

Attila Borhidi •
Onaney Muñiz •

CATÁLOGO DE PLANTAS CUBANAS AMENAZADAS O EXTINGUIDAS



ACADEMIA DE CIENCIAS DE CUBA

Instituto de Botánica

**CATALOGO DE PLANTAS
CUBANAS
AMENAZADAS O EXTINGUIDAS**

**Attila Borhidi
Onaney Muñiz**



EDITORIAL ACADEMIA

CATALOGO DE PLANTAS CUBANAS
AMENAZADAS O EXTINGUIDAS

© Attila Borhidi

Onaney Muñiz

© Sobre la primera edición:

Editorial Academia, 1983

Obra editada e impresa por

Editora de la Academia de Ciencias de Cuba

La Habana 2, Cuba

INTRODUCCIÓN

Este trabajo se realizó con la intención de incrementar la disponibilidad de conocimientos de utilidad conservacionista acerca de la flora cubana. Debe tenerse en cuenta que adolece de la limitación —importante en este tipo de obra— de haber sido escrita sólo por dos autores. Es preciso continuar estos estudios y creemos necesario que en un futuro más o menos próximo un grupo numeroso de botánicos escriba el primer *Libro Rojo de la Flora de Cuba* y lo actualicen periódicamente.

Este estudio abarcó sólo las especies de espermatófitos naturales del Archipiélago Cubano. Se catalogaron 959 especies amenazadas o extinguidas, correspondientes a 381 géneros y 105 familias, incluidas 832 especies endémicas del País, que constituyen el 86,7 % de las catalogadas.

Hay táxones inferiores al nivel específico, como la menispermácea *Hyperbaena columbica* (Eichl.) Miers var. *excisa* Urban, de San Cristóbal, Pinar del Río, y la asterácea *Wedelia serrata* L. C. Rich. in Pers. var. *multidentata* O. E. Schulz, de Campo Florido, Ciudad de La Habana, que por su estado de conservación merecían figurar en este tipo de catálogo; sin embargo, no se incluyeron, porque lo escaso de la información disponible acerca de la taxonomía y estado de conservación de las subespecies y variedades de la flora cubana, en general; obligaría a limitar la nómina de esos niveles a un número críticamente pequeño de táxones. No obstante, la información disponible acerca de esas plantas se ha comunicado personalmente a los interesados en este asunto, pues urge tomar medidas al respecto.

Existen muchas especies que, aunque han resultado excluidas de esta publicación, tienen poblaciones tan depauperadas que pudieran requerir en los próximos años su inclusión en obras similares a ésta, de continuar las condiciones mesológicas prevalecientes hasta hoy; por ejemplo, la esterculiácea *Hildegardia cubensis* (Urban) Kostermans, de un área que va desde la Provincia de Ciego

de Ávila hasta los alrededores de la Bahía de Nipe; la *Guettarda undulata* Griseb., de la costa noroccidental de la Provincia de Matanzas; la ciperácea *Rhynchospora siguaneana* Britt., de nea, Isla de la Juventud, y la gramínea *Cenchrus distichophyllus* Griseb., de Sandino y Guane, Pinar del Río. También se excluyeron todas las poblaciones cultivadas o escapadas de cultivo, así como todas las especies introducidas en el País.

De las especies en peligro de extinción, hay algunas como la hermosísima cactácea *Melocactus matanzanus* León, de Corral Nuevo, Matanzas, que se extinguirán próximamente, a menos que se tomen las medidas necesarias para su conservación, pues sus poblaciones en la naturaleza están reducidas a unos pocos individuos, y se encuentran amenazadas, en este caso, por los coleccionistas de cactus. Debe tenerse en cuenta que cuando ocurre una extinción, esta pérdida es para siempre y constituye una grave responsabilidad.

La exclusión de ciertas especies de esta lista no significa necesariamente que merezcan tal tratamiento, ya que sus poblaciones pudieran hallarse en mal estado y ser esto desconocido por autores.

Las familias se ordenaron según el sistema de Takhtajan, y especies de cada familia, alfabéticamente.

La gran mayoría de las especies incluidas en este catálogo carece de nombres vulgares; ello resulta un inconveniente importante en cuanto a la utilización de esta publicación, ya que, para su conservación, las especies deben ser previamente identificadas por el amplio círculo de las personas que pueden influir en su destino y para esto el nombre vulgar es un instrumento de primera línea.

Los conceptos utilizados para clasificar los estados de conservación de las especies son los de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza y los Recursos Naturales (UICN):

R = Rara.

P = En peligro de extinción (por urbanización, explotación minera, explotación agrícola, o cualquiera otra razón).

E = Extinguida.

CATÁLOGO

Taxon	Nombre vulgar	Estado de conservación	Ubicación geográfica
GIMNOSPERMAS (PINOPHYTA)			
I - ZAMIÁCEAS			
1. <i>Microcycas calocoma</i> (Miq.) A. DC.	Palma corcho	R	PR
2. <i>Zamia pygmaea</i> Siras	Zamia	P	PR
3. <i>Z. silicea</i> Britt.	Zamia	R	IJ
II - PINÁCEAS			
4. <i>Juniperus saxicola</i> Britt. et Wils.	Sabina	R	G, SC
ANGIOSPERMAS (MAGNOLIOPHYTA)			
DICOTILEDÓNEAS (MAGNOLIATAE)			
III - ANONÁCEAS			
5. <i>Annona cristalensis</i> (Alain) Borhidi et Moncada		R	SC, Ho
6. <i>A. ekmanii</i> R. E. Fries		R	Ho
7. <i>A. elliptica</i> R. E. Fries		R	+ PR
8. <i>A. havanensis</i> R. E. Fries	Anoncillo	P	CH, M.
9. <i>A. moagensis</i> León et Alain		P	Ho

(Continúa)

CATÁLOGO (Continuación)

Taxon	Nombre vulgar	Estado de conservación	Ubicación geográfica
10. <i>A. oblongifolia</i> R. E. Fries		R	SC, Ho
11. <i>Desmopsis neglecta</i> (A. Rich.) R. E. Fries		R	PR, Ci
12. <i>Xylopia acunae</i> Borhidi et Risco	Yaya mansa	R	SS
13. <i>X. ekmanii</i> R. E. Fries		R	Gu
IV - HERNANDIÁCEAS			
14. <i>Hernandia cubensis</i> Griseb.		E?	Gu
V - CLORANTÁCEAS			
15. <i>Hedyosmum leonis</i> M. Victorin		R	Ho
16. <i>H. subintegrum</i> Urban		R	Ho, Gu
VI - LAURÁCEAS			
17. <i>Persea acunae</i> Borhidi et Imchanitskaya		R	PR
18. <i>P. shaferi</i> Wils.		R	Ho, Gu
VII - PIPERÁCEAS			
19. <i>Peperomia acaulis</i> Alain		R	Ci, SS
20. <i>P. friabilis</i> Trel.		P	IJ
21. <i>P. guanensis</i> Trel.		R	PR
22. <i>P. mutilata</i> Trel.		P	Gu

57. <i>P. gnidioides</i> Griseb.	R	Gu
58. <i>P. laciniata</i> Urban	P	Gu
59. <i>P. libanensis</i> Urban	R	Gu
60. <i>P. joeseneri</i> Urban et Ekman	R	Gu
61. <i>P. micromeriaefolia</i> Britt. et Wils.	R	*G, SC
62. <i>P. obtusangula</i> Urban	R	SC, Gu
63. <i>P. phaeocarpa</i> Urban	R	Gu
64. <i>P. shaeferi</i> Britt. et Wils.	R	Gu
65. <i>P. sumideroensis</i> Britt.	R	PR

XIV - JUGLANDÁCEAS

66. <i>Juglans insularis</i> Griseb.	Nogal del país, nogal de Cuba, nuez	R	PR, Ci, VC, SS, CA, C, T, G, SC, Ho, Gu
--------------------------------------	---	---	--

XV - FITOLACÁCEAS

67. <i>Microtea portoricensis</i> Urban	P	*H
---	---	----

XVI - NICTAGINÁCEAS

68. <i>Guapira leonis</i> (Standl.) Lundell	P	H	
69. <i>Neea ekmanii</i> Heimerl	P	Ci, VC	
70. <i>N. subcoccinea</i> Heimerl	E	*H, CH	
71. <i>Pisonia ekmani</i> Heimerl	Chicharrón sapo	R	T, Ho

XVII - AIZOÁCEAS

72. <i>Cypselea rubriflora</i> Urban	R	M, Ci
--------------------------------------	---	-------

