

**ANEXO 3**

**LISTADO DE ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS  
EN REPÚBLICA DOMINICANA**

## Listas de Especies Exóticas Invasoras para la República Dominicana

El presente listado es una recopilación sobre las especies exóticas invasoras identificadas para la República Dominicana. El mismo compila las listas elaboradas por el Ministerio de Medio Ambiente y por la Base de Datos Mundial sobre Especies Invasoras del grupo de Especialistas en Especies Invasoras. Para su revisión se contó con la colaboración de especialistas en los diversos grupos taxonómicos presentados.

### Plantas

No.	Especie	Nombre común	Características de invasividad	Estatus
1	<i>Acacia angustissima</i>	Acacia	Información no disponible	Información no disponible
2	<i>Acacia longifolia</i>	Información no disponible	Rápido crecimiento, desplaza vegetación nativa	Posible invasora
3	<i>Acacia mangium</i>	Acacia mangium	Invade después de incendios	Invasora
4	<i>Acacia procera</i>	Tcha-tchá	Información no disponible	Información no disponible
5	<i>Achilea millefolium</i>	Milenrama/ Ciprés de judea	Maleza	Información no disponible
6	<i>Adenantha pavonina</i>	Información no disponible	Desplaza vegetación nativa (ocupa áreas del Parque los Haitises)	Invasora
7	<i>Albizia lebeck</i>	Cha-cha/ Maraca de monte	Daña edificaciones	Invasora
8	<i>Aleurites fordii</i>	Javilla Extranjera ó Americana	Daña edificaciones	Posible invasora
9	<i>Aleurites moluccana</i>	Javilla Extranjera	Daña edificaciones	Invasora
10	<i>Aleurites trisperma</i>	Javilla Extranjera	Daña edificaciones	Invasora
11	<i>Alysicarpus vaginalis</i>	Madreselva	Maleza	Invasora
12	<i>Anadenthera pavonina</i>	Coralitos	Información no disponible	Invasora
13	<i>Andropogon pertusus</i>	Pajón Haitiano	Impide regeneración del pino	Invasora
14	<i>Anethum graveolens</i>	Hinojo	Maleza	Posible invasora
15	<i>Antigonon leptopus</i>	Información no disponible	Maleza	Invasora
16	<i>Arundo donax*</i>	Información no disponible	Maleza (invade áreas ribereñas)	Invasora
17	<i>Asparagus setaceus</i>	Espárrago	Información no disponible	Invasora
18	<i>Astragalus sp.</i>	Información no disponible	Maleza	Invasora
19	<i>Asystasia gangetica</i>	Violeta China	Maleza	Invasora

20	<i>Asystasia sp.</i>	Información no disponible	Maleza	Invasora
21	<i>Avena factua</i>	Avena cimarrona	Maleza	Invasora
22	<i>Azadirachta indica</i>	Nim	Efecto alelopático	Invasora
23	<i>Barleria lupulina</i>	Violeta Filipina/ Berré bolé	Maleza	Invasora
24	<i>Barringtonia asiatica</i>	Bonete de Arzobispo	Ornamental	Invasora
25	<i>Bauhinia monandra</i>	Pata de vaca	Información no disponible	Información no disponible
26	<i>Begonia nelumbiifolia</i>	Begonia	Maleza	Invasora
27	<i>Bertholettia excelsa</i>	Nuez del Brasil	Información no disponible	Información no disponible
28	<i>Bothriochloa pertusa</i>	Pajón invasor/ Gramma Azul/ Pajón Haitiano	Crece en zonas áridas y tiene poco valor como pasto	Invasora
29	<i>Boussingaultia leptostachys</i>	Yerba o bejuco de cuaresma	Información no disponible	Información no disponible
30	<i>Brachiaria mutica</i>	Yerba Páez	Información no disponible	Información no disponible
31	<i>Brassica campestris</i>	Mostaza	Maleza	Invasora
32	<i>Brassica juncuea</i>	Mostaza	Maleza	Invasora
33	<i>Breynia disticha</i>	Nevado	Información no disponible	Información no disponible
34	<i>Brugmansia suaveolens</i>	Campanita	Información no disponible	Información no disponible
35	<i>Calliandra calothyrsus</i>	Caliandra roja/ Calandría	Amenaza para lugares húmedos y áridos	Invasora
36	<i>Callisia sp.</i>	Yerba de agua	Maleza	Invasora
37	<i>Calotropis madagascariensis Bojer</i>	Bejuco de caucho	Información no disponible	Invasora
38	<i>Calotropis procera</i>	Algodón de seda/ Bolsa de María	Información no disponible	Invasora
39	<i>Cassia javanica</i>	Casia rosada	Información no disponible	Información no disponible
40	<i>Cassia siamea</i>	Acacia amarilla	Invade pasturas dejadas en barvecho	Invasora
41	<i>Castilla elastica</i>	Caucho negro	Información no disponible	Invasora
42	<i>Casuarina equisetifolia</i>	Pino australiano/ Casuarina	Efecto alelopático	Posible invasora
43	<i>Catharanthus roseus</i>	Vinca de madagascar/ Catalana/ Todo el año	Maleza	Posible invasora

