of alien plants within personnel villages, other staff residences and restcamps of the Kruger National Park. http://www.sanparks.org/parks/kruger/conservation/scientific/ff/alien_biota/policies/KNP%20village%20policy%20draft_2_July%202002.pdf [08/2011]. Foxcrof, L. *et al.* 2010. *Biol Invasions* 12:3913.
100. Australia. Fuente: Weeds in Australia <http://www.weeds.gov.au/index.html> [08/2011].
101. Costa Rica. Fuente: http://invasoras.acebio.org/list_especies.asp [08/2011].

**ANEXO I. ÍNDICE DE NOMBRES COMUNES REFERIDOS PARA PLANTAS
INVASORAS Y POTENCIALMENTE INVASORAS EN CUBA-2015.**

Nombre común	Nombre científico
abrojo	<i>Pereskia aculeata</i> Mill.
acacia.....	<i>Acacia auriculiformis</i> A. Cunn. ex Benth.
acacia.....	<i>Acacia mangium</i> Willd.
acacia mangium.....	<i>Acacia mangium</i> Willd.
acediana	<i>Celosia argentea</i> L.
aceite chino.....	<i>Aleurites fordii</i> Hemsl.
aceituna americana.....	<i>Bontia daphnoides</i> L.
achiote	<i>Bixa orellana</i> L.
achicoria silvestris	<i>Launaea intybacea</i> (Jacq.) Beauverd
adelfa	<i>Nerium oleander</i> L.
adonidia	<i>Veitchia merrillii</i> (Becc.) H. E. Moore
afelandra	<i>Aphelandra sinclairiana</i> Nees ex Benth.
afió	<i>Arracacia xanthorrhiza</i> Bancr.
africana	<i>Stapelia variegata</i> L.
aguacate	<i>Persea americana</i> Mill. var <i>americana</i>
aguinaldo amarillo.....	<i>Ipomoea obscura</i> (L.) Ker Gawl.
aguinaldo amarillo.....	<i>Merremia umbellata</i> (L.) Hallier f.
aguinaldo azul claro	<i>Ipomoea nil</i> (L.) Roth.
aguinaldo blanco.....	<i>Poranopsis paniculata</i> (Roxb.) Roberty
aguinaldo de navidad.....	<i>Poranopsis paniculata</i> (Roxb.) Roberty
aguinaldo de pascua.....	<i>Poranopsis paniculata</i> (Roxb.) Roberty
aguinaldo de pascua.....	<i>Turbina corymbosa</i> (L.) Raf.
aguinaldo purpúreo	<i>Ipomoea purpurea</i> (L.) Roth
aguinaldo velludo	<i>Merremia aegyptia</i> (L.) Urb.
ají de Cabaiguán.....	<i>Parmentiera aculeata</i> (Kunth) Seem.
ají guaguo	<i>Capsicum annuum</i> var <i>aviculare</i> (Dierb.) D'Arcy & Eshbaugh
ajicón.....	<i>Solanum tampicense</i> Dunal
alacrancillo	<i>Heliotropium indicum</i> L.
alacrancillo	<i>Martynia annua</i> L.
alamanda	<i>Allamanda cathartica</i> L.
álamo	<i>Ficus religiosa</i> L.
álamo blanco.....	<i>Gmelina arborea</i> Roxb. ex Sm.
albahaca	<i>Ocimum gratissimum</i> L.
albizia.....	<i>Albizia caribaea</i> (Urban) Britton & Rose
albizia.....	<i>Albizia procera</i> (Roxb.) Benth.
albizia.....	<i>Falcataria moluccana</i> (Miq.) Barneby & J. W. Grimes
algarrobito	<i>Senna spectabilis</i> (DC.) H.S. Irwin & Barneby var <i>spectabilis</i>
algarrobo.....	<i>Samanea saman</i> (Jacq.) Merr.
algarrobo de Brasil.....	<i>Prosopis juliflora</i> (Sw.) DC.
algarrobo de olor.....	<i>Albizia lebeck</i> (L.) Benth.
algarrobo del país	<i>Samanea saman</i> (Jacq.) Merr.
algarrobo exótico	<i>Prosopis juliflora</i> (Sw.) DC.
algodón	<i>Gossypium barbadense</i> L.
algodón criollo.....	<i>Gossypium barbadense</i> L.

Lista nacional de plantas invasoras en Cuba - 2015

algodón de seda	<i>Calotropis procera</i> (Aiton) W.T. Aiton
algodón de seda	<i>Calotropis procera</i> (Aiton) W.T. Aiton
almendro blanco	<i>Terminalia arjuna</i> (Roxb. ex DC.) Wight & Arn.
almendro de la India	<i>Terminalia catappa</i> L.
aloe	<i>Aloe vera</i> (L.) Burm. f.
alpinia.....	<i>Alpinia purpurata</i> (Vieill.) K. Schum.
alpiste.....	<i>Phalaris canariensis</i> L.
amapola	<i>Malvaviscus penduliflorus</i> DC.
amor seco	<i>Desmodium cajanifolium</i> (Kunth) DC.
anacagüita	<i>Sterculia apetala</i> (Jacq.) H. Karst.
anacagüita	<i>Sterculia foetida</i> L.
anacahuita	<i>Citharexylum ellipticum</i> Sessé & Moc.
anacahuita	<i>Sterculia apetala</i> (Jacq.) H. Karst.
anacahuita	<i>Sterculia foetida</i> L.
añi francés	<i>Sesbania sesban</i> (L.) Merr.
añil	<i>Indigofera tinctoria</i> L.
antejo de poeta	<i>Thunbergia alata</i> Bojer ex Sims
aralia	<i>Polyscias balfouriana</i> (André) L.H. Bailey
aralia	<i>Polyscias guilfoylei</i> (W. Bull) L.H. Bailey
aralia blanca.....	<i>Polyscias guilfoylei</i> (W. Bull) L.H. Bailey
aralia gigante	<i>Polyscias guilfoylei</i> (W. Bull) L.H. Bailey
aralia perejil.....	<i>Polyscias guilfoylei</i> (W. Bull) L.H. Bailey
araña gato.....	<i>Martynia annua</i> L.
árbol de la salchicha	<i>Kigelia africana</i> (Lam.) Benth.
árbol de la seda	<i>Calotropis procera</i> (Aiton) W.T. Aiton
árbol del hule	<i>Castilla elastica</i> Sessé ex Cerv.
árbol del Nin.....	<i>Azadirachta indica</i> A. Juss.
árbol del queso	<i>Morinda citrifolia</i> L.
ardisia	<i>Ardisia humilis</i> Vahl
areca.....	<i>Dypsis lutescens</i> (H. Wendl.) Beentje & J. Dransf.
arequita.....	<i>Spathoglottis plicata</i> Blume
armilán	<i>Echinochloa colona</i> (L.) Link
árnica	<i>Justicia secunda</i> Vahl
árnica	<i>Justicia spicigera</i> Schlttdl.
árnica de la tierra	<i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsl.) A. Gray
aroma amarilla	<i>Vachellia farnesiana</i> (L.) Wight & Arn.
aroma blanca	<i>Leucaena leucocephala</i> subsp <i>glabrata</i> (Rose) Zárate
aroma boba.....	<i>Leucaena leucocephala</i> subsp <i>glabrata</i> (Rose) Zárate
aroma boba.....	<i>Leucaena leucocephala</i> subsp <i>leucocephala</i> (Lam.) De Wit.
aroma espinosa	<i>Mimosa pigra</i> L.
aroma mansa	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit. subsp <i>leucocephala</i>
aroma mansa	<i>Leucaena leucocephala</i> subsp <i>glabrata</i> (Rose) Zárate
arrocillo	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P. Beauv.
artemisa	<i>Ambrosia peruviana</i> Willd.
asistasia.....	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anderson var <i>microme-</i> <i>ra</i>
asistasia.....	<i>Asystasia gangetica</i> (L.) T. Anderson
ateje americano	<i>Cordia obliqua</i> Willd.
azulejo.....	<i>Eranthemum pulchellum</i> Andrews
balsa	<i>Ochroma pyramidale</i> (Cav. ex Lam.) Urb.