(Continúa)

CATÁLOGO (Continuación)

Taxon	Nombre vulgar	Estado de conservación	Ubicación geográfica [†]
73. <i>Mallugo brevipes</i> Urban		R	PR
74. <i>M. cubensis</i> Urban		R	PR
75. <i>M. deltoidea</i> León		P	Ho
76. <i>M. enneandra</i> C. Wendl. in Sauvage		P	PR
77. <i>M. pinosia</i> Urban		P	U

XVIII - CACTACEAS

78. <i>Harrisia earlei</i> Britt. et Rose		R	PR
79. <i>Leptocereus arboreus</i> Britt. et Rose		R	Ci, SS, C
80. <i>L. ekmanii</i> (Werder.) Knuth		P	PR
81. <i>L. leoni</i> Britt. et Rose	Pitahaya	P	H
82. <i>L. maxonii</i> Britt. et Rose		R	SC, Gu
83. <i>L. prostratus</i> Britt. et Rose		R	PR
84. <i>L. sylvestris</i> Britt. et Rose		R	G
85. <i>L. wrightii</i> León	Pitahaya, jíjira	E	CH, H
86. <i>Melocactus actinacanthus</i> Areces		P	VC
87. <i>M. acunai</i> León	Erizo de costa, melón de costa	P	Gu
88. <i>M. borhidii</i> Mészáros	Melón de costa	P	Gu

XXVI - FLACOURTIÁCEAS

121. <i>Banara acunae</i> Borhidi et Muñiz		R	PR
122. <i>B. riscoi</i> Borhidi et Muñiz		R	IJ
123. <i>B. wilsoni</i> Alain	Guayo blanco	R o E	T
124. <i>Casearia formosa</i> Urban		P	SS
125. <i>Laetia ternstroemoides</i> Griseb.		R	Ho, Gu
126. <i>Lunania dodecandra</i> C. Wr. in Griseb.	Guaguasí Lunania	R	Gu
127. <i>L. elongata</i> Britt. et Wils.		R	SS
128. <i>L. sauvallii</i> Griseb.	Lunania	R	PR
129. <i>Samyda lunana</i> Wils.		P	SS
130. <i>S. microphylla</i> Urban		P o E	Ho
131. <i>Xylosma rhombitolum</i> (Britt. et Wils.) Sleumer		R	IJ
132. <i>X. roigiana</i> Borhidi	Abrojo	P o E	T
133. <i>Zuelania crenata</i> (A. Rich.) Griseb.		E?	?

XXVII - CUCURBITÁCEAS

134. <i>Cayaponia excisa</i> (Griseb.) Cogn.	P o E	PR
--	-------	----

XXVIII - BEGONIÁCEAS

135. <i>Begonia cowellii</i> Nash	R	G
-----------------------------------	---	---

XXIX - CAPARIDÁCEAS

136. <i>Cleome gamboensis</i> Urban	P	T, G
137. <i>C. tenuicaulis</i> Urban	P	C, T

(Continúa)

CATÁLOGO (Continuación)

	Taxon	Nombre vulgar	Estado de conservación	Ubicación geográfica ¹
138.	<i>Forchhammeria polyandra</i> (Griseb.) Alain		R	Ho, Gu
139.	<i>F. trifoliata</i> Radlk.		R	*PR
XXX - ERICACEAS				
140.	<i>Kalmiella aggregata</i> Small		P	IJ
141.	<i>K. ericoides</i> (C. Wr. in Griseb.) Small		P	PR, IJ
142.	<i>K. simulata</i> Britt. et Wils.		P	IJ
143.	<i>Lyonia affinis</i> (A. Rich.) Urban	Clavellina	R	SC, Ho
144.	<i>L. clementis</i> Acuña et Roig		P	SC
145.	<i>L. ekmanii</i> Urban		R o E	PR
146.	<i>L. leonis</i> Acuña et Roig		P	SC
147.	<i>L. maeestrensjs</i> Acuña et Roig		R	G
148.	<i>Symphypia racemosa</i> (Vahl) Stearn		R	*Ho, Gu
149.	<i>Vaccinium shaferi</i> Acuña et Roig		R	Ho, Gu
XXXI - CIRLÁCEAS				
150.	<i>Purdiae ekmanii</i> M. Victorín		R	SC, Ho
151.	<i>P. microphylla</i> Britt. et Wils.		R	Ho, Gu
XXXII - SIMPLOCÁCEAS				
152.	<i>Symplocos ciponimoides</i> Griseb.		E?	?

185. <i>B. moanae</i> Alain	R	Ho
186. <i>B. muelleriana</i> Urban	E?	?
187. <i>B. revoluta</i> (Britt.) Alain	R	Ho, Gu
188. <i>B. rotundifolia</i> (Britt.) Mathou	R	Ho, Gu
189. <i>B. vaccinoides</i> (Britt.) Urban	R	SC, Ho, Gu

XL - EUFORBIÁCEAS

190. <i>Acalypha hutchinsonii</i> Britt.	R	Ci, SS	
191. <i>A. nana</i> Griseb.	R	PR	
192. <i>Acidocroton acunae</i> Borhidi et Muñiz	R	VC	
193. <i>A. ekmanii</i> Urban	R o E	G, SC, Ho	
194. <i>A. trichophyllus</i> Urban	R	Ho	
195. <i>Andrachne brittonii</i> Urban	P	Gu	
196. <i>Argythamnia microphylla</i> Pax	R	C	
197. <i>Ateramnus glandulosus</i> (Sw.) Adams	R o E	*PR	
198. <i>Bernardia venosa</i> Griseb.	E?	Gu	
199. <i>Bonania myrcifolia</i> (Griseb.) Benth. et Hook.	R o E	Gu	
200. <i>Chaetocarpus humilis</i> (Ekman in Urban) Borhidi	R	PR	
201. <i>Cnidoscolus fragrans</i> (H. B. K.) Pohl	E	CH	
202. <i>C. matosii</i> León	R	Gu	
203. <i>C. quinquelobatus</i> (Mill.) León	P o E	H, CH	
204. <i>C. rangel</i> (Maza) McVaugh	Palo santo	P o E	PR
205. <i>Croton acunae</i> Borhidi	R	Ho	

(Continúa)

CATÁLOGO (Continuación)

Taxon	Nombre vulgar	Estado de conservación	Ubicación geográfica ¹
206. <i>C. clavuliger</i> Muell. Arg.	Cancilla	R	G, SC, Gu
207. <i>C. corallicola</i> Borhidi		R	G
208. <i>C. cycloideus</i> Borhidi et Muñiz		R	SC, Ho
209. <i>C. eluteria</i> (L.) Sw.		R	*PR
210. <i>C. excisus</i> Urban		R	Gu
211. <i>C. jaucoensis</i> Borhidi		R	Gu
212. <i>C. moanus</i> Urban		R	Ho
213. <i>C. nipensis</i> Urban		R	SC, Ho
214. <i>C. pachyrachis</i> Alain		R	SC, Ho
215. <i>C. panduraeformis</i> Muell. Arg.		E?	?
216. <i>C. prostratus</i> Urban		R	VC, SS, SC, Ho
217. <i>C. subdecumbens</i> Borhidi et Muñiz		R	Ci
218. <i>C. yunquensis</i> Griseb.		R	Gu
219. <i>Dryptetes triplinervia</i> Muell. Arg.		E?	?
220. <i>Euphorbia cubensis</i> Boiss.		R	PR
221. <i>E. munizii</i> Borhidi		R	Ho
222. <i>Hyeronima crassistipula</i> Urban	Sangre de doncella	P	IJ
223. <i>Lasiocroton gracilis</i> Britt. et Wils.		R	SC

259. <i>A. zapatensis</i> Urban et Ekman		R	M
260. <i>Mimosa aplica</i> Urban		R	PR
261. <i>M. catalinae</i> León	Tocino	P	PR
262. <i>M. moaensis</i> Britt. et Wils.		R	Ho
263. <i>Pithecellobium savannarum</i> Britt.		R	Ho
XLIV - CESALPINIÁCEAS			
264. <i>Caesalpinia hermiae</i> León		P	Ho
265. <i>C. hornei</i> Britt.		P	CA
266. <i>C. guanensis</i> (Britt.) León		P	PR
267. <i>C. ovalifolia</i> Urban		R	*Ho
268. <i>Cassia acunae</i> Borhidi		R	PR
269. <i>C. bucherae</i> (Moldenke) León		R	Ho
270. <i>C. diffusissima</i> (Britt.) León		R	PR
271. <i>C. ekmaniana</i> Urban	Guacamaya, cafecillo	R	*PR
272. <i>C. esmeraldensis</i> Alain		R	Ho
273. <i>C. niqueroensis</i> Urban et Ekman		R	G
274. <i>C. roigii</i> (Britt.) León		R	PR
275. <i>C. scleroxyla</i> Britt.		R	SC
276. <i>C. stenocarpa</i> Vog.		R	*H, CH G
277. <i>C. turquinae</i> (Britt.) León		R	G, SC
278. <i>Crudia antillana</i> Urban	Jabilla	R	*Ho