44	<i>Cedrela odorata</i>	Información no disponible	Invade áreas degradadas	Información no disponible
45	<i>Centraterum punctatum</i>	Botón licenciado/ Moradita	Maleza	Posible invasora
46	<i>Chrysanthemum leucanthemum</i>	Margarita/ Crisantemo	Maleza	Invasora
47	<i>Cinnamomum camphora</i>	Información no disponible	Efecto alelopático	Información no disponible
48	<i>Cleome gynandra</i>	Masambey	Maleza	Invasora
49	<i>Cleome viscosa</i>	Información no disponible	Información no disponible	Información no disponible
50	<i>Clerodendron chinense</i>	Begonia	Información no disponible	Posible invasora
51	<i>Clerodendron quadrilobulare</i>	Begonia	Información no disponible	Posible invasora
52	<i>Coccinia grandis</i>	Pepino colorao/ Pepinillo	Maleza	Invasora
53	<i>Conium maculatum</i>	Cicuta	Maleza	Posible invasora
54	<i>Copaifera officinalis</i>	Amacey	Información no disponible	Información no disponible
55	<i>Coronilla varia</i>	Arveja corona	Información no disponible	Posible invasora
56	<i>Couroupita guianensis</i>	Muco	Información no disponible	Información no disponible
57	<i>Crassocephalum crepidioides</i>	Cabeza flaca	Maleza	Invasora
58	<i>Crocosmia crocosmiflora</i>	Estrella de otono/ Montbretia/ Gallito	Maleza	Invasora
59	<i>Cryptostegia grandiflora</i>	Bejuco de caucho	Información no disponible	Información no disponible
60	<i>Cucumis dipsaceus</i>	Pepino amargo	Información no disponible	Invasora
61	<i>Cuphea hyssopifolia</i>	Vestidito/ Yerba de la dicha/ Cufia	Información no disponible	Posible invasora
62	<i>Cupressus arizonica</i>	Ciprés	Información no disponible	Información no disponible
63	<i>Cynoglossum amabile</i>	Azulejo/ Azulita/ Miosotis	Maleza	Invasora
64	<i>Cyperus esculentus</i>	Información no disponible	Maleza de cultivos	Invasora
65	<i>Cyperus rotundus</i>	Información no disponible	Maleza	Invasora
66	<i>Cytisus scoparius</i>	Retama/ Guandulillo/ Citiso	Maleza	Posible invasora

67	<i>Delonix regia</i>	Flambollán	Información no disponible	Invasora
68	<i>Dichrostachys cinerea</i>	Marabú	Información no disponible	Información no disponible
69	<i>Digitaria decumbens</i>	Pangola	Maleza	Invasora
70	<i>Dimorphotheca sinuata</i>	Crisantemos	Maleza	Posible invasora
71	<i>Dioscorea alata</i>	Ñame diablón	Información no disponible	Información no disponible
72	<i>Echinochloa colona</i>	Pasto shama	Información no disponible	Invasora
73	<i>Echinochloa crusgalli</i>	Quita crédito, Semilla de maría	Información no disponible	Invasora
74	<i>Echinochloa crus-pavonis</i>	Capin/ Capituva/ Pata de pavo	Información no disponible	Invasora
75	<i>Echinochloa polystachya</i>	Pasto alemán/ Pata de pavo	Información no disponible	Invasora
76	<i>Eichhornia azurea</i>	Lila grande ó de agua/ Jacinto de Azua	Información no disponible	Posible invasora
77	<i>Eichornia crassipes*</i>	Lila de agua	Invade aguas de poco movimiento	Invasora
78	<i>Elaeagnus umbellata</i>	Fresa plateada japonesa	Información no disponible	Posible invasora
79	<i>Eleusine indica</i>	Pata de gallina	Información no disponible	Información no disponible
80	<i>Elodea sp.</i>	Limo	Información no disponible	Invasora
81	<i>Emilia coccinea</i>	Pincel de amor	Maleza	Invasora
82	<i>Emilia fosbergii</i>	Información no disponible	Maleza	Invasora
83	<i>Emilia sonchifolia</i>	Información no disponible	Maleza	Invasora
84	<i>Epipregnum aureum</i>	Fotó/ Epipremo	Información no disponible	Posible invasora
85	<i>Erechtites hieracifolia</i>	Semilla quemada Americana/ Lechugilla	Información no disponible	Invasora
86	<i>Erechtites valerianifolia</i>	Semilla quemada Americana/ Yerba de canela	Información no disponible	Invasora
87	<i>Eucalyptus cinerea</i>	Eucalipto	Información no disponible	Posible invasora
88	<i>Eugenia uniflora</i>	Información no disponible	Maleza (albergar plagas y patógenos)	Posible invasora
89	<i>Euphorbia sp.</i>	Yerbita de leche	Maleza	Invasora
90	<i>Flemingia strobilifera</i>	Camarones secos/ Guayabo	Invasora en bosques húmedos	Invasora