Bissea 9 (número especial 2) - Mayo 2015

bálsamo de Guatemala.....	<i>Myroxylon pereirae</i> (Royle) Klotzsch
bálsamo del Perú.....	<i>Myroxylon pereirae</i> (Royle) Klotzsch
bambú.....	<i>Bambusa longispiculata</i> Gamble ex Brandis
bambú.....	<i>Bambusa vulgaris</i> Schrad. ex H.Wendl.
bambú.....	<i>Dendrocalamus strictus</i> (Robx.) Nees
bambú espinoso.....	<i>Bambusa bambos</i> (L.) Voss
bambú fino.....	<i>Bambusa tuldoidea</i> Munro
bambucito.....	<i>Phyllostachys aurea</i> Carrière ex Rivière & C. Rivière
bambucito.....	<i>Phyllostachys bambusoides</i> Siebol & Zucc.
bambucito.....	<i>Phyllostachys flexuosa</i> A. & C. Rivière
banderilla.....	<i>Salvia coccinea</i> Buchholz ex Etl.
banderilla colorada.....	<i>Salvia coccinea</i> Buchholz ex Etl.
barba de indio.....	<i>Chloris virgata</i> Sw.
barba de indio.....	<i>Melinis repens</i> (Willd.) Zizka
basarillo.....	<i>Cyperus alternifolius</i> subsp. <i>flabelliformis</i> Kük.
bastón de San Francisco.....	<i>Leonotis nepetifolia</i> (L.) R. Br.
bauhinia.....	<i>Bauhinia purpurea</i> L.
bauhinia.....	<i>Bauhinia tomentosa</i> L.
bauhinia.....	<i>Bauhinia variegata</i> L.
bayoneta.....	<i>Yucca aloifolia</i> L.
begonia.....	<i>Begonia nelumbiifolia</i> Schtldl. & Cham.
bejuco de indio.....	<i>Merremia tuberosa</i> (L.) Rendle
bejuco fideo.....	<i>Cassytha filiformis</i> L.
bejuco lagartija.....	<i>Macfadyena unguis-cati</i> (L.) A.H. Gentry
bejuco marrullero.....	<i>Vigna vexillata</i> (L.) A. Rich.
bejuco perdiz.....	<i>Macfadyena unguis-cati</i> (L.) A.H. Gentry
bejuco rana.....	<i>Macfadyena unguis-cati</i> (L.) A.H. Gentry
belamacanda.....	<i>Belamcanda chinensis</i> (L.) DC.
belancanda.....	<i>Belamcanda chinensis</i> (L.) DC.
belladona.....	<i>Kalanchoe pinnata</i> (Lam.) Pers.
Ben.....	<i>Moringa oleifera</i> Lam.
berro.....	<i>Nasturtium officinale</i> W.T. Aiton
bien vestido.....	<i>Gliricidia sepium</i> (Jacq.) Kunth
bignonia de río.....	<i>Tecomaria capensis</i> (Thunb.) Spach
bignonia rosada.....	<i>Podranea ricasoliana</i> (Tanfani) Sprague
bija.....	<i>Bixa orellana</i> L.
bledo.....	<i>Amaranthus dubius</i> Mart. ex Thell.
bledo espinoso.....	<i>Amaranthus spinosus</i> L.
bobo.....	<i>Triumfetta bogotensis</i> DC.
boniatillo de agua.....	<i>Eichhornia crassipes</i> (Mart.) Solms
botón de oro.....	<i>Abutilon hirtum</i> (Lam.) Sweet
botón de San Francisco.....	<i>Leonotis nepetifolia</i> (L.) R. Br.
botoncillo de oro.....	<i>Abutilon indicum</i> (L.) Sweet
brachiaria.....	<i>Moorochloa eruciformis</i> (Sm.) Veldkamp
brachiaria.....	<i>Urochloa distachya</i> (L.) T.Q. Nguyen
brachiaria.....	<i>Urochloa mutica</i> (Forssk.) T. Q. Nguyen
brujita.....	<i>Zephyranthes puertoricensis</i> Traub
búcare.....	<i>Erythrina poeppigiana</i> (Walp.) O. F. Cook.
buganvil.....	<i>Bougainvillea spectabilis</i> Willd.
buganvilea.....	<i>Bougainvillea spectabilis</i> Willd.
bullón.....	<i>Verbascum thapsus</i> L.
cabalonga.....	<i>Thevetia peruviana</i> (Pers.) K. Schum.
caisimón de anís.....	<i>Piper auritum</i> Kunth
cálamo.....	<i>Calamus ciliaris</i> Blume

Lista nacional de plantas invasoras en Cuba - 2015

caliandra	<i>Calliandra surinamensis</i> Benth.
caliandra roja	<i>Calliandra haematocephala</i> Hassk.
camagüeyana	<i>Bothriochloa pertusa</i> (L.) A. Camus
cambrón	<i>Prosopis juliflora</i> (Sw.) DC.
cambustera	<i>Ipomoea quamoclit</i> L.
cambustera fina	<i>Ipomoea quamoclit</i> L.
camedorea	<i>Chamaedorea elegans</i> Mart.
campana	<i>Brugmansia candida</i> Pers.
campana	<i>Brugmansia suaveolens</i> (Humb & Bonpl. ex Willd.) Bercht. & C. Presl
campana	<i>Datura stramonium</i> L.
campana gallega.....	<i>Ipomoea fistulosa</i> Mart. ex Choisy
campanilla.....	<i>Turbina corymbosa</i> (L.) Raf.
campanola	<i>Argyreia nervosa</i> (Burm. f.) Bojer
camponola	<i>Stictocardia tiliifolia</i> (Desr.) Hallier f.
caña brava	<i>Bambusa vulgaris</i> Schrad. ex H. Wendl.
caña de Castilla	<i>Arundo donax</i> L. var <i>donax</i>
caña de Castilla	<i>Arundo donax</i> var <i>versicolor</i> (Mill.) Stokes
caña santa	<i>Costus spicatus</i> (Jacq.) Sw.
canna	<i>Canna glauca</i> L.
canna	<i>Canna indica</i> L.
catingueiro del Brasil.....	<i>Melinis minutiflora</i> P. Beauv.
cañuela de arroyo	<i>Costus spicatus</i> (Jacq.) Sw.
cañuela santa.....	<i>Costus speciosus</i> (J. Köning) Sm.
canutillo.....	<i>Commelina diffusa</i> Burm. f.
caoba de Honduras.....	<i>Swietenia macrophylla</i> King
caoba hondureña	<i>Swietenia macrophylla</i> King
capín gordura.....	<i>Melinis minutiflora</i> P. Beauv.
cardo santo	<i>Argemone mexicana</i> L.
cardón	<i>Euphorbia lactea</i> Haw.
cardón de hojas	<i>Euphorbia neriifolia</i> L.
casuarina	<i>Casuarina cunninghamiana</i> Miq.
casuarina	<i>Casuarina equisetifolia</i> L.
casuarina	<i>Casuarina glauca</i> Sieb.
cativo mangle.....	<i>Bontia daphnoides</i> L.
caucho	<i>Castilla elastica</i> Sessé ex Cerv.
cayeput	<i>Melaleuca quinquenervia</i> (Cav.) S.T. Blake
cazuela.....	<i>Calotropis procera</i> (Aiton) W.T. Aiton
cebolleta.....	<i>Cyperus rotundus</i> L.
cedro ruso	<i>Samanea saman</i> (Jacq.) Merr.
celestina.....	<i>Ceratophyllum demersum</i> L.
celestina azul	<i>Ageratum conyzoides</i> L.
celestina azul	<i>Ageratum houstonianum</i> Mill.
celestina de agua.....	<i>Ceratophyllum demersum</i> L.
cereza de Cayena.....	<i>Eugenia uniflora</i> L.
cerraja	<i>Sonchus oleraceus</i> L.
chambergó.....	<i>Tagetes erecta</i> L.
chamico.....	<i>Datura stramonium</i> L.
charagüito	<i>Inga punctata</i> Willd.
charum.....	<i>Rhus succedanea</i> L.
chaya	<i>Cnidioscolus aconitifolius</i> (Mill.) I.M. Johnst.
chayote	<i>Sechium edule</i> (Jacq.) Sw.
cheflera	<i>Schefflera actinophylla</i> (Endl.) Harms
chicola.....	<i>Justicia secunda</i> Vahl
chivirico	<i>Leonurus sibiricus</i> L.

Bissea 9 (número especial 2) - Mayo 2015

chufa	<i>Cyperus esculentus</i> L.
chupa	<i>Carludovica palmata</i> Ruiz & Pav.
ciprés	<i>Cupressus macrocarpa</i> Hartw. ex Gordon
ciprés	<i>Cupressus sempervirens</i> L.
clarín	<i>Brugmansia candida</i> Pers.
clavellina	<i>Mirabilis jalapa</i> L.
clavelón	<i>Tagetes erecta</i> L.
clerodendro	<i>Clerodendrum speciosissimum</i> C. Morren
coco	<i>Cocos nucifera</i> L.
cocotero	<i>Cocos nucifera</i> L.
cofitillo	<i>Parthenium hysterophorus</i> L.
cola de paloma	<i>Xiphidium caeruleum</i> Aubl.
colonia amarilla	<i>Alpinia zerumbet</i> (Pers.) B. L. Burtt & R. M. Sm.
colza	<i>Brassica rapa</i> var <i>oleifera</i> DC.
conchita azul	<i>Clitoria ternatea</i> L.
conyza	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronquist
copal	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi
copetuda	<i>Tagetes erecta</i> L.
coquito de Brasil	<i>Molineria capitulata</i> (Lour.) Herb.
coquito de jardín	<i>Molineria capitulata</i> (Lour.) Herb.
coral	<i>Pachystachys coccinea</i> (Aubl.) Nees
coral de monte	<i>Odontonema nitidum</i> Kuntze
coral de sao	<i>Russelia equisetiformis</i> Schldl. & Cham.
coral punzó	<i>Odontonema strictum</i> (Nees) Kuntze
coralillo	<i>Antigonon leptopus</i> Hook. & Arn.
coralín	<i>Adenantha pavonina</i> L.
cordobán	<i>Tradescantia spathaceae</i> Sw.
corifa	<i>Corypha umbraculifera</i> L.
corifa	<i>Corypha utan</i> Lam.
corojo de Guinea	<i>Elaeis guineensis</i> Jacq.
corona de la reina	<i>Euphorbia trigona</i> Haw.
crotalaria	<i>Crotalaria verrucosa</i> L.
crucifix orchid	<i>Epidendrum radicans</i> Pav. ex Lindl.
cucaracha	<i>Tradescantia zebrina</i> Heynh.
cucaracha americana	<i>Tradescantia pallida</i> (Rose) D.R. Hunt
cufia	<i>Cuphea hyssopifolia</i> Kunth
culantro cimarrón	<i>Eryngium foetidum</i> L.
culantro de Castilla	<i>Coriandrum sativum</i> L.
cundeamor	<i>Momordica balsamina</i> L.
cundeamor	<i>Momordica charantia</i> L.
cúrcuma	<i>Curcuma longa</i> L.
derris	<i>Derris elliptica</i> (Roxb.) Benth.
diamela	<i>Jasminum sambac</i> (L.) Aiton
diantera	<i>Justicia secunda</i> Vahl
dicha	<i>Dieffenbachia seguine</i> (Jacq.) Schott
disciplinilla	<i>Euphorbia tirucalli</i> L.
dombeya	<i>Dombeya wallichii</i> (Lindl.) K. Schum.
Don Carlos	<i>Sorghum halepense</i> (L.) Pers.
dormidera	<i>Mimosa pudica</i> L.
dracena	<i>Dracaena fragrans</i> (L.) Ker Gawl.
drago	<i>Cordyline fruticosa</i> (L.) A. Chev.
egueria	<i>Egeria densa</i> Planch.
elodea	<i>Elodea canadensis</i> Michx.
elodea brasileña	<i>Egeria densa</i> Planch.
elodea de Argentina	<i>Egeria densa</i> Planch.