(Continúa)

CATÁLOGO (Continuación)

Taxon	Nombre vulgar	Estado de conservación	Ubicación geográfica ¹
279. <i>Cynometra cubensis</i> A. Rich.	Pico de gallo	P	PR
280. <i>Swartzia cubensis</i> (Britt. et Wils.) Standl.	Pico de gallo	R	*PR
XLV - FABÁCEAS (PAPILIONÁCEAS)			
281. <i>Aeschynomene filosa</i> Mart.		P	*IJ
282. <i>A. virginica</i> (L.) B. S. P.	Palo bobo de agua	P	*H
283. <i>Ateleia salicifolia</i> Mohlenbr.		R	Ci, VC, SS
284. <i>Behaimia roigii</i> Borhidi		R	M
285. <i>Belairia nipensis</i> Urban	Yamaquey	R	SC, Ho
286. <i>B. parvifolia</i> Britt.	Yamaquey	R	G
287. <i>Bembidium cubense</i> Rydb.		R	Gu
288. <i>Canavalia microsperma</i> Urban		P	PR
289. <i>Crotalaria urbaniana</i> Senn		E	G
290. <i>Erythrina acunae</i> Borhidi		R	Ho
291. <i>E. elenae</i> Howard et Briggs		R	Ci
292. <i>Galactia acunana</i> Borhidi et Muñiz		R	PR
293. <i>G. herradurensis</i> Urban		P o E	PR
294. <i>G. isopoda</i> Urban		P	PR
295. <i>G. jenningsii</i> Britt.		P	PR, IJ

331. <i>C. flavo-viridis</i> Urban		d	PR
332. <i>C. leonis</i> Borhidi et Muñiz		R	Gu
333. <i>C. linearis</i> Alain		R	Ho
334. <i>C. mayarensis</i> Borhidi		R	Ho
335. <i>C. minutiflora</i> Borhidi		R	Ho
336. <i>C. munizii</i> Borhidi		R	Ho
337. <i>C. pocsiana</i> Borhidi		R	Ho
338. <i>C. polyneura</i> Urban		R	SC, Ho
339. <i>C. pozasiana</i> Urban		P	PR
340. <i>C. pseudomoaensis</i> Borhidi et Muñiz		R	Gu
341. <i>C. rostrata</i> Griseb.		P	Gu
342. <i>C. toaensis</i> Borhidi		R	Gu
343. <i>Eugenia aceitillo</i> Urban	Aceitillo	R	G
344. <i>E. acunai</i> Alain		P	SC
345. <i>E. acutissima</i> Urban et Ekman		P o E	PR
346. <i>E. amblyophylla</i> Urban		R	SC
347. <i>E. anafensis</i> Britt. et Wils.		P	H
348. <i>E. atricha</i> Urban		P o E	H, CH
349. <i>E. bayatensis</i> Urban	Guayabo	R	SC, Ho
350. <i>E. ceibana</i> Urban		P	IJ
351. <i>E. duplicata</i> Britt. et Wils.		P	H
352. <i>E. eriantha</i> Urban		R	G
353. <i>E. excisa</i> Urban		R	SC, Ho

(Continúa)

CATÁLOGO (Continuación)

	Taxon	Nombre vulgar	Estado de conservación	Ubicación geográfica ¹
354.	<i>E. griffensis</i> Urban		P	PR
355.	<i>E. guanensis</i> Urban		P	PR
356.	<i>E. ignota</i> Britt. et Wils.		P	IJ
357.	<i>E. iteophylla</i> Krug et Urban		R	SC
358.	<i>E. libanensis</i> Urban		P o E	Gu
359.	<i>E. lineata</i> (Sw.) DC.		R	*SC, Ho, Gu
360.	<i>E. moensis</i> Britt. et Wils.		R	Ho, Gu
361.	<i>E. mollifolia</i> Urban		P o E	CH
362.	<i>E. naguana</i> Urban		R	G
363.	<i>E. oligadenia</i> Urban		P	G
364.	<i>E. peninsularis</i> Urban		R	G
365.	<i>E. petrophila</i> Urban		P o E	Gu
366.	<i>E. phyllocardia</i> Urban		R	PR
367.	<i>E. pinariensis</i> Urban		P o E	PR
368.	<i>E. pozasia</i> Urban et Ekman		P	PR
369.	<i>E. psiloclada</i> Urban	Yarúa	P	Ho
370.	<i>E. pteroclada</i> Urban		P o E	Gu
371.	<i>E. rocana</i> Britt. et Wils.	Pimienta	R	PR, H
372.	<i>E. roigii</i> Urban		P	PR

413. <i>Henriettea acunai</i> (Alain) Alain		R	Ho
414. <i>H. punctata</i> (Griseb.) Maza		P o E	Gu
415. <i>H. squamata</i> (Alain) Alain		R	Ho
416. <i>Miconia acunae</i> Borhidi		P	G, SC
417. <i>M. cordifolia</i> (Alain) Borhidi		R	Ho
418. <i>M. lenticellata</i> Alain		R	Ho, Gu
419. <i>M. perelegans</i> Urban		P o E	IJ
420. <i>M. petersonii</i> Urban		R	SC, Ho
421. <i>M. remotiflora</i> Urban		R	G
422. <i>M. uninervis</i> Alain		R	Ho, Gu
423. <i>Mouriri maestralis</i> Urban	Maceta	R	G, SC
424. <i>Ossaea baracoensis</i> Borhidi et Muñiz		R	Ho, Gu
425. <i>O. costata</i> Urban		P	Gu
426. <i>O. cubana</i> Alain		E?	?
427. <i>O. elliptica</i> Alain		R	Gu
428. <i>O. filisepala</i> Urban		P	Gu
429. <i>O. heterotricha</i> (Griseb.) C. Wr. in Sauvalle		R o E	Gu
430. <i>O. hypoglaucia</i> (C. Wr. in Griseb.) Maza		E?	?
431. <i>O. micarensis</i> Urban		R	SC
432. <i>O. neurotricha</i> C. Wr. in Sauvalle		P	- Gu
433. <i>O. pulchra</i> Alain		R	Gu
434. <i>O. wilsoni</i> Alain		R	Gu
435. <i>Pachyanthus clementis</i> Wils.		P	SS

{Continúa}

CATÁLOGO (Continuación)

Taxon	Nombre vulgar	Estado de conservación	Ubicación geográfica ¹
436. <i>P. lunanus</i> Britt. et Wils.	Cordobancillo	P	Ci, VC, SS
437. <i>P. oleifolius</i> Griseb.	Cordobancillo	R	SC, Ho, Gu
438. <i>P. pedicellatus</i> Urban		R	G, SC
439. <i>P. tetramerus</i> Urban et Ekman		P	PR
440. <i>Tetrazygia aurea</i> Howard et Briggs		R	SS
441. <i>T. elegans</i> Urban		R	SC, Gu
442. <i>Tetrazygiopsis ekmanii</i> (Urban) Borhidi		R	G
LII - ONAGRÁCEAS			
443. <i>Jussiaea sedoides</i> Humb. et Bonpl.		R	*VC
444. <i>J. uruguensis</i> Camb.		P	*H
445. <i>Ludwigia stricta</i> (C. Wr. in Griseb.) C. Wr. in Sauvalle		P	PR
LIII - HALORAGÁCEAS			
446. <i>Myriophyllum laxum</i> Shutt.		P	*PR
447. <i>M. pinnatum</i> (Walt.) B. S. P.		E?	*?
448. <i>M. sparsiflorum</i> C. Wr. in Sauvalle		P	PR
449. <i>Proserpinaca pectinata</i> Lam.		P	*IJ

LXI - OXALIDÁCEAS

482. *Oxalis cajalbanensis* Urban

R PR

LXII - POLIGALÁCEAS

483. *Polygala brachyptera* Griseb.

E? ?