91	<i>Fragaria vesca</i>	Fresa silvestre	Información no disponible	Información no disponible
92	<i>Gaillardia pulchella</i>	Caucho negro	Maleza	Posible invasora
93	<i>Gaillardia x grandiflora</i>	Información no disponible	Maleza	Invasora
94	<i>Galinsoga parviflora</i>	Albahaca silvestre/ Botón de oro	Información no disponible	Posible invasora
95	<i>Gerbera jamesonii</i>	Margarita africana	Información no disponible	Posible invasora
96	<i>Gladiolus communis</i>	Gladiolo	Información no disponible	Posible invasora
97	<i>Gladiolus x hortulanus</i>	Gladiolo	Maleza	Invasora
98	<i>Gmelina arborea</i>	Melina/ Ciruela de Malaya	Información no disponible	Invasora
99	<i>Hemigraphis colorata</i>	Cucarachita	Maleza	Invasora
100	<i>Hydrilla verticillata</i>	Hidri/ Limo	Información no disponible	Invasora
101	<i>Hyparrhenia rufa</i>	Jaragua/ Pajón	Información no disponible	Invasora
102	<i>Impatiens wallerana</i>	Capricho	Información no disponible	Invasora
103	<i>Imperata contracta</i>	Yerba Haitiana/ Arrocillo	Información no disponible	Invasora
104	<i>Indigofera jamaicensis</i>	Añil	Maleza	Posible invasora
105	<i>Ipomoea aquatica</i>	Batatilla China	Enredadera	Posible invasora
106	<i>Ischaemum rugosum</i>	Yerba de popo	Maleza en los arrozales	Invasora
107	<i>Jatropha gossypifolia</i>	Tuatúa	Información no disponible	Invasora
108	<i>Kalanchoe pinnata</i>	Bruja/ Higüey	Maleza	Invasora
109	<i>Kalanchoe tubiflora</i>	Mala madre	Maleza	Invasora
110	<i>Kalanchoe blosfeldiana</i>	Bruja/ Tope tope/ Mala madre	Información no disponible	Posible invasora
111	<i>Kalanchoe pinnata</i>	Bruja/ Tope tope	Información no disponible	Invasora
112	<i>Kalanchoe tubiflora</i>	Bruja/ Tope tope	Información no disponible	Invasora
113	<i>Lantana camara</i> *	Información no disponible	Maleza de cultivos con efectos alelopáticas	Invasora
114	<i>Latyrus odoratus</i>	Frijolito/ Retama/ Epipremo	Información no disponible	Posible invasora
115	<i>Launaea intybacea</i>	Lino criollo/ Lechuga amarga	Maleza (se adapta a condiciones secas)	Invasora
116	<i>Leucaena leucocephala</i> *	Leucaena/ Lino criollo	Ocupa áreas abandonadas por la agricultura migratoria en bosques húmedos y zonas áridas	Invasora
117	<i>Lolium perenne</i>	Vallico/ Grama rayo/ Yerba de conejo	Información no disponible	Invasora