Lista nacional de plantas invasoras en Cuba - 2015

embeleso	<i>Plumbago auriculata</i> Lam.
encaje de la reina.....	<i>Daucus carota</i> L.
eneldo	<i>Anethum graveolens</i> L.
escoba amarga	<i>Parthenium hysterophorus</i> L.
espadilla	<i>Xiphidium caeruleum</i> Aubl.
espárrago	<i>Asparagus densiflorus</i> (Kunth) Jessop
espárrago espinoso	<i>Asparagus aethiopicus</i> L.
espartillo.....	<i>Aristida ternipes</i> Cav.
espartillo.....	<i>Sporobolus indicus</i> (L.) R. Br.
espartillo.....	<i>Sporobolus tenuissimus</i> (Mart. ex Schrank) Kuntze
espartillo sabanero.....	<i>Trachypogon spicatus</i> (L.f.) Kuntze
espatodea	<i>Spathodea campanulata</i> P. Beauv.
espatoglotis.....	<i>Spathoglottis plicata</i> Blume
espinaca.....	<i>Basella alba</i> L.
espinaca.....	<i>Portulaca quadrifida</i> L.
espino	<i>Yucca aloifolia</i> L.
estapelia.....	<i>Stapelia variegata</i> L.
esterculia.....	<i>Sterculia apetala</i> (Jacq.) H. Karst.
esterculia.....	<i>Sterculia foetida</i> L.
estrella	<i>Stapelia variegata</i> L.
estrella del norte	<i>Calotropis procera</i> (Aiton) W.T. Aiton
estrella del norte	<i>Cryptostegia grandiflora</i> (Roxb.) R.Br.
estropajo	<i>Luffa acutangula</i> (L.) Roxb.
estropajo	<i>Luffa aegyptiaca</i> Mill.
eucalipto.....	<i>Eucalyptus camaldulensis</i> Dehnh.
eucalipto.....	<i>Eucalyptus citriodora</i> Hook.
eucalipto.....	<i>Eucalyptus saligna</i> Sm.
falso agave.....	<i>Beschorneria</i> sp.
falso copal.....	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi
faragua.....	<i>Hyparrhenia rufa</i> (Nees) Stapf
farolito	<i>Cardiospermum halicacabum</i> L. var <i>halicacabum</i>
Fausto	<i>Thunbergia grandiflora</i> Roxb.
flamboyán	<i>Delonix regia</i> (Bojer ex Hook.) Raf.
flemingia.....	<i>Flemingia strobilifera</i> (L.) R. Br.
flor de barbero.....	<i>Allamanda cathartica</i> L.
flor de cáliz.....	<i>Hylocereus undatus</i> (Haw.) Britton & Rose
flor de cera	<i>Pereskia aculeata</i> Mill.
flor de la Y.....	<i>Ipomoea alba</i> L.
flor de madera.....	<i>Merremia tuberosa</i> (L.) Rendle
flor de muerto.....	<i>Tagetes erecta</i> L.
flor de nieve	<i>Thunbergia fragans</i> Roxb.
flor de pato	<i>Aristolochia elegans</i> Mast.
flor de pato	<i>Aristolochia ringens</i> Vahl
flor de peo	<i>Typhonium divaricatum</i> (L.) Decne.
flor del pedo	<i>Agdestis clematidea</i> Moc. & Sessé ex DC.
framboyán	<i>Delonix regia</i> (Bojer ex Hook.) Raf.
framboyán amarillo	<i>Peltophorum ferrugineum</i> (Decne.) Benth.
framboyán rojo	<i>Delonix regia</i> (Bojer ex Hook.) Raf.
fresa	<i>Fragaria vesca</i> L.
fresno americano	<i>Fraxinus americana</i> L.
fresno blanco	<i>Fraxinus americana</i> L.
frijol caballero.....	<i>Lablab niger</i> Medik.
frijol caballero.....	<i>Phaseolus lunatus</i> L.
frijol de machete.....	<i>Canavalia gladiata</i> (Jacq.) DC.
gallito.....	<i>Aristolochia ringens</i> Vahl

Bissea 9 (número especial 2) - Mayo 2015

garcinia	<i>Garcia nutans</i> Vahl
garcinia	<i>Garcinia dulcis</i> (Roxb.) Kurz
gemelina	<i>Gmelina arborea</i> Roxb. ex Sm.
girasolillo	<i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsl.) A. Gray
globo	<i>Gomphocarpus physocarpus</i> E. Mey.
gloxinia.....	<i>Gloxinia perennis</i> (L.) Fritsch
goma inundada	<i>Eucalyptus saligna</i> Sm.
grama.....	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.
grama de caballo	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn.
grama de caballo	<i>Rottboellia cochinchinensis</i> (Lour.) Clayton
gramita	<i>Eragrostis ciliaris</i> (L.) R. Br.
granadilla	<i>Passiflora edulis</i> Sims
granito de oro.....	<i>Galphimia glauca</i> Cav.
grevillea	<i>Grevillea robusta</i> Cunn ex R. Br.
gringuelé	<i>Corchorus olitorius</i> L.
grosellero	<i>Pereskia aculeata</i> Mill.
grosellero americano	<i>Pereskia aculeata</i> Mill.
grosellero de la florida.....	<i>Pereskia aculeata</i> Mill.
guabá	<i>Inga vera</i> Willd. subsp vera
guacalote	<i>Caesalpinia bonduc</i> (L.) Roxb.
guacamaya americana.....	<i>Bauhinia tomentosa</i> L.
guacamaya de laguna.....	<i>Senna aculeata</i> (Pohl ex Benth.) H.S. Irwin & Bane- by
guacamaya francesa.....	<i>Senna alata</i> (L.) Roxb.
guacamayón	<i>Senna alata</i> (L.) Roxb.
guáimaro	<i>Brosimum alicastrum</i> Sw.
guairaje	<i>Psidium sartorianum</i> (O. Berg.) Nied.
guamá de Puerto Rico	<i>Inga vera</i> Willd. subsp vera
guao blanco	<i>Rhus succedanea</i> L.
guapurubú.....	<i>Schizolobium parahyba</i> (Vell.) S.F. Blake
guardia civil.....	<i>Clerodendrum speciosissimum</i> C. Morren
guatapaná.....	<i>Vachellia macracantha</i> (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Seigler & Ebinger
Guatemala	<i>Myroxylon pereirae</i> (Royle) Klotzsch
guayaba	<i>Psidium guajava</i> L
guayabillo.....	<i>Psidium sartorianum</i> (O. Berg.) Nied.
guayabita de Guinea.....	<i>Psidium guineense</i> Sw.
Guayabita fresa.....	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine
guayabo	<i>Psidium guajava</i> L
guinda	<i>Pereskia aculeata</i> Mill.
güiro amargo.....	<i>Lagenaria siceraria</i> (Molina) Standl.
guisazo.....	<i>Cenchrus ciliaris</i> L.
guizacillo	<i>Triumfetta bogotensis</i> DC.
guizazo.....	<i>Triumfetta bogotensis</i> DC.
guizazo de cochino	<i>Triumfetta rhomboidea</i> Jacq.
haba de caballo.....	<i>Canavalia ensiformis</i> (L.) DC.
helecho	<i>Davallia canariensis</i> (L.) Sm.
helecho	<i>Macrothelypteris torresiana</i> (Gaudich.) Ching
helecho	<i>Nephrolepis hirsutula</i> (G. Forst.) C. Presl
Helecho.....	<i>Pteris multifida</i> Poir.
helecho	<i>Pteris tripartita</i> Sw.
helecho	<i>Pteris vittata</i> L.
helecho	<i>Thelypteris dentata</i> (Forssk.) E. P. St. John
helecho	<i>Thelypteris opulenta</i> (Kaulf.) Fosberg
helecho alborescente.....	<i>Macrothelypteris torresiana</i> (Gaudich.) Ching

Lista nacional de plantas invasoras en Cuba - 2015

helecho elefante.....	<i>Angiopteris evecta</i> (Sw.) Ching
helecho japonés.....	<i>Ceratopteris thalictroides</i> (L.) Brongn.
helecho volador.....	<i>Polypodium scolopendrium</i> Burm. f.
henequén.....	<i>Agave angustifolia</i> var <i>marginata</i> Trel.
henequén.....	<i>Agave furcroydes</i> Lem.
henequén de Haití.....	<i>Furcraea foetida</i> (L.) Haw.
hidrila.....	<i>Hydrilla verticillata</i> (L. f.) Royle
hiedra.....	<i>Ficus pumila</i> L.
hierba apestosa.....	<i>Bothriochloa bladhii</i> (Retz.) S. T. Blake
hierba de elefante.....	<i>Cenchrus purpureus</i> (Schumach.) Monrrone
hierba de Guinea.....	<i>Panicum maximum</i> Jacq.
hierba de la Bermuda.....	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.
hierba de la Bermuda.....	<i>Cynodon nlemfuensis</i> Vanderyst
hierba de la Bermuda.....	<i>Cynodon plectostachyus</i> (K. Schum.) Pilg.
hierba de Santa Bárbara.....	<i>Dalea scandens</i> (Mill.) R.T.Clausen
hierba del natal.....	<i>Melinis repens</i> (Willd.) Zizka
hierba fina.....	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.
hierba jaragua.....	<i>Hyparrhenia rufa</i> (Nees) Stapf
higuereta.....	<i>Ricinus communis</i> L.
hinojo común.....	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.
hoja de aire.....	<i>Kalanchoe pinnata</i> (Lam.) Pers.
incienso japonés.....	<i>Vitex agnus-castus</i> L.
inga dulce.....	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.
ipil-ipil.....	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit. subsp <i>leucocephala</i>
ipil-ipil.....	<i>Leucaena leucocephala</i> subsp <i>glabrata</i> (Rose) Zárate
itamo real.....	<i>Euphorbia tithymaloides</i> L.
ixora.....	<i>Ixora thwaitesii</i> (Thwaites) Hook. f.
ixora de flor blanca.....	<i>Ixora thwaitesii</i> (Thwaites) Hook. f.
ixora roja.....	<i>Ixora coccinea</i> L.
jacinto de agua.....	<i>Eichhornia azurea</i> (Sw.) Kunth
jacinto de agua.....	<i>Eichhornia crassipes</i> (Mart.) Solms
jagüey.....	<i>Ficus benghalensis</i> L.
jagüey.....	<i>Ficus benamina</i> L.
jambolán.....	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels
jaragua.....	<i>Hyparrhenia rufa</i> (Nees) Stapf
jasmín.....	<i>Jasminum sambac</i> (L.) Aiton
jasmín de Italia.....	<i>Solanum seafortianum</i> Andrews
jasmín de oryza.....	<i>Jasminum fluminense</i> Vell.
jasmín del Vedado.....	<i>Thunbergia fragrans</i> Roxb.
jasmín diamela.....	<i>Jasminum sambac</i> (L.) Aiton
jasmín grosella.....	<i>Pereskia aculeata</i> Mill.
jengibre.....	<i>Zingiber officinale</i> Roscoe
Jengibre amargo.....	<i>Zingiber montanum</i> (J. König) Link ex A.Dietr.
jícama cimarrona.....	<i>Calopogonium caeruleum</i> (Benth.) C. Wright
jipijapa.....	<i>Carludovica palmata</i> Ruiz & Pav.
jiribilla.....	<i>Dichanthium caricosum</i> (L.) A. Camus
junco marino.....	<i>Parkinsonia aculeata</i> L.
júpiter.....	<i>Lagerstroemia indica</i> L.
kangaroo grass.....	<i>Themeda quadrivalvis</i> (L.) Kuntze
kenaf.....	<i>Hibiscus cannabinus</i> L.
koeluteria.....	<i>Koelreuteria paniculata</i> Laxm.
kukullo.....	<i>Pennisetum clandestinum</i> Hochst. ex Chiov.
lágrimas de amor.....	<i>Russelia equisetiformis</i> Schltdl. & Cham.