484. *P. rhynchosperma* Blake

R G

LXIII - ARALIÁCEAS

485. *Megalopanax rex* Ekman in Harms

Panza de vaca P o E H, VC, SS

LXIV - APIÁCEAS (UMBELÍFERAS)

486. *Asciadium coronopifolium* Griseb.

P o E PR

487. *Hydrocotyle bonariensis* Lam.

P o E *H

488. *H. oligantha* Urban

R SC

489. *H. pygmaea* C. Wr. in Sauvalle

P PR

490. *Ptiliminum capillaceum* (Michx.) Raf.

P o E *H

LXV - AQUIFOLIÁCEAS

491. *Ilex moana* Borhidi et Muñiz

R Gu

492. *I. nannophylla* Borhidi et Muñiz

R SC

LXVI - CELASTRÁCEAS

493. *Crossopetalum ekmanii* (Urban) Alain

R SS

494. *C. rostratum* (Urban) Rothm.

R PR

495. *Gyminda orbicularis* Borhidi et Muñiz

R Gu

496. *Maytenus lineata* C. Wr. in Griseb.

Nazareno P o E PR

(Continúa)

CATÁLOGO (Continuación)

Taxon	Nombre vulgar	Estado de conservación	Ubicación geográfica ¹
LXVII - HIPOCRATEÁCEAS			
497. <i>Salacia wrightii</i> Urban		P	Gu
LXVIII - RAMNÁCEAS			
498. <i>Auerodendron acunae</i> Borhidi et Muñiz		R	Ho
499. <i>A. glaucescens</i> Urban		P	Gu
500. <i>A. martii</i> Alain		R	PR
501. <i>Gouania ekmanii</i> Alain		R	PR
502. <i>Reynosia moaensis</i> Borhidi et Muñiz		R	Ho
503. <i>Rhamnidium brevifolium</i> Borhidi		R	Gu
504. <i>R. potrerilloanum</i> Borhidi et Muñiz		R	SS
505. <i>Ziziphus bidens</i> (Urban) M. C. Johnst.		R	Gu
LXIX - VITÁCEAS			
506. <i>Cissus corallicola</i> Urban		R	SC
507. <i>C. rupicola</i> Urban		R	PR
LXX - OLEÁCEAS			
508. <i>Chionanthus acunae</i> (Borhidi et Muñiz) Borhidi		R	C
509. <i>C. moncadae</i> (Borhidi et Muñiz) Borhidi		R	Ho

545. *Sabatia grandiflora* (A. Gray) Small

P *PR

546. *Voyria brachyloba* Griseb.

E? *?

LXXVII - RUBIÁCEAS

547. *Antirhea myrtifolia* (Griseb.) Urban

R *C

548. *A. nipensis* Borhidi et Muñiz

R SC, Ho

549. *A. orbicularis* Alain

R Ho

550. *A. pedicellaris* Borhidi et Bisce

R Ho

551. *Casasia acunae* Borhidi et Fernández

P Ho

552. *Catesbea gamboana* Urban

P o E T, G

553. *C. macracantha* C. Wr. in Sauvalle

P SS

554. *Exostema lancifolium* Borhidi et Acuña

R Ho

555. *Guettarda amblyphylla* Urban

R PR

556. *G. cobrensis* Standl.

P SC

557. *G. nervosa* Urban et Ekman

P Ci, SS

558. *G. organosia* Urban

E? PR

559. *G. retusa* C. Wr. in Sauvalle

Cuero

E? PR

560. *G. roigiana* Borhidi et Muñiz

P VC

561. *Isidorea elliptica* Alain

R Gu

562. *I. leonis* Alain

R Gu

563. *I. microphylla* Borhidi

R Gu

564. *I. polyneura* (Urban) Aiello

R SC

565. *I. rheedioides* Borhidi

R Gu

{Continúa}

CATÁLOGO (Continuación)

Taxon	Nombre vulgar	Estado de conservación	Ubicación geográfica
566. <i>Machaonia acunae</i> Borhidi et Fernández		R o E	IJ
567. <i>M. dumosa</i> Borhidi et Fernández		R	PR
568. <i>M. pubescens</i> Borhidi et Fernández		R	Ci
569. <i>M. tiffina</i> Urban et Ekman		P o E	SS, CA, C
570. <i>M. urbaniana</i> Standl.		R	SC
571. <i>M. urbinoi</i> Borhidi et Muñiz		R	Ho
572. <i>Mitracarpus acunae</i> Alain		R	SC
573. <i>M. depauperatus</i> Britt. et Wils.		P	IJ
574. <i>M. scaberulus</i> Urban		P o E	PR
575. <i>Nodocarpaea radicans</i>		P	PR, IJ
576. <i>Phialanthus linearis</i> Alain		R	Ho
577. <i>Phyllacanthus grisebachianus</i> Hook. f. in Hook.	Jía sin hojas	E?	PR
578. <i>Psychotria banaona</i> Urban		P	SS
579. <i>P. cathetoneura</i> Urban		P	Gu
580. <i>P. ekmanii</i> Urban		P	G
581. <i>P. geronensis</i> Urban		P	IJ
582. <i>P. greeneana</i> Urban		R	PR
583. <i>P. martii</i> Acuña et Roig		R	SS
584. <i>P. rivularis</i> Urban		P	PR

625. *I. fimbriosepala* Choisy P *PR, IJ

626. *I. flavo-purpurea* Urban P o E SS

627. *Turbina wrightii* (House) Alain E? ?

LXXIX - HIDROFILÁCEAS

628. *Hydrolea cubana* (Wils.) Alain R C

LXXX - BORAGINÁCEAS

629. *Bourreria moaensis* Britt. R Ho, Gu

630. *Cordia acunae* (Moldenke) Alain P Ho

631. *C. bahamensis* Urban R *CA, C

632. *C. corallicola* Urban R G

633. *C. dumosa* Alain R T, G

634. *C. iberica* Urban R Gu

635. *C. intricata* C. Wr. in Sauvage R SS

636. *C. suffruticosa* Borhidi R Ho

637. *C. valenzuelana* A. Rich. Ateje hembra R PR

638. *C. van-hermannii* Alain P o E Ho

639. *Heliotropium myriophyllum* Urban R C

640. *H. serpyloides* Griseb. Alacancillo blanco R SC, Gu

641. *Rochefortia oblongata* Urban et Ekman R SC

LXXXI - SOLANÁCEAS

642. *Brunfelsia acunae* Hadac R Ho

(Continúa)

CATÁLOGO (Continuación)

Taxon	Nombre vulgar	Estado de conservación	Ubicación geográfica ¹
643. <i>B. clarensis</i> Britt. et Wils.		P	VC
644. <i>B. linearis</i> Ekman in Urban		R	SC, Ho, Gu
645. <i>B. pluriflora</i> Urban		R	Ho
646. <i>Cestrum ekmanii</i> Urban et Schulz		R	Gu
647. <i>C. moaense</i> Borhidi et Muñiz		R	Ho
648. <i>Lycium acnistoides</i> Griseb.	Palo de gallina, belladona de la tierra	E?	
649. <i>Solanum globiferum</i> Dunal		P	PR, H, CH, SS, SC, G
650. <i>S. sagraeanum</i> A. Rich.		E?	?
LXXXII - ESCROFULARIÁCEAS			
651. <i>Ampholianthus longipes</i> Urban		P	M, Ci, VC
652. <i>Bacopa longipes</i> (Pennell) Standl.		P	PR, IJ
653. <i>B. minuta</i> Borhidi et Muñiz		R	Ho
654. <i>Cheilophyllum dentatum</i> Urban		P	M, VC
655. <i>C. micranthum</i> Urban		P	CA, C
656. <i>C. microphyllum</i> Pennell		P	PR
657. <i>C. sphaerocarpum</i> Urban		R	VC
658. <i>Hemianthus reflexus</i> C. Wr. in Griseb.		P	PR

696. <i>Elytraria filicaulis</i> Borhidi et Muñiz	R	Ho, Gu
697. <i>E. spathulifolia</i> Borhidi et Muñiz	R	Gu
698. <i>Justicia agria</i> Alain et Leonard	R	G
699. <i>J. stenophylla</i> Urban et Britt.	R	C
700. <i>Oploania acunae</i> Borhidi	R	G, SC
701. <i>O. moana</i> Borhidi	R	Ho, Gu
702. <i>Sapphoa ekmanii</i> Borhidi	R	Gu
703. <i>Sternandrium ekmanii</i> Urban	R	SC