118	<i>Lonicera japonica</i>	Madreselva	Maleza (enredadera que asfixia y mata al árbol huésped, compite por la luz y nutrientes)	Posible invasora
119	<i>Ludwigia peruviana</i>	Información no disponible	Obstruye las vías fluviales y desplaza la vegetación nativa	Información no disponible
120	<i>Lupinus angustifolius</i>	Guandulillo/ Lupino/ Yuca	Información no disponible	Posible invasora
121	<i>Lupinus plattensis</i>	Guandulillo/ Lupino	Información no disponible	Posible invasora
122	<i>Macroptilium atropurpureum</i>	Sirato/ Saratro	Información no disponible	Invasora
123	<i>Malva rotundifolia</i>	Malva	Maleza	Invasora
124	<i>Medicago lupulina</i>	Habichuelita/ Frijolito/ Alfalfa	Información no disponible	Posible invasora
125	<i>Medicago polymorpha</i>	Alfalfa	Maleza	Invasora
126	<i>Melaleuca leucadendron</i>	Cayeput/ Cacheput	Información no disponible	Información no disponible
127	<i>Melaleuca quinquefolia</i>	Palo de papel/ Cayeput/ Melaleuca	Información no disponible	Posible invasora
128	<i>Melaleuca quinquenervia*</i>	Información no disponible	Invade después de incendios	Invasora
129	<i>Melia azedarach</i>	Información no disponible	Desplaza vegetación nativa	Invasora
130	<i>Melilotus alba</i>	Trébol de olor blanco	Información no disponible	Posible invasora
131	<i>Melinis minutiflora</i>	Yaraguá/ Gordura	Agresiva en bosques de mediana y alta elevaciones	Invasora
132	<i>Melinis repens</i>	Natal/ Cabeza de indio/ Celadillo	Información no disponible	Invasora
133	<i>Mentha aquatica</i>	Toronjil/ Menta	Información no disponible	Información no disponible
134	<i>Miconia calvescens*</i>	Información no disponible	Agresiva en bosques de mediana y alta elevaciones	Información no disponible
135	<i>Mimosa pigra*</i>	Moriviví gigante/ Zarza	Desplaza vegetación nativa	Invasora
136	<i>Mirabilis jalapa</i>	Buena tarde/ Espuelita de gallo/ Jazmín	Información no disponible	Posible invasora
137	<i>Morinda citrifolia</i>	Noní/ Pina de puerco	Información no disponible	Invasora
138	<i>Myriophyllum brasiliense</i>	Pluma de cotorra	Información no disponible	Posible invasora
139	<i>Nasturtium officinale</i>	Berro	Información no disponible	Invasora

140	<i>Nephrolepis multiflora</i>	Helecho camarón/ Mañanqui	Información no disponible	Invasora
141	<i>Odontonema cuspidatum</i>	Guarda Cardenal/ Camarón	Información no disponible	Invasora
142	<i>Oryza glaberrima</i>	Arroz flechú	Información no disponible	Información no disponible
143	<i>Pachira acuatica</i>	Carolina	Información no disponible	Información no disponible
144	<i>Pachira insignis</i>	Información no disponible	Información no disponible	Información no disponible
145	<i>Panicum maximum</i>	Yerba de guinea/ Pangola	Información no disponible	Información no disponible
146	<i>Parkinsonia aculeata</i>	Aroma extranjera	Información no disponible	Información no disponible
147	<i>Paulownia tomentosa</i>	Paulonia	Información no disponible	Posible invasora
148	<i>Pithecellobium dulce</i>	Jina Americana	Información no disponible	Información no disponible
149	<i>Prosopis juliflora</i>	Bayahonda/ Cambrón	Información no disponible	Información no disponible
150	<i>Prunella vulgaris</i>	La moradita/ Brunela	Información no disponible	Posible invasora
151	<i>Pseudogynosis chenopodioides</i>	Margarita/ Corona de nazareno/ Margarita australiana	Información no disponible	Posible invasora
152	<i>Pseudogynoxis chenopodioides</i>	Margarita/ Corona de nazareno	Información no disponible	Posible invasora
153	<i>Ricinus communis</i>	Higuereta	Información no disponible	Invasora
154	<i>Rosa rugosa</i>	Rosa	Información no disponible	Información no disponible
155	<i>Rottboellia cochinchinensis</i>	Información no disponible	Maleza. Considera como una de las 12 peores malezas que infestan la caña de azúcar, tolerante a herbicidas	Invasora
156	<i>Rottboellia exaltata</i>	Cebada fría/ Cebadilla	Maleza	Invasora
157	<i>Rubus niveus</i>	Mora/ Zarzamora/ Frambuesa	Información no disponible	Invasora
158	<i>Rumex acetosella</i>	Rivarbo/ Lengua de vaca	Información no disponible	Invasora
159	<i>Salvinia auriculata</i>	Salvinia/ Mollejita	Información no disponible	Posible invasora
160	<i>Sansevieria thyrsiflora</i>	Lengua de vaca ó de suegra	Información no disponible	Invasora