Bissea 9 (número especial 2) - Mayo 2015

lágrimas de Cupido	<i>Russelia equisetiformis</i> Schldl. & Cham.
lanero	<i>Ochroma pyramidale</i> (Cav. ex Lam.) Urb.
laurel	<i>Ficus benjamina</i> L.
laurel de la India.....	<i>Ficus retusa</i> Thunb.
lechuga cimarrona	<i>Pistia stratiotes</i> L.
lechuguilla	<i>Pistia stratiotes</i> L.
lengua de vaca.....	<i>Oeceoclades maculata</i> (Lindl.) Lindl.
lengua de vaca.....	<i>Pseudoelephantopus spicatus</i> (Juss.) Rohr
lengua de vaca.....	<i>Sansevieria hyacinthoides</i> (L.) Druce
lengua de vaca.....	<i>Sansevieria trifasciata</i> Prain
lenteja de agua	<i>Lemna aequinoctialis</i> Welw.
lenteja de agua	<i>Lemna perpusilla</i> Torr.
leucaena	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit. subsp <i>leucocephala</i>
leucaena	<i>Leucaena leucocephala</i> subsp <i>glabrata</i> (Rose) Zárate
ligodium.....	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.
limón criollo	<i>Citrus × aurantiifolia</i> (Christm.) Swingle
limoncillo	<i>Glycosmis parviflora</i> (Sims) Little
limoncillo	<i>Triphasia trifolia</i> (Burm. f.) P. Wilson
limoncillo colorado	<i>Triphasia trifolia</i> (Burm. f.) P. Wilson
limoncito de China	<i>Glycosmis parviflora</i> (Sims) Little
lirio antorcha	<i>Zingiber capitatum</i> Roxb.
lis	<i>Xiphidium caeruleum</i> Aubl.
llantén	<i>Plantago lanceolata</i> L.
llantén	<i>Plantago major</i> L.
lleren	<i>Calathea allouia</i> (Aubl.) Lindl.
lo mejor del mundo	<i>Selaginella plana</i> (Desv. ex Poir.) Hieron.
machadita	<i>Cyanthillium cinereum</i> (L.) H. Rob.
madama	<i>Impatiens balsamina</i> L.
madreselva	<i>Lonicera confusa</i> DC.
madreselva criolla	<i>Lonicera confusa</i> DC.
maguey	<i>Furcraea foetida</i> (L.) Haw.
maguey exótico.....	<i>Furcraea</i> sp.
majagua	<i>Talipariti tiliaceum</i> (L.) Fryxell var <i>tiliaceum</i>
majagua de la Florida	<i>Thespesia populnea</i> (L.) Sol. ex Corrêa
majagua hembra	<i>Talipariti tiliaceum</i> (L.) Fryxell var <i>tiliaceum</i>
majagua verde	<i>Talipariti tiliaceum</i> (L.) Fryxell var <i>tiliaceum</i>
malanga de corazón	<i>Alocasia cucullata</i> (Lour) G. Don.
malanga de jardín	<i>Alocasia macrorrhizos</i> (L.) G. Don
malanga de la dicha.....	<i>Dieffenbachia seguine</i> (Jacq.) Schott
malanga morada	<i>Xanthosoma violaceum</i> Schott
malanga trepadora.....	<i>Epipremnum pinnatum</i> (L.) Engl.
malanga trepadora.....	<i>Rhaphidophora aurea</i> (Linden & André) Birdsey
malanga trepadora.....	<i>Syngonium podophyllum</i> Schott
malangueta	<i>Eichhornia crassipes</i> (Mart.) Solms
malanguita	<i>Rhaphidophora aurea</i> (Linden & André) Birdsey
malva blanca.....	<i>Urena lobata</i> L.
malva blanca.....	<i>Urena sinuata</i> L.
malva de caballo.....	<i>Sida ulmifolia</i> Mill.
malva de ciénaga.....	<i>Flemingia lineata</i> (L.) Roxb. ex W.T. Aiton
mamey de Santo Domingo	<i>Mammea americana</i> L.
mamoncillo.....	<i>Melicoccus bijugatus</i> Jacq.
mandelamina	<i>Xiphidium caeruleum</i> Aubl.
mango.....	<i>Mangifera indica</i> L.

Lista nacional de plantas invasoras en Cuba - 2015

maní cimarrón	<i>Alysicarpus vaginalis</i> (L.) DC.
manito	<i>Belamcanda chinensis</i> (L.) DC.
manito	<i>Xiphidium caeruleum</i> Aubl.
mano de Estrada Palma	<i>Belamcanda chinensis</i> (L.) DC.
mano de Estrada Palma	<i>Xiphidium caeruleum</i> Aubl.
manto	<i>Coleus scutellarioides</i> Elmer
manzana rosa	<i>Syzygium jambos</i> (L.) Alston
manzanilla romana.....	<i>Helenium amarum</i> (Raf.) H. Rock
mar serena.....	<i>Malvaviscus penduliflorus</i> DC.
marabú.....	<i>Dichrostachys cinerea</i> (L.) Wight & Arn.
maracuyá	<i>Passiflora edulis</i> Sims
maravilla.....	<i>Mirabilis jalapa</i> L.
margarita gigante	<i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsl.) A. Gray
margarita isleña	<i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsl.) A. Gray
margaritona.....	<i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsl.) A. Gray
mariposa amarilla.....	<i>Hedychium gardnerianum</i> Roscoe
mariposa blanca.....	<i>Hedychium coronarium</i> J. König
mariposa roja	<i>Hedychium coccineum</i> Buch.-Ham. ex Sm.
marpacífico	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L.
martinia	<i>Martynia annua</i> L.
maruga.....	<i>Crotalaria juncea</i> L.
maruga.....	<i>Crotalaria retusa</i> L.
maruguera.....	<i>Crotalaria juncea</i> L.
mastuerzo	<i>Lepidium virginicum</i> L.
matadiabetis.....	<i>Cnidioscolus aconitifolius</i> (Mill.) I.M. Johnst.
mate gris	<i>Caesalpinia bonduc</i> (L.) Roxb.
maya	<i>Bromelia pinguin</i> L.
melaleuca.....	<i>Melaleuca quinquenervia</i> (Cav.) S.T. Blake
melina	<i>Gmelina arborea</i> Roxb. ex Sm.
mije	<i>Psidium sartorianum</i> (O. Berg.) Nied.
mil flores.....	<i>Clerodendrum philippinum</i> Schau
mil rosas.....	<i>Clerodendrum philippinum</i> Schau
mimos	<i>Salvia coccinea</i> Buc'hoz ex Etl.
mirabel	<i>Celosia argentea</i> L.
miriofilum.....	<i>Myriophyllum pinnatum</i> (Walter) Britton, Sterns & Poggenb.
mirto criollo.....	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack
mora de la India	<i>Morinda citrifolia</i> L.
mora negra.....	<i>Morus nigra</i> L.
morera.....	<i>Morus nigra</i> L.
moringa	<i>Moringa oleifera</i> Lam.
mostaza	<i>Brassica juncea</i> (L.) Czern.
mostaza china.....	<i>Brassica juncea</i> (L.) Czern.
mostaza de la tierra	<i>Brassica juncea</i> (L.) Czern.
murallera	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack
muraya.....	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack
músico.....	<i>Albizia lebeck</i> (L.) Benth.
nabo	<i>Brassica rapa</i> var <i>oleifera</i> DC.
ñame	<i>Dioscorea cayenensis</i> Lam.
ñame amarillo	<i>Dioscorea cayenensis</i> Lam.
ñame blanco	<i>Dioscorea alata</i> L.
ñame bobo.....	<i>Dioscorea bulbifera</i> L.
ñame peludo	<i>Dioscorea alata</i> L.
naranja agria	<i>Citrus aurantium</i> L.
naranja de crystal.....	<i>Glycosmis parviflora</i> (Sims) Little