LXXXVI - VERBENÁCEAS

704. <i>Callicarpa crassinervis</i> Urban	P	Gu	
705. <i>C. floccosa</i> Urban	R	SC	
706. <i>C. leonis</i> Moldenke	R	Ho, Gu	
707. <i>Citharexylum ekmanii</i> Moldenke	R	Ci, VC	
708. <i>C. ternatum</i> Moldenke	R	G	
709. <i>Clerodendrum denticulatum</i> Moldenke	R	SC	
710. <i>C. tuberculatum</i> A. Rich	Roble guayo	R	Ci
711. <i>Duranta arida</i> Britt. et Wils.	R	Gu	
712. <i>D. perviflora</i> Turcz.	E?	SC	
713. <i>D. wrightii</i> Moldenke	E?	?	
714. <i>Ghinia subbiflora</i> (Urban et Ekman) Moldenke	R	*Gu	
715. <i>Lippia acuminata</i> C. Wr. in Griseb.	P	Ci, VC, SS	
716. <i>Nashia armata</i> (Urban) Moldenke	R	SC	

(Continúa)

CATÁLOGO (Continuación)

Taxon	Nombre vulgar	Estado de conservación	Ubicación geográfica ¹
717. <i>N. cayensis</i> Britt.		R	C
718. <i>N. myrtifolia</i> (Griseb.) Moldenke		E?	?
719. <i>N. nipensis</i> (Urban) Moldenke		R	Ho
720. <i>N. variifolia</i> (Urban) Moldenke		R	C, T, Ho
721. <i>Petitia urbanii</i> Ekman		R	*Gu
722. <i>Pseudocarpidium shaferi</i> Britt.		R	Gu
723. <i>Stachytarpheta subincisa</i> Turcz.		E?	G?, SC?
724. <i>Vitex acunae</i> Borhidi et Muñiz		R	PR
725. <i>V. clementis</i> Britt. et Wils.		R	G, SC
726. <i>V. praetervisa</i> Borhidi		R	G
 LXXXVII - LAMIÁCEAS (LABIADAS)			
727. <i>Eriope trichopes</i> Epling		P o E	IJ
728. <i>Hyptis cubensis</i> Urban		P o E	PR
729. <i>H. lantanaefolia</i> Poit.		P	*IJ
730. <i>H. microphylla</i> Pohl		P	*IJ
731. <i>H. pedalipes</i> Griseb.		P	PR
732. <i>H. rivularis</i> Britt.		P	SS
733. <i>H. shaferi</i> Britt.		P	PR

773. <i>G. wilsoni</i> (Britt.) Jervis et Alain	P	SS
774. <i>Gundlachia floribunda</i> Urban	R	Gu
775. <i>Helenium scaposum</i> Britt.	P	IJ
776. <i>Heptanthus brevipes</i> C. Wr. in Griseb.	P o E	PR
777. <i>H. cochlearifolius</i> Griseb.	R	PR, IJ
778. <i>H. yumuriensis</i> Borhidi	R	Gu
779. <i>Isocarpha glabrata</i> Blake	R	C
780. <i>Koehneola repens</i> (Griseb.) Urban	R	SC, Ho
781. <i>Lantanopsis tomentosa</i> Borhidi et Moncada	R	G, SC
782. <i>Lepidesmia squarrosa</i> Klatt	R	*Gu
783. <i>Mikania hioramii</i> Britt. et Robins.	R	Gu
784. <i>Pectis havanensis</i> Urban	P o E	CH
785. <i>P. juniperina</i> Rydberg	P	PR
786. <i>P. leonis</i> Rydberg	Tebenque	SS
787. <i>P. pinosia</i> Urban		IJ
788. <i>P. ritlandii</i> Howard et Briggs	R	Ci
789. <i>Rhodogeran coronopifolius</i> Griseb.	P o E	VC
790. <i>Sachsia tricephala</i> Griseb.	P	PR
791. <i>Salmea caleoides</i> Griseb.	R	PR
792. <i>S. glaberrima</i> C. Wr. in Griseb.	R	* PR
793. <i>S. umbratilis</i> Robins.	R	PR
794. <i>Senecio azulensis</i> Alain	R	Gu
795. <i>S. carinatus</i> Greenm.	R	Ho

(Continúa)

CATÁLOGO (Continuación)

	Taxon	Nombre vulgar	Estado de conservación	Ubicación geográfica ¹
796.	<i>S. moæensis</i> Alain		R	Ho
797.	<i>S. moldenkei</i> Greenm. in Alain		R	Ho
798.	<i>S. pachylepis</i> Greenm.		R	Ho, Gu
799.	<i>S. saugetii</i> Alain		R	Gu
800.	<i>Spaniopappus ekmanii</i> Robins.		R	Gu
801.	<i>Tetraperone belliodes</i> (Griseb.) Urban		F	PR
802.	<i>Thymopsis polyantha</i> (Urban) Borhidi et Muñiz		P	M, VC
803.	<i>Verbesina angulata</i> Urban	Salvia de playa, salvia de Cuba	H o E	CH, H
804.	<i>Vernonia aronifolia</i> Gleas.		R	PR
805.	<i>V. cristalensis</i> Alain		R	Ho
806.	<i>V. leonis</i> Alain		R	Gu
807.	<i>V. maestralis</i> Ekman et Urban		R	G, SC
808.	<i>V. reedii</i> Ekman et Urban		P	SS
809.	<i>V. viminalis</i> Gleas.		E?	?
810.	<i>V. yunquensis</i> Gleas.		R	Gu
811.	<i>Wedelia lanceolata</i> DC.		R	*SC

840. <i>P. rhomboglossa</i> Reichb. f.	P	Gu
841. <i>P. rubroviridis</i> Lindl.	P	Gu
842. <i>Stelis cubensis</i> Schltr.	R	SC

XCIX - CIPERÁCEAS

843. <i>Bulbostylis paradoxo</i> (Spreng.) Lindman	Mierda de mono	R	*IJ
844. <i>Carex cubensis</i> Kükenth.		R	SC
845. <i>Cyperus pinetorum</i> Britt.		R	PR, IJ
846. <i>Fimbristylis ophiticola</i> Britt.		R	H, CH, C
847. <i>Fuirena hispida</i> Ell.		P	*IJ
848. <i>Kyllingia urbanii</i> Kükenth.		R	PR
849. <i>Rhynchospora bucherorum</i> León		P	Ho
850. <i>R. corniculata</i> (Lam.) A. Gray		R	*PR
851. <i>R. gigantea</i> Link		P	*PR
852. <i>R. grayi</i> Kunth		P	*PR, IJ
853. <i>R. grisebachii</i> Boeckl.		R	PR
854. <i>R. joveroensis</i> Britt.		P	PR
855. <i>R. microcephala</i> Britt. ex Small		R	*PR
856. <i>R. nuda</i> Gale		P	IJ
857. <i>R. robusta</i> (Kunth) Boeckl.		R	*H
858. <i>R. schmidtii</i> Kükenth.		R	PR
859. <i>R. siguaneana</i> Britt.		R	IJ
860. <i>R. squamulosa</i> Kükenth.		P	PR

(Continúa)

CATÁLOGO (Continuación)

Taxon	Nombre vulgar	Estado de conservación	Ubicación geográfica ¹
861. <i>R. subimberbis</i> Griseb.		R	PR
862. <i>R. tracyi</i> Britt.		P o E	*PR
863. <i>Scirpus paludosus</i> A. Nelson		P o E	*CH
864. <i>Scleria distans</i> Poir.		P	*PR
865. <i>S. motemboensis</i> Britt.		P	M, VC
866. <i>S. pinetorum</i> Britt.		R	*PR
867. <i>S. reticularis</i> Michx.		P	*IJ
C - COMMELINÁCEAS			
868. <i>Sauvallia blainii</i> C. Wr. in Sauvallie	Canutillo de paredón	R	PR
CI - XIRIDÁCEAS			
869. <i>Xyris ekmanii</i> Malme		P	PR
870. <i>X. intermedia</i> Malme		R	PR
871. <i>X. longibracteata</i> Britt. et Wils.		P	IJ
CII - ERIOCAULÁCEAS			
872. <i>Eriocaulon arenicola</i> Britt. et Small		P	IJ
873. <i>E. cubense</i> Ruhl.		P	IJ
874. <i>E. dioecum</i> Ruhl.		P	PR