161	<i>Senna siamea</i>	Casia amarilla	Información no disponible	Posible invasora
162	<i>Senna spectabilis</i>	Guacharo/ Libertad/ Chácaro/ Flor de oro	Información no disponible	Posible invasora
163	<i>Sinadenium grantii</i>	Papeleta/ Palo de leche	Información no disponible	Posible invasora
164	<i>Solanum quitoense var. septentrionale</i>	Lulito/ Naranjilla	Información no disponible	Información no disponible
165	<i>Solidago sempervirens</i>	Espiga de oro	Maleza	Información no disponible
166	<i>Sonchus asper</i>	Lenmuguilla	Maleza	Información no disponible
167	<i>Sorghum halepense</i>	Cebada fina	Información no disponible	Invasora
168	<i>Spartium junceum</i>	Guandulillo/ Retama/ Frijol de olor	Información no disponible	Posible invasora
169	<i>Spathodea campanulata*</i>	Amapola/ Tulipán	Información no disponible	Invasora
170	<i>Sphenoclea zeylanica</i>	Grano de arroz	Maleza	Información no disponible
171	<i>Spiraea chamaedrifolia</i>	Rapina herbacea/ Reina del prado	Información no disponible	Invasora
172	<i>Stachytarpheta urticifolia</i>	Falsa verbena	Maleza	Información no disponible
173	<i>Syngonium podophyllum</i>	Mano poderosa	Información no disponible	Invasora
174	<i>Syzygium malaccense</i>	Manzana de malasia ó de agua/ Cajuilito	Información no disponible	Posible invasora
175	<i>Syzygium jambos</i>	Pomo	Invasora en bosques húmedos	Invasora
176	<i>Tecoma stans</i>	Sauco amarillo	Información no disponible	Información no disponible
177	<i>Terminalia catappa</i>	Información no disponible	Invade áreas costeras	Información no disponible
178	<i>Themeda quadrivalvis</i>	Madam Michel/ Arrocillo	Información no disponible	Invasora
179	<i>Thunbergia alata</i>	Ojo de poeta	Información no disponible	Posible invasora
180	<i>Tithonia diversifolia</i>	Girasol chiquito/ Margarita haitiana	Información no disponible	Posible invasora
181	<i>Tradescantia zebrina</i>	Cucarachita	Información no disponible	Invasora
182	<i>Trifolium dubium</i>	Trébol	Información no disponible	Posible invasora
183	<i>Trifolium pratense</i>	Trébol	Información no disponible	Posible invasora

184	<i>Trifolium repens</i>	Trébol/ Trifolio	Información no disponible	Invasora
185	<i>Trifolium sp.</i>	Información no disponible	Maleza	Invasora
186	<i>Verbascum thapsus</i>	Borraja	Información no disponible	Invasora
187	<i>Vernonia cinerea</i>	Yerba morada	Maleza	Invasora
188	<i>Xanthium strumarium</i>	Cadillo de gato	Maleza	Información no disponible
189	<i>Xiphidium coeruleum</i>	Bacalao/ Orquídea negra	Información no disponible	Posible invasora
190	<i>Youngia japonica</i>	Hierba de arriero	Maleza	Información no disponible

\* Dentro de las 100 especies exóticas invasoras más dañinas del mundo.

Nota: La lista de plantas que presentamos aquí representa una recopilación de varias listas elaboradas para el país por especialistas nacionales e internacionales. Incluye los aportes de los técnicos del Jardín Botánico Nacional, los resultados de los talleres llevados a cabo por el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, así como información procedente de las bases de datos globales citadas en la referencia al final de este anexo. De manera, que representa el listado más exhaustivo de que se dispone a la fecha. Basándonos en el principio precautorio, hemos incluido todas aquellas especies que han sido identificadas como potenciales invasoras aunque existan discrepancias entre los autores.

### Moluscos

No.	Especie	Nombre común	Características de invasividad	Estatus
1	<i>Anodonta grandis</i>	Caracol	Información no disponible	Invasora
2	<i>Deroceras (Agriolimax) reticulatum</i>	Información no disponible	Información no disponible	Invasora
3	<i>Deroceras laeve</i>	Información no disponible	Información no disponible	Invasora
4	<i>Lehmannia valentiana</i>	Babosa	Información no disponible	Invasora
5	<i>Lissachatina fulica</i> *	Caracol gigante africano	Puede desplazar por competencia, ataca cultivos agrícolas y biodiversidad	Altamente invasora
6	<i>Pomacea canaliculata</i> *	Información no disponible	Información no disponible	Invasora
7	<i>Praticolella sp. (P. griseola)</i>	Información no disponible	Información no disponible	Invasora
8	<i>Zachrysis provisoria</i>	Información no disponible	Información no disponible	Invasora

\* Dentro de las 100 especies exóticas invasoras más dañinas del mundo.