Bissea 9 (número especial 2) - Mayo 2015

nevada	Breynia disticha J.R. Forst. & G. Forst.
noni	Morinda citrifolia L.
nuez de la India.....	Aleurites fordii Hemsl.
nuez de la India	Aleurites moluccanus (L.) Willd.
nuez vómica cubana	Jatropha multifida L.
oeceoclades.....	Oeceoclades maculata (Lindl.) Lindl.
orégano.....	Plectranthus amboinicus (Lour.) Spreng.
oreja de judío	Enterolobium cyclocarpum (Jacq.) Griseb.
oreja de negro.....	Enterolobium cyclocarpum (Jacq.) Griseb.
oreja de ratón.....	Centella asiatica (L.) Urb.
orobanche.....	Orobanche aegyptiaca Pers.
orquídea del sol	Spathoglottis plicata Blume
orquídea monja.....	Phaius tancarvilleae (L'Hér.) Blume
orquídea silvestre.....	Bauhinia purpurea L.
ortiga	Urtica urens L.
pajón	Trachypogon spicatus (L.f.) Kuntze
palma Alejandría	Ptychosperma elegans (R. Br.) Blume
palma areca	Dypsis lutescens (H. Wendl.) Beentje & J. Dransf.
palma de aceite africana.....	Elaeis guineensis Jacq.
Palma Macarthur.....	Ptychosperma macarthurii (H. Wendl. ex H.J. Veitch) H. Wendl. ex Hook. f.
palo bonito	Senna spectabilis (DC.) H.S. Irwin & Barneby var spectabilis
palo de rayo	Parkinsonia aculeata L.
palo hormiguero	Triplaris americana L.
palo jeringa	Moringa oleifera Lam.
palo María	Calophyllum inophyllum L.
pandano	Pandanus dubius Spreng.
pándano	Pandanus gracilis Blanco
pándano blanco	Pandanus tectorius var sanderi (Sander) B.C.Stone
pándano de cintas.....	Pandanus veitchii Mast.
pandano espinoso.....	Pandanus veitchii Mast.
pangola	Digitaria ciliaris (Retz.) Koeler
pangola	Digitaria eriantha Steud.
papasán	Coccinia grandis (L.) Voigt
paragüita chino	Cyperus alternifolius subsp flabelliformis Kük.
paraíso	Melia azedarach L.
paraiso francés	Moringa oleifera Lam.
parrita cimarrona.....	Parthenocissus quinquefolia (L.) Planch.
parrita de playa	Ampelopsis arborea (L.) Rusby
pasiflora	Malvaviscus penduliflorus DC.
pata de cao	Ischaemum rugosum Salisb.
pata de gallina.....	Chloris barbata Sw.
pata de gallina.....	Digitaria horizontalis Willd.
pata de gallina.....	Eleusine indica (L.) Gaertn.
patico	Aristolochia elegans Mast.
patico	Aristolochia ringens Vahl
penquita	Macrothelypteris torresiana (Gaudich.) Ching
penquita	Nephrolepis hirsutula (G. Forst.) C. Presl
peonia	Abrus precatorius L.
pepino cimarrón	Coccinia grandis (L.) Voigt
pepino cimarrón	Coccinia grandis (L.) Voigt
pepusa	Abrus precatorius L.
pera de Malaca	Syzygium malaccense (L.) Merr. & L.M. Perry
picadillo.....	Callisia repens (Jacq.) L.

Lista nacional de plantas invasoras en Cuba - 2015

pica-pica.....	<i>Mucuna pruriens</i> (L.) P. C. D.
picuala.....	<i>Quisqualis indica</i> L.
pimiento de América	<i>Schinus molle</i> L.
piña de ratón	<i>Bromelia pinguin</i> L.
pinillo.....	<i>Myriophyllum pinnatum</i> (Walter) Britton, Sterns & Poggenb.
pinito	<i>Helenium amarum</i> (Raf.) H. Rock
pino de Australia	<i>Casuarina cunninghamiana</i> Miq.
pino de Australia	<i>Casuarina equisetifolia</i> L.
pino de Australia	<i>Casuarina glauca</i> Sieb.
piñón	<i>Gliricidia sepium</i> (Jacq.) Kunth
piñón amoroso	<i>Gliricidia sepium</i> (Jacq.) Kunth
piñón botija.....	<i>Jatropha curcas</i> L.
piñón de pito	<i>Erythrina berteroana</i> Urb.
piñón florido	<i>Gliricidia sepium</i> (Jacq.) Kunth
piñón mejicano.....	<i>Ficus auriculata</i> Lour.
piscuala.....	<i>Quisqualis indica</i> L.
pita	<i>Furcraea foetida</i> (L.) Haw.
pita	<i>Furcraea</i> sp.
pitahaya	<i>Hylocereus undatus</i> (Haw.) Britton & Rose
pitilla americana	<i>Dichanthium annulatum</i> (Forssk.) Stapf
pitosporo	<i>Pittosporum undulatum</i> Vent.
platanillo.....	<i>Canna glauca</i> L.
platanillo.....	<i>Canna indica</i> L.
platanillo de Cuba	<i>Canna indica</i> L.
plátano cimarrón	<i>Musa martinii</i> Van Geert
plátano silvestre	<i>Musa martinii</i> Van Geert
plumilla.....	<i>Leptochloa mucronata</i> (Michx.) Kunth
poa	<i>Entada gigas</i> (L.) Fawc. & Rendle
polizón.....	<i>Sesbania bispinosa</i> (Jacq.) W. Wight
pomarosa	<i>Syzygium jambos</i> (L.) Alston
privet del Japón.....	<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb.
prodigiosa	<i>Kalanchoe pinnata</i> (Lam.) Pers.
puntero.....	<i>Nephrolepis hirsutula</i> (G. Forst.) C. Presl
rabo de gato.....	<i>Achyranthes aspera</i> L. var <i>indica</i>
rabo de gato.....	<i>Achyranthes aspera</i> var <i>aspera</i> L.
rabo de zorra.....	<i>Digitaria insularis</i> (L.) Fedde
rainbow orchid.....	<i>Epidendrum radicans</i> Pav. ex Lindl.
ramo de novia	<i>Rubus albescens</i> Roxb.
ramón de México	<i>Brosimum alicastrum</i> Sw.
rattan.....	<i>Calamus manan</i> Miq.
rattan.....	<i>Calamus platyacanthus</i> Warb. ex Becc.
rattan.....	<i>Calamus tetradactylus</i> Hance
rauwolfia.....	<i>Rauwolfia caffra</i> Sond.
red crane orchid	<i>Phaius tancarvilleae</i> (L'Hér.) Blume
reina	<i>Mimosa pigra</i> L.
resedá	<i>Lawsonia inermis</i> L.
ricino	<i>Ricinus communis</i> L.
roble de Filipinas.....	<i>Vitex parviflora</i> Juss.
roble maquiligua.....	<i>Tabebuia rosea</i> (Bertol.) DC.
romerillo americano	<i>Helenium quadridentatum</i> Labill.
romerillo de costa.....	<i>Viguiera dentata</i> (Cav.) Spreng.
romero de playa	<i>Sphagneticola trilobata</i> (L.) Pruski
rompezaragüey	<i>Chromolaena odorata</i> (L.) R.M.King & H.Rob.
rosa de madera.....	<i>Merremia tuberosa</i> (L.) Rendle

Bissea 9 (número especial 2) - Mayo 2015

rosa de novia	<i>Rubus rosifolius</i> Sm.
rosa francesa	<i>Nerium oleander</i> L.
ruda cimarrona	<i>Dalea scandens</i> (Mill.) R.T.Clausen
sabelección	<i>Lepidium virginicum</i> L.
sábila	<i>Aloe vera</i> (L.) Burm. f.
sagú	<i>Maranta arundinacea</i> L.
salvadera	<i>Hura crepitans</i> L.
San Diego	<i>Gomphrena globosa</i> L.
sangre de cristo	<i>Justicia secunda</i> Vahl
Santa Juana	<i>Coix lacryma-jobi</i> L.
Santa Rita	<i>Ixora coccinea</i> L.
sauco blanco	<i>Sambucus canadensis</i> L.
saúco blanco	<i>Sambucus canadensis</i> L.
sen	<i>Senna occidentalis</i> (L.) Link
sensitiva mimosa	<i>Mimosa pigra</i> L.
serrucho	<i>Cirsium mexicanum</i> DC.
seso vegetal	<i>Blighia sapida</i> K.D. Koenig
sevola	<i>Scaevola sericea</i> Vahl
siempreviva	<i>Kalanchoe pinnata</i> (Lam.) Pers.
sinadenia africana	<i>Euphorbia umbellata</i> (Pax) Bruyns
soplillo	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit. subsp. <i>leucocephala</i>
soplillo	<i>Leucaena leucocephala</i> subsp. <i>glabrata</i> (Rose) Zárate
tabaco cimarrón	<i>Nicotiana glauca</i> Graham
tabaco cimarrón	<i>Nicotiana plumbaginifolia</i> Viv.
tabaco cimarrón	<i>Solanum erianthum</i> D. Don var. <i>erianthum</i>
tamarindillo	<i>Aeschynomene americana</i> L. var. <i>americana</i>
tamarindillo	<i>Aeschynomene americana</i> var. <i>glandulosa</i> tamarindo chino
tamarindo	<i>Tamarindus indica</i> L.
teca	<i>Tectona grandis</i> L. f.
tilo francés	<i>Moringa oleifera</i> Lam.
tilo mexicano	<i>Justicia secunda</i> Vahl
tomate americano	<i>Pereskia aculeata</i> Mill.
tomillo	<i>Thymus vulgaris</i> L.
torolico	<i>Digitaria insularis</i> (L.) Fedde
trigo	<i>Triticum aestivum</i> L.
triplaris	<i>Triplaris americana</i> L.
tulipán africano	<i>Spathodea campanulata</i> P. Beauv.
tuna	<i>Nopalea cochenillifera</i> (L.) Salm-Dyck
tuna	<i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill.
tuna mansa	<i>Opuntia stricta</i> (Haw.) Haw. var. <i>stricta</i>
uva gomosa	<i>Cordia obliqua</i> Willd.
vainilla	<i>Vanilla planifolia</i> Andr.
velo de novia	<i>Asparagus setaceus</i> (Kunth) Jessop
vencedor	<i>Vitex agnus-castus</i> L.
vencedor	<i>Vitex trifolia</i> L.
verbena	<i>Verbena officinalis</i> L.
verbena	<i>Verbena rigida</i> Spreng.
verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i> L.
verdolaga	<i>Portulaca quadrifida</i> L.
vicaria	<i>Catharanthus roseus</i> (L.) G. Don
volantín	<i>Cleome gynandra</i> L.
weyler	<i>Mimosa pigra</i> L.