914. <i>Pappophorum peppiferum</i> (Lam.) Kuntze	E	*CH
915. <i>Paspalum acutifolium</i> León	R	M, VC
916. <i>P. amphicarpum</i> Ekman	E	H
917. <i>P. edmondi</i> León	P o E	M, VC
918. <i>P. insulare</i> Ekman	R.	IJ
919. <i>P. maritimum</i> Trin.	R	*H, M
920. <i>P. melanospermum</i> desv.	R	*PR
921. <i>P. motemboense</i> León	P o E	M, VC
922. <i>P. orbiculatum</i> Poir.	E?	*Gu
923. <i>P. pubiflorum</i> Rupr.	R	*CH
924. <i>P. repens</i> Berg.	E?	*H, CH
925. <i>P. reptatum</i> Hitchc. et Chase	R	*PR, M, Ci, VC
926. <i>P. serratum</i> Hitchc. et Chase	R	*M, Ci
927. <i>P. wrightii</i> Hitchc. et Chase	P	PR
928. <i>Reimerochloa oligostachya</i> (Munro) Hitchc.	R	*M, Ci
929. <i>Saugetia pleiostachya</i> Hitchc. et Ekman	R	PR
930. <i>Schizachyrium parvifolium</i> (Hitchc.) Borhidi et Catasús	P	PR
931. <i>Sporobolus brasiliensis</i> (Raddi) Hack.	R	*PR
932. <i>Tridens eragrostoides</i> Vasey et Scribn.	R	*PR
933. <i>Triscentia ovina</i> Griseb.	R	Ho

(Continúa)

CATÁLOGO (Continuación)

Taxon	Nombre vulgar	Estado de conservación	Ubicación geográfica ¹
CIV - PALMÁCEAS (ARECÁCEAS)			
934. <i>Acrocomia subinermis</i> León in Bailey	Corojo	E	CH
935. <i>Coccothrinax borhidiana</i> Muñiz	Yuraguana	P	M
936. <i>C. crinita</i> Becc.	Palma petate, guano barbudo	P	PR, Ci, SS
937. <i>C. pseudorigida</i> León	Yuraguana	R	C
938. <i>C. pauciramosa</i> Burret	Yuraguana	P	SC
939. <i>C. savannarum</i> (León) Borhidi et Muñiz	Yuraguana	R	SC
940. <i>C. victorini</i> León	Yuraguana	P	G
941. <i>Copernicia brittonorum</i> León	Jata de costa, yarey de costa, guano yarey	R	PR, M, Ci
942. <i>C. burretiana</i> León	Jata	R	Ci, SS, CA, C
943. <i>C. curbeloi</i> León	Yarey macho, yarey de tejer, yareyón	R	C, T, Ho
944. <i>C. fallaense</i> León	Yarey, yarey macho	R	VC, SS, CA, C
945. <i>C. gigas</i> Ekman in Burret	Hediondo, barrigón, palma cana	R	SS, CA, C, T, G, Ho
946. <i>C. humicola</i> León	Yarey	P	G

*INDICE DE FAMILIAS Y DE NOMBRES CIENTÍFICOS DE ESPECIES**

<i>Abutilon leiospermum</i> , 175	ANACARDIÁCEAS, LIV
<i>Acacia belairioides</i> , 251	<i>Andrachne brittonii</i> , 195
<i>Acacia cowallii</i> , 252	<i>Annona cristalensis</i> , 5
<i>Acacia cupeyensis</i> , 253	<i>Annona ekmanii</i> , 6
<i>Acacia curvifolia</i> , 254	<i>Annona elliptica</i> , 7
<i>Acacia daemon</i> , 255	<i>Annona havanensis</i> , 8
<i>Acacia polypyrigenes</i> , 256	<i>Annona moaensis</i> , 9
<i>Acacia roigii</i> , 257	<i>Annona oblongifolia</i> , 10
<i>Acacia seifriziana</i> , 258	ANONÁCEAS, III
<i>Acacia zapatensis</i> , 259	<i>Anthurium cubense</i> , 958
<i>Acalypha hutchinsonii</i> , 190	<i>Antirhea myrtifolia</i> , 547
<i>Acalypha nana</i> , 191	<i>Antirhea nipensis</i> , 548
ACANTÁCEAS, LXXXV	<i>Antirhea orbicularis</i> , 549
<i>Acidocroton acunae</i> , 192	<i>Antirhea pedicellaris</i> , 550
<i>Acidocroton ekmanii</i> , 193	<i>Apassalus parvulus</i> , 694
<i>Acidocroton trichophyllus</i> , 194	APIÁCEAS, LXIV
<i>Acrocomia subinermis</i> , 934	APOCINÁCEAS, LXXIV
<i>Aeschynomene filosa</i> , 281	AQUIFOLIÁCEAS, LXV
<i>Aeschynomene virginica</i> , 282	ARÁCEAS, CV
AIZOÁCEAS, XVII	ARALIÁCEAS, LXIII
ALISMÁCEAS, XC	ARECÁCEAS, CIV
ALISMATACEAS, XC	<i>Arenaria lanuginosa</i> , 102
<i>Allophylus roigii</i> , 468	<i>Argythamnia microphylla</i> , 196
<i>Alternanthera crassifolia</i> , 105	<i>Aristida brittonorum</i> , 883
AMARANTÁCEAS, XXI	<i>Aristida laevigata</i> , 889
AMARILIDÁCEAS, XCIII	<i>Aristida spiciformis</i> , 890
<i>Ampelocera cubensis</i> , 39	<i>Asciadium coronopifolium</i> , 486
<i>Amphiolanthus longipes</i> , 651	ASCLEPIADÁCEAS, LXXV
<i>Amyris polymorpha</i> , 454	<i>Aster grisebachii</i> , 743

* Cada taxón se localiza mediante su número de orden.

ASTERÁCEAS, LXXXIX	
<i>Ateleia salicifolia</i> , 283	<i>Brunfelsia clarensis</i> , 643
<i>Ateramnus glandulosus</i> , 197	<i>Brunfelsia linearis</i> , 644
<i>Auerodendron acunae</i> , 498	<i>Brunfelsia pluriflora</i> , 645
<i>Auerodendron glaucescens</i> , 499	<i>Bulbostylis paradoxa</i> , 843
<i>Auerodendron martii</i> , 500	<i>Bumelia acunae</i> , 155
<i>Ayenia cajalbanensis</i> , 170	<i>Bumelia revoluta</i> , 156
<i>Baccharis orientalis</i> , 744	<i>Bunchosia linearifolia</i> , 478
<i>Bacopa longipes</i> , 652	
<i>Bacopa minuta</i> , 653	BUXACEAS, XXXIX
<i>Banara acunae</i> , 121	<i>Buxus acuminata</i> , 179
<i>Banara riscoi</i> , 122	<i>Buxus acunae</i> , 180
<i>Banara Wilsoni</i> , 123	<i>Buxus baracoensis</i> , 181
<i>Basiphyllaea angustifolia</i> , 825	<i>Buxus cubana</i> , 182
<i>Begonia cowellii</i> , 135	<i>Buxus gonoclada</i> , 183
	<i>Buxus heterophylla</i> , 184
BEGONIÁCEAS, XXVIII	<i>Buxus moana</i> , 185
<i>Behaimia roigii</i> , 284	<i>Buxus muelleriana</i> , 186
<i>Belairia nipensis</i> , 285	<i>Buxus revoluta</i> , 187
<i>Belairia parvifolia</i> , 286	<i>Buxus rotundifolia</i> , 188
<i>Bembicidium cubense</i> , 287	<i>Buxus vaccinioides</i> , 189
<i>Bernardia venosa</i> , 198	<i>Byrsinima moensis</i> , 479
<i>Bidens laevis</i> , 745	<i>Bytneria scopiura</i> , 171
<i>Bidens mitis</i> , 746	
<i>Bidens tenera</i> , 747	CACTÁCEAS, XVIII
	<i>Caesalpinia hermelliae</i> , 264
BIGNONIÁCEAS, LXXXIII	<i>Caesalpinia hornei</i> , 265
<i>Bonania myrcifolia</i> , 199	<i>Caesalpinia guanensis</i> , 266
	<i>Caesalpinia ovalifolia</i> , 267
BORAGINÁCEAS, LXXX	<i>Callicarpa crassinervis</i> , 704
<i>Borrichia × cubana</i> , 748	<i>Callicarpa floccosa</i> , 705
<i>Bourreria moaensis</i> , 629	<i>Callicarpa leonis</i> , 706
<i>Bouteloua vaneedenii</i> , 891	<i>Calopogon pulchellus</i> , 826
<i>Brachiaria mollis</i> , 892	<i>Calycogonium acunanum</i> , 405
<i>Brasenia schreberi</i> , 29	<i>Calycogonium ellipticum</i> , 406
<i>Brosimum alicastrum</i> , 41	<i>Calycogonium microphyllum</i> , 407
<i>Brunfelsia acunae</i> , 642	<i>Calycogonium plicatum</i> , 408