### Crustáceos

No.	Especie	Nombre común	Características de invasividad	Estatus
1	<i>Procambarus clarkii</i>	Camarón del diablo	Desplaza especies nativas	Invasora

### Peces

No.	Especie	Nombre común	Características de invasividad	Estatus
1	<i>Betta bellica</i>	Pez beta	Información no disponible	Posible invasora
2	<i>Betta sp.</i>	Pez beta	Desplaza fauna nativa y ataca tilapias del río Ozama	Invasora
3	<i>Betta splendens</i>	Pez beta	Desplaza fauna nativa y ataca tilapias del río Ozama	Invasora
4	<i>Cichla ocellaris</i>	Información no disponible	Piscívoro, desplaza fauna nativa	Posible invasora
5	<i>Clarias batrachus*</i>	Pez gato	Información no disponible	invasora
6	<i>Colossoma macropomum</i>	Información no disponible	Información no disponible	Posible invasora
7	<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	Carpa herbívora	Información no disponible	Potencialmente invasora
8	<i>Cyprinus carpio*</i>	Información no disponible	Remueve los sedimentos del fondo del agua y arranca los macrófitos	Invasora
9	<i>Dorosoma petenense</i>	Sábalo de hilo	Información no disponible	Información no disponible
10	<i>Gambusia affinis*</i>	Pez mosquito	Ha desplazado especies de poecílidos propias de ríos y arroyos	Posible invasora
11	<i>Gambusia holbrooki</i>	Pez mosquito	Información no disponible	Información no disponible
12	<i>Gurahmi sp.</i>	Información no disponible	Información no disponible	Información no disponible
13	<i>Helostoma temmincki</i>	Gurami	Información no disponible	Información no disponible
14	<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	Información no disponible	Consume fitoplancton y zooplancton, puede transmitir <i>Salmonella typhimurium</i>	Invasora
15	<i>Hypophthalmichthys</i>	Información no	Consume fitoplancton y	Invasora

	<i>nobilis</i>	disponible	zooplancton, puede transmitir enfermedades	
16	<i>Hypostomus plecostomus</i>	Pleco	Información no disponible	Posible invasora
17	<i>Ictalurus punctatus</i>	Pez gato	Consume fitoplancton, zooplancton, peces y crustáceos	Posible invasora
18	<i>Lebistes reticulatus</i>	Guppy	Información no disponible	Información no disponible
19	<i>Lepomis auritus</i>	Información no disponible	Información no disponible	Información no disponible

20	<i>Micropterus salmoides</i> *	Trucha/ Lobina	Consume peces, cangrejos de río, anfibios e insectos	Posible invasora
21	<i>Oncorhynchus mykiss (Salmo gairdneri )*</i>	Trucha arco iris	Afecta peces e invertebrados nativos a través de la depredación y la competencia	Invasora
22	<i>Oreochromis aureus</i>	Información no disponible	Afecta especies endémicas y nativas, consumiendo huevos, larvas y juveniles de camarones, peces y jaibas	Invasora
23	<i>Oreochromis mossambicus</i> *	Tilapia	Afecta especies endémicas y nativas, consumiendo huevos, larvas y juveniles de camarones, peces y jaibas	Invasora
24	<i>Oreochromis niloticus</i>	Tilapia Nilótica	Afecta especies endémicas y nativas, consumiendo huevos, larvas y juveniles de camarones, peces y jaibas	Invasora
25	<i>Oreochromis sp.</i>	Tilapia	Información no disponible	Invasora
26	<i>Oreochromis urolepis hornorum</i>	Tilapia	Afecta especies endémicas y nativas, consumiendo huevos, larvas y juveniles de camarones, peces y jaibas	Invasora
27	<i>Poecilia latipinna</i>	Moliné	Información no disponible	Posible invasora
28	<i>Poecilia reticulata</i>	Guppy	Información no disponible	Posible invasora
29	<i>Poecilia sp.</i>	Guppy	Información no disponible	Posible invasora
30	<i>Poecilia sphenops</i>	Guppy	Información no disponible	Posible invasora
31	<i>Pterois volitans</i>	Pez León	Piscívoro con aletas venenosas	Invasora
32	<i>Puntius sp.</i>	Barbudo/ Barbú	Información no disponible	Información no disponible
33	<i>Tilapia rendalli</i>	Tilapia	Información no disponible	Invasora