Lista nacional de plantas invasoras en Cuba - 2015

yarúa	Caesalpinia violacea (Mill.) Standl.
yerba de los empeines.....	Senna alata (L.) Roxb.
yerba Acapulco	Bouteloua dimorpha Columbus
yerba americana	Themeda quadrivalvis (L.) Kuntze
yerba camagüeyana	Bothriochloa pertusa (L.) A. Camus
yerba de la sangre	Justicia secunda Vahl
yerba de los herpes	Senna alata (L.) Roxb.
yerba de Rhodes.....	Chloris gayana Kunth
yerba hedionda	Senna occidentalis (L.) Link
yerba Luisa	Aloysia citrodora Paláu
yerba Manila	Zoysia matrella (L.) Merr.
yerba tosferina	Justicia secunda Vahl
yulocroton	Croton argenteus L.
yunga	Youngia japonica (L.) DC
yuquilla.....	Curcuma longa L.
yuquilla.....	Maranta arundinacea L.
yute	Corchorus aestuans L.
yute	Corchorus olitorius L.
zacate	Tripsacum dactyloides (L.) L.
zacate prodigioso.....	Tripsacum latifolium Hitch.
zanahoria	Daucus carota L.
zarzamora	Rubus rosifolius Sm.

ANEXO II. LISTA DE LAS 100 PLANTAS INVASORAS DE MAYOR PREOCUPACIÓN EN CUBA-2015

Nombre científico	Forma de crecimiento
Acacia farnesiana (L.) Willd.	Arbusto
Acacia macracantha Humb. & Bonpl. ex Willd.	Arbusto/Árbol
Achyranthes aspera var indica L.	Hierba
Ageratum conyzoides L.	Hierba
Albizia lebeck (L.) Benth.	Árbol
Albizia procera (Roxb.) Benth.	Árbol
Alocasia macrorrhizos (L.) G. Don	Suculenta herbacea y rastrera
Alpinia zerumbet (Pers.) B. L. Burt & R. M. Sm.	Hierba
Antigonon leptopus Hook. & Arn.	Trepadora
Arundo donax L. var donax	Hierba/Arbustiva
Asparagus densiflorus (Kunth) Jessop	Trepadora y rastrera
Calotropis procera (Aiton) W.T. Aiton	Arbusto
Asystasia gangetica (L.) T. Anderson	Trepadora
Bambusa vulgaris Schrad. ex H. Wendl.	Árbol
Bothriochloa pertusa (L.) A. Camus	Hierba/Pasto
Bromelia pinguin L.	Hierba en roseta
Brugmansia candida Pers.	Arbusto
Caesalpinia bonduc (L.) Roxb.	Arbusto
Caesalpinia violacea (Mill.) Standl.	Árbol
Callisia repens (Jacq.) L.	Hierba rastrera y suculenta
Cassytha filiformis L.	Trepadora
Castilla elastica Sessé ex Cerv.	Árbol
Casuarina equisetifolia L.	Árbol
Casuarina glauca Sieb.	Árbol
Cenchrus purpureus (Schumach.) Monrrone	Hierba/Pasto
Cirsium mexicanum DC.	Hierba
Citharexylum ellipticum Sessé & Moc.	Arbusto
Cleome gynandra L.	Hierba
Clerodendrum philippinum Schau	Arbusto
Cordia obliqua Willd.	Árbol
Croton argenteus L.	Arbusto
Cryptostegia grandiflora (Roxb.) R.Br.	Arbusto trepador
Cynodon dactylon (L.) Pers.	Hierba/Pasto
Cyperus alternifolius subsp flabelliformis Kük.	Hierba
Dichanthium caricosum (L.) A. Camus	Hierba/Pasto
Dichrostachys cinerea (L.) Wight & Arn.	Arbusto/Árbol
Digitaria eriantha Steud.	Hierba/Pasto
Echinochloa colona (L.) Link	Hierba
Echinochloa crus-galli (L.) P. Beauv.	Hierba
Eichhornia crassipes (Mart.) Solms	Hierba acuática
Epidendrum radicans Pav. ex Lindl.	Hierba (orquídea terrestre)
Hedychium coronarium J. König	Hierba
Helenium quadridentatum Labill.	Hierba
Heteropogon contortus (L.) P. Beauv. ex Roem. & Schult.	Hierba/Pasto
Hydrilla verticillata (L. f.) Royle	Hierba acuática
Hyparrhenia rufa (Nees) Stapf	Hierba/Pasto
Inga punctata Willd.	Árbol
Ipomoea alba L.	Trepadora

Lista nacional de plantas invasoras en Cuba - 2015

Ischaemum rugosum Salisb.	Hierba
Jasminum fluminense Vell.	Trepadora
Kalanchoe pinnata (Lam.) Pers.	Hierba suculenta
Kalanchoe verticillata Scott-Elliot	Hierba suculenta
Lemna perpusilla Torr.	Hierba acuática
Leucaena leucocephala (Lam.) de Wit. subsp leucocephala	Arbusto
Leucaena leucocephala subsp glabrata (Rose) Zárate	Árbol
Macfadyena unguis-cati (L.) A.H. Gentry	Trepadora y rastrea
Macrothelypteris torresiana (Gaudich.) Ching	Hierba, helecho
Melaleuca quinquenervia (Cav.) S.T. Blake	Árbol
Merremia tuberosa (L.) Rendle	Trepadora
Mimosa pigra L.	Arbusto
Momordica charantia L.	Trepadora
Mucuna pruriens (L.) P. C. D.	Trepadora, urticante
Myriophyllum pinnatum (Walter) Britton, Sterns & Poggenb.	Hierba acuática
Nephrolepis hirsutula (G. Forst.) C. Presl	Hierba, helecho
Odontonema strictum (Nees) Kuntze	Arbusto
Oeceoclades maculata (Lindl.) Lindl.	Hierba (orquídea terrestre)
Opuntia stricta (Haw.) Haw. var stricta	Arbusto suculento (cactus)
Panicum maximum Jacq.	Hierba/Pasto
Phyllostachys aurea Carrière ex Rivière & C. Rivière	Arbusto
Piper auritum Kunth	Arbusto
Pistia stratiotes L.	Hierba acuática y en roseta
Pithecellobium dulce (Roxb.) Benth.	Árbol
Psidium guajava L.	Arbusto
Rauvolfia caffra Sond.	Árbol
Rhaphidophora aurea (Linden & André) Birdsey	Trepadora y rastrea
Rhus succedanea L.	Árbol tóxico
Ricinus communis L.	Arbusto
Rottboellia cochinchinensis (Lour.) Clayton	Hierba
Sansevieria hyacinthoides (L.) Druce	Hierba suculenta
Scaevola sericea Vahl	Arbusto suculento
Schinus terebinthifolius Raddi	Árbol
Senna spectabilis (DC.) H.S. Irwin & Barneby var spectabilis	Árbol
Sida ulmifolia Mill.	Hierba
Solanum erianthum D. Don var erianthum	Arbusto
Sorghum halepense (L.) Pers.	Hierba
Spathodea campanulata P. Beauv.	Árbol
Sphagneticola trilobata (L.) Pruski	Hierba rastrea
Syngonium podophyllum Schott	Trepadora y rastrea
Syzygium jambos (L.) Alston	Árbol
Terminalia catappa L.	Árbol
Thunbergia alata Bojer ex Sims	Trepadora
Thunbergia fragans Roxb.	Trepadora
Tithonia diversifolia (Hemsl.) A. Gray	Hierba/Arbustiva
Tradescantia spathaceae Sw.	Hierba suculenta
Tradescantia zebrina Heynh.	Hierba suculenta
Trimezia steyermarkii R. C. Foster	Hierba
Turbina corymbosa (L.) Raf.	Trepadora
Urena lobata L.	Hierba
Viguiera dentata (Cav.) Spreng.	Hierba
Vitex trifolia L.	Arbusto

ANEXO III. TÉRMINOS Y CONCEPTOS USADOS EN EL CONTEXTO DEL INVENTARIO NACIONAL DE PLANTAS INVASORAS EN CUBA

Diáspora: porción de la planta madre que se desprende de manera natural, se dispersa y tiene potencialidad para establecerse. Puede ser una semilla, espora, fruto, parte de la planta madre con o sin modificación aparente, o incluso, la planta entera.

Dispersión: movimiento unidireccional de las diásporas (o de un organismo) con respecto a sus parentales.

Especie con efecto desconocido: especie que luego de la intervención humana en el área geográfica en que se encuentra, experimenta un crecimiento excesivo en número de individuos o en rango de distribución, cuyo impacto en el ecosistema aún no se conoce o no se ha documentado.

Especie criptogénica: especie de historia biogeográfica desconocida, de la cual no existe certeza de su condición nativa o exótica en una región dada.

Especie exótica (también conocida como adventicia, extranjera, introducida, no-indígena, no-nativa): especie que ha sido introducida en un área geográfica determinada de forma intencional o accidental como resultado de la actividad humana, o que ha arribado allí desde un área relativamente cercana, en la cual es foránea. Esto depende de la escala de observación, una especie puede ser exótica en Cuba, pero nativa del Caribe o del Neotrópico.

Especie exótica casual (también conocida como sub-espontánea, adventicia, transiente, de escape ocasional, efemerófita): especie exótica que puede crecer e incluso reproducirse ocasionalmente fuera del cultivo o cautiverio en un área geográfica, pero que eventualmente desaparece porque no forma poblaciones estables y depende de introducciones repetidas para su persistencia.

Especie exótica contaminante de cosecha: especie exótica introducida como semillas o propágulos contaminantes de una cosecha.

Especie exótica contaminante de productos básicos de consumo: especie exótica introducida como contaminante de productos básicos de consumo (p. ej. en lana, cereales, granos) o en desechos orgánicos.

Especie exótica contaminante del suelo: especie exótica introducida durante un movimiento deliberado del suelo u otros minerales.

Especie exótica escapada: especie exótica escapada del cultivo al medio silvestre (p. ej. *Inga punctata* Willd., *Piper auritum* Kunth).

Lista nacional de plantas invasoras en Cuba - 2015

Especie exótica introducida como ornamental: especie cultivada como ornamental o con fines de paisajismo (p. ej. *Spathodea campanulata* P. Beauv., *Delonix regia* (Boj. ex Hook) Raf., *Hedychium coronarium* J. Koenig, *Spathoglottis plicata* Blume, *Epidendrum radicans* Pav. ex Lindl.).

Especie exótica introducida con fines hortícolas: especie exótica cultivada para la obtención de productos comestibles o con otros usos a pequeña escala, en huertos privados.