- Crotalaria urbaniana*, 289
Croton acunae, 205
Croton clavuliger, 206
Croton corallicola, 207
Croton cycloideus, 208
Croton eluteria, 209
Croton excisus, 210
Croton jaucoensis, 211
Croton moanus, 212
Croton nipensis, 213
Croton pachyrachis, 214
Croton panduraeformis, 215
Croton prostratus, 216
Croton subdecumbens, 217
Croton yunquensis, 218
Crudia antillana, 278
- CUCURBITÁCEAS, XXVII**
- Cynanchum ekmanii*, 538
Cynanchum wrightianum, 539
Cynometra cubensis, 279
Cyperus pinetorum, 845
Cypselea rubriflora, 72
- Daphnopsis angustifolia*, 249
Daphnopsis calcicola, 250
Dendropemon acutifolius, 516
Dendrophthora amoebandra, 517
Dendrophthora brachyclada, 518
Dendrophthora confertiflora, 519
Dendrophthora corymbosa, 520
Dendrophthora lanceifolia, 521
Dendrophthora longipes, 522
Dendrophthora mancinellae, 523
Dendrophthora pendula, 524
Dendrophthora picotensis, 525
- Dentrophthora sessilifolia*, 526
Desmopsis neglecta, 11
- DICAPETALÁCEAS, XLI**
- Dichanthelium acuminatum*, 896
Digitaria pinetorum, 897
Dioscorea ekmanii, 817
Dioscorea heradurensis, 818
- DIOSCOREÁCEAS, XCIV ***
- Dorstenia crenulata*, 42
Dorstenia ekmanii, 43
Dorstenia erythrandra, 44
Dorstenia nipensis, 45
Dorstenia nummularia, 46
Dorstenia rocana, 47
Dorstenia roigii, 48
Dorstenia tuberosa, 49
- Drejerella maestrensis*, 695
Drosera brevifolia, 312
Drosera intermedia, 313
Drosera rotundifolia, 314
- DROSERÁCEAS, XLVI**
- Drypetes triplinervia*, 219
Duranta arida, 711
Duranta parviflora, 712
Duranta wrightii, 713
- Ekmania lepidota*, 754
Elephantopus arenarius, 755
Elytraria filicaulis, 696
Elytraria spathulifolia, 697
Epaltes mattfeldii, 756
Epidendrum hiorami, 827
Epidendrum monticola, 828
Eragrostis ciliaris, 898

- Eragrostis ekmanii*, 899
ERICÁCEAS, XXX
Erigeron libanensis, 757
Erigeron paucilobus, 758
Erigeron taylori, 759
ERIOCAULÁCEAS, CII
Eriocaulon arenicola, 872
Eriocaulon cubense, 873
Eriocaulon dioecum, 874
Eriocaulon echinospermoideum, 875
Eriocaulon ekmanii, 876
Eriocaulon fusiforme, 877
Eriocaulon heteropetalum, 878
Eriocaulon lacustre, 879
Eriocaulon minutissimum, 880
Eriocaulon miserrimum, 881
Eriocaulon olivaceum, 882
Eriocaulon ovoideum, 883
Eriope trichopes, 727
ERITROXILÁCEAS, LIX
Erythrina acunae, 290
Erythrina elenae, 291
Erythroxylum baracoense, 473
Erythroxylum clarense, 474
Erythroxylum dumosum, 475
Erythroxylum echinodendron, 476
Erythroxylum horridum, 477
ESCROFULARIÁCEAS, LXXXII
ESTERCULIÁCEAS, XXXVII
Euchorium cubense, 469
EUFORBIÁCEAS, XL
Eugenia acetillo, 343
Eugenia acunai, 344
Eugenia acutissima, 345
Eugenia amblyophylla, 346
Eugenia anaensis, 347
Eugenia atricha, 348
Eugenia bayatensis, 349
Eugenia ceibana, 350
Eugenia duplicata, 351
Eugenia eriantha, 352
Eugenia excisa, 353
Eugenia griffensis, 354
Eugenia guanensis, 355
Eugenia ignota, 356
Eugenia iteophylla, 357
Eugenia libanensis, 358
Eugenia lineata, 359
Eugenia moensis, 360
Eugenia mollifolia, 361
Eugenia naguana, 362
Eugenia oligadentia, 363
Eugenia peninsularis, 364
Eugenia petrophila, 365
Eugenia phyllocardia, 366
Eugenia pinariensis, 367
Eugenia pozasia, 368
Eugenia psiloclada, 369
Eugenia pteroclada, 370
Eugenia rocana, 371
Eugenia roigii, 372
Eugenia sebastiana, 373
Eugenia serrei, 374
Eugenia shaferi, 375
Eugenia stenorhyncha, 376
Eugenia victorini, 377
Eugenia woodfordiana, 378
Euleria tetramera, 450

- Isidorea rheedioides*, 565
Isocarpha glabrata, 779
Jacquinia acunana, 163
Jacquinia curtissii, 164
Jacquinia oligantha, 165
Jasquinia sessiliflora, 166
Jacquinia verticillaris, 167
- JUGLANDÁCEAS, XIV
Juglans insularis, 66
- JUNCAGINACEAS, XCII
Juniperus saxicola, 4
Jussiaea sedioides, 443
Jussiaea uruguayensis, 444
Justicia agria, 698
Justicia stenophylla, 699
- Kalmiella aggregata*, 140
Kalmiella ericoides, 141
Kalmiella simulata, 142
Kodalydendron cubensis, 460
Koehneola repens, 780
Krokia cainitooides, 379
Krokia leonis, 380
Krokia moaensis, 381
Krokia nipensis, 382
Krokia pilotoana, 383
Kyllingia urbanii, 848
- LABIADAS, LXXXVII
Lachnocaulon cubense, 884
Lachnocaulon ekmanii, 885
Laetia ternstroemoides, 125
- LAMIÁCEAS, LXXXVII
Lantanopsis tomentosa, 781
Lasiocroton gracilis, 223
- LAURÁCEAS, VI
Lendneria ageratifolia, 569
Lepanthes dorsalis, 830
Lepanthes trichodactyla, 831
Lepanthopsis microlepanthes, 832
Lepidesmia squarrosa, 782
Leptocereus arboreus, 79
Leptocereus ekmanii, 80
Leptocereus leoni, 81
Leptocereus maxonii, 82
Leptocereus prostratus, 83
Leptocereus sylvestris, 84
Leptocereus wrightii, 85
Leptochloa nealleyi, 902
Leptochloa uninervia, 903
Lepturidium insulare, 904
Leucocroton bracteosus, 224
Leucocroton brittonii, 225
Leucocroton discolor, 226
Leucocroton moncadae, 227
Leucocroton pallidus, 228
Lindernia alterniflora, 660
Lindernia crustacea, 661
Lindernia multicaulis, 662
Lippia acuminata, 715
- LITRÁCEAS, XLVIII
- LOGANIACEAS, LXXIII
- LORANTÁCEAS, LXXII
Ludwigia stricta, 445
Lunania dodecandra, 126
Lunania elongata, 127
Lunania sauvallii, 128
Luziola peruviana, 905
Lycium acnistoides, 648

- Lyonia affinis*, 143
Lyonia clementis, 144
Lyonia ekmanii, 145
Lyonia leonis, 146
Lyonia maestrensis, 147

Machaonia acunae, 566
Machaonia dumosa, 567
Machaonia pubescens, 568
Machaonia tiffina, 569
Machaonia urbaniana, 570
Machaonia urbinoi, 571
Malaxis major, 833
Malpighia acunana, 480
Malpighia wrightiana, 481

MALPIGHIAEAS, LX

MALVACEAS, XXXVIII
Manilkara albescens, 159
Manilkara meridionalis, 160
Manilkara sideroxylon, 161

MARANTACEAS, XCVII
Marathrum cubanum, 315
Matelea acuminata, 540
Matelea bayatensis, 541
Matelea grisebachiana, 542
Matelea tigrina, 543
Maytenus lineata, 496
Megalopanax rex, 485

MELASTOMATACEAS, LI

MELIACEAS, LVII
Melocactus actinacanthus, 86
Melocactus acunai, 87
Melocactus borhidii, 88
Melocactus evae, 89