34	<i>Trichogaster trichopterus</i>	Gurami azul	Información no disponible	Posible invasora
35	<i>Xiphophorus helleri</i>	Platy/ Colaespada	Información no disponible	Posible invasora
36	<i>Xiphophorus maculatus</i>	Platy	Ha desplazado especies de poecílicos en ríos y arroyos	Invasora
37	<i>Xiphophorus sp.</i>	Platy	Información no disponible	Posible invasora
38	<i>Xiphophorus variatus</i>	Tuxedo/ Sunset Platy	Información no disponible	Posible invasora

\* Dentro de las 100 especies exóticas invasoras más dañinas del mundo.

### Anfibios

No.	Especie	Nombre común	Características de invasividad	Estatus
1	<i>Eleutherodactylus coqui</i> *	Coquí	Canto muy fuerte; una las principales razones por la que se considera plaga, así como por competir por alimentos	Sin poblaciones establecidas
2	<i>Leptodactylus albilabris</i>	Rana	Información no disponible	Información no disponible
3	<i>Lithobates catesbeianus</i> (= <i>Rana catesbeiana</i> )*	Maco o rana toro	Puede transmitir el hongo quítrido. Es un importante depredador y competidor de anfibios nativos en peligro de extinción, peces e invertebrados acuáticos	invasora
4	<i>Rhinella marina</i> (= <i>Bufo marinus</i> )*	Maco pen pen	Omnívoro; compite con los anfibios nativos por alimentos y hábitats de reproducción, produce secreciones tóxicas	Invasora

\* Dentro de las 100 especies exóticas invasoras más dañinas del mundo.

### Reptiles

No.	Especie	Nombre común	Características de invasividad	Estatus
1	<i>Anolis cristatellus</i>	Lagartijo común	Agresividad y alta fecundidad capaz de desplazar especies nativas	Invasora
2	<i>Anolis porcatius</i>	Lagarto verde cubano	Posible competidor en los ambientes urbanos de <i>Anolis chlorocyanus</i>	Invasora
3	<i>Boa constrictor</i>	Información no disponible	Información no disponible	Reporte de un individuo en

				medio silvestre
4	<i>Gymnophthalmus underwoodi</i>	Información no disponible	Información no disponible	Información no disponible
5	<i>Hemidactylus angulatus</i>	Información no disponible	Información no disponible	Información no disponible
6	<i>Hemidactylus frenatus</i>	Información no Disponible	Información no disponible	Información no disponible
7	<i>Iguana iguana</i>	Iguana verde	Desplaza especies nativas; puede transmitir salmonelosis humana	Invasora
8	<i>Trachemys scripta elegans</i> *	Jicotea	Desplaza especies nativas; dieta omnívora; posible hibridización con especies nativas	Invasora

\* Dentro de las 100 especies exóticas invasoras más dañinas del mundo.

### Aves

No.	Especie	Nombre común	Características de invasividad	Estatus
1	<i>Aratinga nana</i>	Perico Amargo	Daños a agricultura, hibridación con <i>Aratinga chloroptera</i>	Potencialmente invasora
2	<i>Bubulcus ibis</i> **	Garza ganadera	Información no disponible	Información no disponible
3	<i>Colinus virginianus</i>	Codorniz	Información no disponible	Información no disponible
4	<i>Columba livia</i>	Paloma doméstica	Daña edificaciones; transmite enfermedades; compite por sitios para anidar	Invasora
5	<i>Gallus gallus</i>	Gallina/ Gallo	Causa daños a las poblaciones de invertebrados y vertebrados pequeños	Información no disponible
6	<i>Lonchura malacca</i>	Monjita tricolor	Plaga potencial agrícola de algunos granos	Información no disponible
7	<i>Lonchura punctulata</i>	Cigüita pechijabao	Causa daños en cultivos de sorgo y maíz	Información no disponible
8	<i>Melopsittacus undulatus</i>	Periquito australiano	Información no disponible	Información no disponible
9	<i>Molothrus bonariensis</i>	Pájaro vaquero	Parasita nidos de aves residentes ( <i>Dulus dominicus</i> , <i>Dendroica petechia</i> , <i>Icterus dominicensis</i> y <i>Ploceus cucullatus</i> ); causa daños a los cereales y frutas	Invasora
10	<i>Numida meleagris</i>	Guinea	Causa daños a las poblaciones	Información

			de invertebrados y vertebrados pequeños	no disponible
11	<i>Passer domesticus</i>	Gorrión doméstico	Causa daños en cultivos de arroz, convive con el hombre; Depreda invertebrados y vertebrados pequeños	Invasora
12	<i>Phasianus colchicus</i> **	Faisán	Información no disponible	Información no disponible
13	<i>Ploceus cucullatus</i>	Madam sagá	Daños a plantaciones de arroz	Invasora