Especie exótica introducida con fines agrícolas: especie exótica cultivada con fines comerciales a gran escala.

Especie exótica introducida para reforestación: especie exótica cultivada para la explotación maderera a gran escala o como parte de un programa de reforestación (p. ej. *Acacia mangium* Willd., *Eucalyptus citriodora* Hook., *Bambusa vulgaris* Schrader ex Wendl., *Albizia procera* (Roxb.) Benth).

Especie exótica introducida sin ayuda: especie exótica que se dispersa espontáneamente a través de poblaciones introducidas en un área geográfica en la cual no es nativa. (p. ej. *Oeceoclades maculata* (Lindl.) Lindl., *Nephrolepis hirsutula* (G. Forst.) C. Presl).

Especie exótica liberada: especie exótica introducida deliberadamente en el medio silvestre (p. ej. para enriquecimiento de la flora nativa, para paisajismo)

Especie exótica transportada (polizón): especie exótica introducida por accidente por vía marítima, aérea o terrestre, directamente asociada a la acción del hombre o los animales.

Especie expansiva: especie que experimenta un crecimiento excesivo en número de individuos o en rango de distribución dentro de su rango nativo, como consecuencia de la alteración de hábitats ya fuera por de la intervención del hombre o debido a fenómenos naturales.

Especie invasora: especie exótica naturalizada, frecuentemente con abundante descendencia fértil y elevada capacidad de dispersión, que coloniza áreas relativamente extensas o tiene el potencial para hacerlo. Estas especies pueden producir cambios en la composición, la estructura y el funcionamiento de los ecosistemas. Puede considerarse invasora a aquella especie vegetal que se reproduce por semillas u otros propágulos que se expanden por más de 100 metros en menos de 50 años para zonas continentales extratropicales. En Cuba, dada su condición de isla tropical, aquellas especies cuyas semillas o propágulos se diseminan por más de 100 metros en 5 -10 años. En plantas que se propagan por raíces, rizomas, estolones y tallos rastreros se consideran invasoras si se extiende seis metros en aproximadamente tres años. En el caso de especies dioicas que se reproducen exclusivamente por vía sexual solo es aplicable después de la introducción de los dos sexos.

Especie nativa (también conocida como autóctona, indígena): especie originaria de un área geo-gráfica determinada o que ha arribado allí sin la intervención humana.

Especie naturalizada (también conocida como introducida, alóctona, antropófito, arqueófito, no nativa, no indígena): especie exótica que se reproduce de forma regular y mantiene poblaciones por varias generaciones sin intervención directa del ser humano y no necesariamente invade ecosistemas naturales, seminaturales o ecosistemas artificiales o se dispersa a largas distancias. Una especie vegetal exótica que mantenga poblaciones auto-reemplazables 10 años o más puede clasificarse como naturalizada para zonas continentales extratropicales. Para Cuba, dada su condición insular y tropical, aquellas especies que mantengan poblaciones auto-reemplazables por al menos cinco años o tres generaciones, pueden identificarse como naturalizadas.

Especie potencialmente invasora: especie exótica, presente en un territorio, naturalizada o no, que se conoce su comportamiento invasor fuera de este, o se infiere su potencialidad para ello dada su elevada capacidad de multiplicación, dispersión/propagación o proliferación.

Estado del crecimiento: criterio de clasificación basado en la tendencia del tamaño de la población (número de individuos) y/o del rango de distribución (extensión de presencia, área de ocupación, o ambos) de una especie dada, que permite identificar las especies expansivas e invasoras.

Impacto: descripción o cuantificación de cómo una especie invasora afecta su ambiente y otros organismos en el ecosistema colonizado. Pueden ser ecológicos, sociales o económicos. La evaluación de los impactos de las especies invasoras a los ecosistemas incluye la percepción y el reconocimiento de los servicios prestados por los ecosistemas en un sistema de valores humano. Estos servicios pueden subdividirse en: mantenimiento (principales recursos de los ecosistemas y ciclos de energía), suministro (producción de mercancías, bienes), regulación (sostenimiento de los procesos de los ecosistemas) y cultural (beneficios no materiales).

Introducción: movimiento de una especie desde un sitio donde es nativa hasta una región fuera de este rango como consecuencia de la actividad humana, intencional o accidentalmente. Una introducción puede ser vista como la inoculación de propágulos en una región fuera del rango geográfico nativo de cierta especie. Esta acción puede, aunque no en todos los casos, derivar en invasión.

Introducción intencional: introducción deliberada de una especie exótica por parte del hombre con fines comerciales o relacionados con la recreación. Las introducciones intencionales se clasifican a su vez como: especie liberada, escapada, introducida para reforestación, introducida como ornamental, introducida con fines agrícolas e introducida con fines hortícolas.

Introducción involuntaria: introducción no deliberada de una especie exótica como resultado de una acción del hombre. Entre las introducciones no intencionales se encuentran: especie introducida sin ayuda, especie transportada accidentalmente o polizón, especie contaminante de cosecha, especie contaminante del suelo o especie contaminante de productos básicos de consumo.

Invasiones biológicas: es el fenómeno que incluye: (1) el transporte de los organismos a través de la actividad humana (intencional o accidental) en áreas fuera de su rango potencial, definido por sus mecanismos naturales de dispersión y las barreras biogeográficas; (2) el destino de esos organismos en el nuevo rango, incluyendo su capacidad de sobrevivir, establecerse, reproducirse, dispersarse, propagarse, proliferar, interactuar con la biota residente y ejercer influencia de distintas maneras sobre los ecosistemas invadidos.

Maleza (plaga, especie dañina, planta problemática, mala hierba, planta nociva): especie de planta que crece en sitios donde no es deseada por el hombre y que tiene impacto económico, ambiental o ambos.

Origen: indicador basado en el rango nativo de distribución que permite segregar especies en nativas y exóticas dentro de un territorio dado.

Principio precautorio (principio cautelar): principio que sostiene como máxima que la falta de pruebas científicas inequívocas no debe alegarse como razón para aplazar medidas encaminadas a evitar o minimizar una amenaza de reducción o pérdida sustancial de biodiversidad.

Proceso de naturalización-invasión: progresión de fases en el estado de un organismo exótico en un nuevo ambiente en el cual vence una secuencia de barreras. Las fases determinan la clasificación de los organismos exóticos como casuales, naturalizados o invasores, así como el tipo de manejo posible o deseable a implementar.

Rango de distribución (rango geográfico): Región geográfica donde se distribuye una especie.

Rango nativo de distribución (rango nativo): Región geográfica donde evolucionó una especie dada, que abarca el área que puede alcanzar por su propio sistema de dispersión sin la intervención humana.

Transformadora (especie transformadora): especie que cambia el carácter, condición, forma o la naturaleza de los ecosistemas.

Vía de dispersión: combinación de procesos y oportunidades resultantes en el movimiento de propágulos de una especie invasora desde un área invadida a otra, incluyendo aspectos relativos a los vectores de invasión, características de los ambientes tanto emisor como receptor, naturaleza de

lo que se dispersa y momento en que ocurre la dispersión.

Vía de introducción: describe los procesos que resultan en la introducción de una especie exótica de una localización geográfica a otra. Las especies exóticas pueden llegar a una nueva región a través de tres mecanismos amplios: importación como producto básico de consumo, a través de un vector de transporte o a partir de su dispersión natural desde un área vecina, donde la especie es exótica.

REPORTE DE PRESENCIA DE PLANTAS EXÓTICAS EN CUBA



1 Datos de la localidad (donde la(s) plantas exóticas han sido vistas):

Nombre de la localidad:
Municipio: Provincia:
Comentarios (ejemplo: si está en la margen de un río, sólo en orillas de carretera, etc):

2 ¿Qué tipo de planta exótica usted quiere reportar?

(marque la casilla que corresponda o escriba debajo en Otras)

- marabú pomarrosa aroma casuarina leucaena
 jacinto de agua tulipán africano weyler

Otras (por favor, escriba el nombre por el que le conoce):

Comentarios (vía o forma de llegada a la localidad, presencia de flores, frutos o regeneración natural, interacciones con otras especies, impactos observados, etc.):

3 Datos personales

Nombre (s):
Apellidos:
Datos de contacto
Email:
Teléfono:
Dirección particular:
Dirección laboral:

Envíenos su información a:
Herbario Nacional de Cuba (HAC)
hac@ecologia.cu
 Instituto de Ecología y Sistemática
 Carretera de Varona km. 31/2, Capdevila, Boyeros, La Habana 19, C.P. 11900, Cuba.
 Teléfonos 643-8266,643-8088,643-8010

De ser posible, tomar fotos o muestras. Las muestras (2 ó 3 ramas) deben tener 30-35 cm de largo, de preferencia con flores o frutos. Si son plantas herbáceas o pequeñas, se recolectan completas, con raíces, bulbos o rizomas, limpios de sustrato. Se coloca cada muestra por separado en papel periódico, acomodando cada órgano lo más extendido posible. Se les coloca un cartón entre una muestra y se ata apretadamente con cordel o sogá para poner a secar al sol o en estufa (entre 50-60 °C).

GRACIAS POR SU COLABORACIÓN

REPORTE DE PRESENCIA DE PLANTAS EXÓTICAS EN CUBA



1 Datos de la localidad (donde la(s) plantas exóticas han sido vistas):

Nombre de la localidad:	
Municipio:	Provincia:
Comentarios (ejemplo: si está en la margen de un río, sólo en orillas de carretera, etc):	

2 ¿Qué tipo de planta exótica usted quiere reportar?

(marque la casilla que corresponda o escriba debajo en Otras)

- marabú pomarrosa aroma casuarina leucaena
 jacinto de agua tulipán africano weyler

Otras (por favor, escriba el nombre por el que le conoce):

Comentarios (vía o forma de llegada a la localidad, presencia de flores, frutos o regeneración natural, interacciones con otras especies, impactos observados, etc.):

3 Datos personales

Nombre (s):
Apellidos:
Datos de contacto
Email:
Teléfono:
Dirección particular:
Dirección laboral:

Envíenos su información a:
Herbario Nacional de Cuba (HAC)
hac@ecologia.cu
 Instituto de Ecología y Sistemática
 Carretera de Varona km. 31/2, Capdevila, Boyeros, La Habana 19, C.P. 11900, Cuba.
 Teléfonos 643-8266,643-8088,643-8010

De ser posible, tomar fotos o muestras. Las muestras (2 ó 3 ramas) deben tener 30-35 cm de largo, de preferencia con flores o frutos. Si son plantas herbáceas o pequeñas, se recolectan completas, con raíces, bulbos o rizomas, limpios de sustrato. Se coloca cada muestra por separado en papel periódico, acomodando cada órgano lo más extendido posible. Se les coloca un cartón entre una muestra y se ata apretadamente con cordel o sogá para poner a secar al sol o en estufa (entre 50-60 °C).

GRACIAS POR SU COLABORACIÓN

Bissea publica notas cortas, monografías, artículos de datos, noticias y reseñas relacionadas con el manejo y la conservación de la flora cubana. Todos los textos son arbitrados por los Editores y el Consejo Científico del Jardín Botánico Nacional. A los autores les pedimos seguir las siguientes **Normas Editoriales**:

El documento se enviará en formato digital con extensión .doc, tipografía Arial 12 y sin justificación a bissea@fbio.uh.cu. El **título** debe ser conciso, atractivo, debe reflejar los resultados del trabajo y no exceder 64 caracteres contemplando los espacios. De incluir nombres científicos, deben ponerse en extenso (¡omitiendo los autores!) y se recomienda la inclusión de la familia botánica entre paréntesis. Se deben incluir los nombres completos del autor/es de la contribución, su filiación laboral, además de una dirección de correo electrónico de contacto. El **texto** debe contar de una introducción que fundamente la importancia de la contribución y su(s) objetivo(s). Seguidamente deben presentarse los métodos empleados, los resultados obtenidos y la discusión de los mismos; la contribución debe terminar con un párrafo a manera de conclusiones (nunca subdividiendo el texto en acápites). En el texto los símbolos, abreviaturas y acrónimos (excepto para los herbarios que se seguirá el Index Herbariorum - <http://www.nybg.org/bsci/ih7ih.html>) se definirán entre paréntesis la primera vez que se mencionan. Todos los nombres científicos, independientemente de su rango taxonómico, así como las expresiones en latín u otro idioma diferente al español se escribirán en *italicas*. La nomenclatura botánica se ajustará al Código Internacional de Nomenclatura Botánica. Los nombres de especies y taxones infraespecíficos se citan con su autor(es) la primera vez que aparecen en el texto (!), abreviándose los nombres de los autores acorde al Índice Internacional de Nombres de Plantas (IPNI, por sus siglas en inglés) [<http://www.ipni.org/>]. En lo adelante podrá abreviarse el nombre genérico cuando no haya posibilidad de equivocación. **Bissea** aceptará la publicación de nuevas combinaciones nomenclaturales que cumplan las normas establecidas en el Código Internacional de Nomenclatura Botánica siempre y cuando no sean objetivo fundamental del trabajo, pero resulten necesarias para la publicación de información referente a conservación vegetal. Los nombres comunes se escribirán "entre comillas" y con letra inicial minúscula. En el texto las citas o notas serán numeradas en arábigos de forma consecutiva según el orden de aparición [entre corchetes], omitiendo los autores y el año. No se deben usar las abreviaturas "op. cit.", "idid." o "idem". Las **referencias y notas** se incluirán en un mismo acápite, en el orden en el que aparecen en el texto. Las notas no excederán los 250 caracteres incluidos los espacios y permiten incluir información complementaria que resulte indispensable para la comprensión del trabajo presentado. Es posible incluir un acápite de **agradecimientos** que no exceda los 200 caracteres incluidos los espacios. Las **tablas y figuras** deben ser complementarias al texto y no reiterativas de este, podrán ser a color, con tipografía Arial 8 y serán incluidos al final del texto con su correspondiente encabezamiento de tabla o pie de figura. Las tablas y figuras serán citadas en el orden que aparezcan en el texto, entre paréntesis y numeradas en arábigos de forma independiente, p.ej. (Tabla 1) o (Fig. 1). Las **imágenes y fotografías** deberán ser enviadas como archivo independiente con formato .jpg o .tiff y una resolución no inferior a 300 dpi; el **pie de figura** deberá aparecer al final del texto e incluir el nombre completo del autor de las fotografías/

ilustraciones. Los pie de figuras, no deberán exceder los 200 caracteres incluidos los espacios, y contendrán una primera oración en forma de título conciso y descriptivo, además de todas las aclaraciones necesarias para comprender la imagen, incluidas las unidades métricas (Sistema Internacional de Unidades) entre paréntesis.

Normas para las referencias:

Publicaciones seriadas: Apellido, Nombre del autor/es. Año de publicación. *Revista o Publicación seriada* [abreviada según B-P-H (Pittsburg, 1968 y Pittsburg, 1991), o de no estar incluido se citará íntegramente] volumen(número):primera página del artículo citado. Ej: Capote, R. & Berazaín, R. 1984. *Revista Jard. Bot. Nac. Univ. Habana* 52(2):27. **Publicaciones no seriadas:** Apellido, Inicial del nombre del primer autor. Año de publicación. Nombre de la publicación íntegramente. Editorial, Ciudad. Ej: Strasburger, E. *et al.* 1992. *Tratado de Botánica*. Editorial Marín S.A., Barcelona. **Publicaciones electrónicas:** Apellido, Inicial del nombre del primer autor. Año de publicación. Nombre de la publicación íntegramente. Sitio de acceso completo [fecha de consulta mm/aaaa]. Ej.: Cantino, P. D. & Queiroz, K. 2000. PhyloCode: Aphylogenetic Code of biological nomenclature. <http://www.ohiou.edu/phylocode/> [12/2009]. **Comunicaciones personales:** Apellido, Nombre. Año de consulta. Filiación. En todos los casos cuando son dos los autores se separan por &, si son más de dos se cita Apellido, Inicial del nombre del primer autor *et al.*

Tipos de publicaciones en Bissea:

Notas cortas: resultados novedosos de investigaciones, exploraciones botánicas a sitios de interés, nuevos reportes de especies para la flora de Cuba (nativas o invasoras), entre otras novedades de interés para la conservación vegetal. Nunca excederán los 3 500 caracteres de texto (incluidos los espacios, pero no el Título, los Autores, la filiación de estos y las Referencias y Notas). **Monografías:** publicadas en números especiales, sin restricciones de tamaño. Por lo general se refieren a memorias de eventos con temáticas afines al boletín, resultados de categorización de especies según su grado de amenaza u otro tema a selección del Comité Editorial. **Noticias:** resultados de eventos científicos; convocatorias a cursos, becas, premios; novedades editoriales y herramientas on-line. Nunca excederán los 2 000 caracteres de texto (incluidos los espacios, pero no el Título y las Referencias y Notas). **Reseñas:** comentario sobre una obra científica publicada recientemente, que no excederá los 1 000 caracteres de texto (incluidos los espacios). **Artículos de datos:** contempla un párrafo inicial, de hasta 1 000 caracteres (incluidos los espacios), seguido de la lista de taxones, y referencias y notas. El párrafo inicial debe incluir una breve descripción del área de estudio (coordenadas, formación vegetal, altura y tipo de suelo), del muestreo y el acrónimo del herbario (según *Index Herbariorum* - <http://www.nybg.org/bsci/ih7ih.html>) donde se depositaron los especímenes si fuese el caso. Si el área de estudio fuera extensa, entonces deben incluirse los detalles de cada sitio de muestreo por separado. La lista de taxones debe incluir además del nombre completo del taxón, referencia a su localidad precisa - en caso de que el área de estudio fuera extensa y el número de herbario - en caso de colecta.

Bissea

planta!
iniciativa para la
conservación de la flora cubana

¿Qué es "Planta!"?

"Planta!" es una iniciativa que tiene como meta la preservación y el manejo sustentable de la rica y singular flora de Cuba. Está encaminada a plantar en los cubanos el orgullo por sus especies de plantas, instruirlos sobre su valor, importancia y comprometerlos con la conservación de las mismas y de sus hábitats.

¿Cuán especial es la flora de Cuba?

Cuba alberga la más alta riqueza de plantas de uno de los centros de biodiversidad de significación mundial, el Caribe. Se estima que alrededor de 7 500 especies de plantas viven en el archipiélago cubano, de ellas más de la mitad son endémicas; por esto es considerada la cuarta isla a nivel mundial en cantidad de especies de plantas y la primera en especies por kilómetro cuadrado.

Aunque parezca inverosímil, en Cuba tenemos especies de plantas que vivieron en la época de los dinosaurios, que incluso existían cuando todos los continentes estaban unidos. Nuestro territorio no es solo refugio de especies añejas, también es una gran fábrica de vida en evolución, donde nuevas especies están surgiendo ante nuestros ojos. Además, nuestra flora es rara, pues tenemos plantas con caracteres únicos o poco comunes dentro de sus grupos o dentro de las plantas en general. Estos elementos hacen a la flora cubana intrigante para los científicos de todo el mundo y fascinante para los amantes de las plantas.

¿Qué sucede con las plantas en Cuba?

La mayoría de los cubanos no sabemos cuán especial es nuestra flora. Tal vez por eso gran parte de las especies de plantas y los hábitats del país se encuentran amenazados por actividades como la deforestación, los incendios forestales, la agricultura, el desarrollo turístico y urbanístico, la invasión de especies exóticas, entre otras amenazas.

¿Quieres contribuir a conservar la flora de Cuba?

La Iniciativa "Planta!" surge como una respuesta de jóvenes botánicos, con muchos deseos de trabajar en favor de la conservación de nuestra flora. Es una plataforma donde todas las ideas y esfuerzos tienen un espacio. Puedes informarte más o unirse a nosotros por los siguientes canales:



www.iniciativaplanta.org



info@iniciativaplanta.org



<http://facebook.com/plantlifesociety>



[@planta.org.in](https://twitter.com/planta.org.in)

Para suscribirse o publicar dirija su correspondencia a bissea@fbio.uh.cu y bissea@gmail.com.

Todos los números de Bissea están disponibles en:

<http://www.uh.cu/centros/jbn/textos/publicaciones/bissea.htm>

<http://www.iniciativaplanta.org>