\*\* Estas especies presentaron discrepancias entre los especialistas de si incluirlas, recomendase estudios para determinar su estatus real en la isla.

### Mamíferos

No.	Especie	Nombre común	Características de invasividad	Estatus
1	<i>Canis lupus familiaris</i>	Perro asilvestrado	Depredador de fauna nativa	Invasora
2	<i>Capra hircus</i> *	Chivo asilvestrado	Causa daños en la agricultura y flora nativa	Invasora
3	<i>Equus asinus</i>	Burro asilvestrado	Causa daños en la flora nativa	Posible invasora
4	<i>Felis catus</i> *	Gato asilvestrado	Depredador de fauna nativa	invasora
5	<i>Herpestes javanicus</i> (= <i>H. auropunctatus</i> )*	Hurón	Depredador de fauna nativa	Invasora
6	<i>Mus musculus</i> *	Ratón/ Bigañuelo	Causa daños en la agricultura, fauna y flora nativa y puede transmitir enfermedades	Invasora
7	<i>Oryctolagus cuniculus</i> *	Conejo asilvestrado	Causa daños en la agricultura, fauna y flora nativa	Invasora
8	<i>Procyon lotor</i>	Mapache	Depredador de flora y fauna nativa	Invasora
9	<i>Rattus norvegicus</i>	Rata de noruega	Causa daños en la agricultura, fauna y flora nativa y puede transmitir enfermedades	Invasora
10	<i>Rattus rattus</i> *	Rata negra	Causa daños en la agricultura, fauna y flora nativa y puede transmitir enfermedades	Invasora
11	<i>Sus scrofa</i> *	Cerdo o Puerco asilvestrado	Causa daños en la agricultura, fauna y flora nativa y puede transmitir enfermedades	invasora
12	<i>Sylvilagus sp.</i>	Conejo asilvestrado	Causa daños en la flora nativa	Invasora
13	<i>Odocoileus virginianus</i>	Venado cola blanca	Causa daños en la flora nativa	Invasora

\* Dentro de las 100 especies exóticas invasoras más dañinas del mundo.

En la elaboración de estas listas han, colaborado:

Altagracia Espinosa (Instituto de Investigaciones Botánicas y Zoológicas)

Bienvenido Marchena (Acuario Nacional)

Brigido Hierro (Ministerio de Medio Ambiente)

Brigido Peguero (Jardín Botánico Nacional)

Carlos Rijo (Ministerio de Medio Ambiente)

Cristian Marte (Museo Nacional de Historia Natural)

Delsys de los Santos (Ministerio de Medio Ambiente)

Francisco Jiménez (Jardín Botánico Nacional)

Gabriel de los Santos (Museo Nacional de Historia Natural)

Jeannette Mateo (Consejo Dominicano de Pesca y Acuicultura)

Jorge Brocca (Sociedad Ornitológica la Hispaniola)

Robert Ortiz (Museo Nacional de Historia Natural)

Ruth Bastardo (Instituto de Investigaciones Botánicas y Zoológicas)

Sixto Inchaustegui (Grupo Jaragua)

Solanlly Carrero (Museo Nacional de Historia Natural)

### **Referencias:**

Global Invasive Species Database, (<http://www.issg.org/database>). Fecha de consultas 1-12 Agosto 2011.

Froese, R. y D. Pauly. Editores. 2011. FishBase World Wide Web electronic publication ([www.fishbase.org](http://www.fishbase.org)). Fecha de consultas 1-2 Septiembre 2011.

Lowe S., M. Browne, S. Boudjelas y M. De Poorter. 2004. *100 de las especies Exóticas Invasoras más dañinas del mundo. Una selección del Global Invasive Species Database*. Publicado por el Grupo Especialista de Especies Invasoras (GEEI), un grupo especialista de la Comisión de Supervivencia de Especies (CSE) de la Unión Mundial para la Naturaleza (UICN), 12pp.