Melocactus gultarti, 90
Melocactus harlowii, 91
Melocactus holguinensis, 92
Melocactus matanzanus, 93
Melocactus nagyii, 94
Melocactus radoczli, 95
Melochia manducata, 172

MENISPERMACEAS, IX
Miconia acunae, 416
Miconia cordifolia, 417
Miconia lenticellata, 418
Miconia perelegans, 419
Miconia petersonii, 420
Miconia remotiflora, 421
Miconia uninervis, 422
Micranthemum rotundatum, 663
Microcycas calocoma, 1
Micromeria bucheri, 734
Micromeria suborbicularis, 735
Microtea portoricensis, 67
Mikania hioramii, 783
Mimosa apleura, 260
Mimosa catalinae, 261
Mimosa moaensis, 262

MIMOSACEAS, XLIII

MIRSINACEAS, XXXIV

MIRTACEAS, L
Mitracarpus acunae, 572
Mitracarpus depauperatus, 573
Mitracarpus scaberulus, 574
Moacroton leonis, 229
Moacroton revolutus, 230
Moacroton tetramerus, 231

- Pilea Joe seneri*, 60
Pilea n. icromeriaefolia, 61
Pilea o. obtusangula, 62
Pilea phaeocarpa, 63
Pilea shaferi, 64
Pilea sumiderensis, 65
Pilocarpus cubensis, 461
Pilosocereus polygonus, 98
Pilosocereus robinii, 99

PINÁCEAS, II
Pinosia glandulosa, 103
Piper hirttonorum, 24
Piper cojimaranum, 25
Piper guanahacabibense, 26
Piper perditum, 27
Piper sumideranum, 28

PIPERÁCEAS, VII
Pisonia ekmani, 71
Pithecellobium savannarum, 263
Platygyne leonis, 245
Pleurothallis brachyglossis, 835
Pleurothallis hymenantha, 836
Pleurothallis longilabris, 837
Pleurothallis mucronata, 838
Pleurothallis nummularia, 839
Pleurothallis rhomboglossa, 840
Pleurothallis rubroviridis, 841
Plinia acunae, 393
Plinia dermatodes, 394
Plinia formosa, 395
Plinia moaensis, 396
Plinia orthoclada, 397
Plinia ramosissima, 398
Plinia rubrinervis, 399

Plinia rupestris, 400
Plinia stenophylla, 401
Plinia toscanosis, 402

POACEAS, CIII

PODOSTEMONÁCEAS, XLVII

POLIGALÁCEAS, LXII

POLIGONÁCEAS, XXII
Polygala brachyptera, 483
Polygala rhynchosperma, 484

PONTEDERIÁCEAS, XCV
Portulaca tuberculata, 101

PORTULACÁCEAS, XIX
Proserpinaca pectinata, 449
Pseudocarpidium shaferi, 722
Psidium celastroides, 403
Psidium havanense, 404
Psychotria banaona, 578
Psychotria cathetoneura, 579
Psychotria ekmanii, 580
Psychotria geronensis, 581
Psychotria greeneana, 582
Psychotria martii, 583
Psychotria rivularis, 584
Psychotria subvelutina, 585
Psychotria torrei, 586
Ptiliminium capillaceum, 490
Purdiae ekmani, 150
Purdiae microphylla, 151

Quiina ternatiflora, 117

QUIINÁCEAS, XXIV
Rajania hermannii, 819

- Pachyanthus clementis*, 435
Pachyanthus lunanus, 436
Pachyanthus oleifolius, 437
Pachyanthus pedicellatus, 438
Pachyanthus tetramerus, 439
- PALMÁCEAS, CIV
Panicum beyeri, 909
Panicum discrepans, 910
Panicum hirticaule, 911
Panicum lacustre, 912
Panicum venezuelae, 913
- PAPILIONACEAS, XLV
Pappophorum pappiferum, 914
Parathesis serrulata, 162
Parietaria floridana, 52
Paspalum acutifolium, 915
Paspalum amphicarpum, 916
Paspalum edmondi, 917
Paspalum insulare, 918
Paspalum maritimum, 919
Paspalum melanospermum, 920
Paspalum motembense, 921
Paspalum orbiculatum, 922
Paspalum pubiflorum, 923
Paspalum repens, 924
Paspalum reptatum, 925
Paspalum serratum, 926
Paspalum wrightii, 927
Pavonia calcicola, 178
Pectis havanensis, 784
Pectis juniperina, 785
Pectis leonis, 786
Pectis pinosa, 787
Pectis ritlandii, 788
- Peperomia acaulis*, 19
Peperomia friabilis, 20
Peperomia guanensis, 21
Peperomia mutilata, 22
Peperomia nummularia, 23
Pera ovalifolia, 233
Persea acunae, 17
Persea shaferi, 18
Petitia urbanii, 721
Pheidonocarpa cubensis, 690
Phenax microphyllus, 53
Phialanthus linearis, 576
Philodendron scaberulum, 959
Phinaea pulchella, 691
Phoradendron lapatanum, 527
Phyllacanthus grisebachianus, 577
Phyllanthus apiculatus, 234
Phyllanthus aquaticus, 235
Phyllanthus cardiophyllus, 236
Phyllanthus chryseus, 237
Phyllanthus comosus, 238
Phyllanthus cristalensis, 239
Phyllanthus echinospermus, 240
Phyllanthus grisebachianus, 241
Phyllanthus nanus, 242
Phyllanthus pinosius, 243
Phyllanthus pulverulentus, 244
Picrasma cubensis, 452
Picrasma excelsa, 453
Pilea ambecarpa, 54
Pilea carnososa, 55
Pilea filipes, 56
Pilea gnidioides, 57
Pilea laciniate, 58
Pilea libanensis, 59

- Sauvallaea blainii*, 868
Sauvallella immarginata, 309
Schizachyrium parvifolium, 930
Schmidtottia cucullata, 602
Schmidtottia marmorata, 603
Schmidtottia monticola, 604
Schmidtottia parvifolia, 605
Schmidtottia scabra, 606
Schmidtottia sessilifolia, 607
Schoepfia cubensis, 512
Schoepfia stenophylla, 513
Scirpus paludosus, 863
Scleria distans, 864
Scleria motemboensis, 865
Scleria pinetorum, 866
Scleria reticularis, 867
Scolosanthus acunae, 608
Scolosanthus granulatus, 609
Scolosanthus hirsutus, 610
Scolosanthus hispidus, 611
Scolosanthus moanus, 612
Scolosanthus reticulatus, 613
Scolosanthus strictus, 614
Scolosanthus wrightianus, 615
Securinega cuneifolia, 246
Selenicereus brevispinus, 100
Senecio azulensis, 794
Senecio carinatus, 795
Senecio moaensis, 796
Senecio moldenkei, 797
Senecio pachylepis, 798
Senecio saagetii, 799
Serjania linearifolia, 471
Shaferocharis cubensis, 616
Shaferocharis multiflora, 617
Shaferocharis villosa, 618
 SIMARUBÁCEAS, LV
 SIMPLOCACEAS, XXXII
Siphocampylus impressus, 739
Siphocampylus libanensis, 740
Siphocampylus undulatus, 741
Siphocampylus yumuriensis, 742
Sisyrinchium flagellum, 823
 SOLANACEAS, LXXXI
Solanum globiferum, 649
Solanum sagræanum, 650
Sophora polyphylla, 310
Spaniopappus ekmanii, 800
Spathelia lobulata, 463
Spathelia splendens, 464
Spermacoce exasperata, 619
Spermacoce oligantha, 620
Spigelia ambigua, 528
Sporobolus brasiliensis, 931
Stachytarpheta subincisa, 723
Stelis cubensis, 842
Stenandrium ekmanii, 703
Stipulicida setacea, 104
Swartzia cubensis, 280
Sympisia racemosa, 148
Symplocos ciponimoides, 152
Symplocos moaensis, 153
Symplocos ovalis, 154
Synapsis ilicifolia, 666
Syngonanthus insularis, 886
Syngonanthus leoni, 887
Tabebuia acunana, 667
Tabebuia anatensis, 668

- Tabebuia bibracteolata*, 669
Tabebuia capotei, 670
Tabebuia del-riscoi, 671
Tabebuia furfuracea, 672
Tabebuia geronensis, 673
Tabebuia heterophylla, 674
Tabebuia jackiana, 675
Tabebuia jojobana, 676
Tabebuia leonis, 677
Tabebuia linearis, 678
Tabebuia oligolepis, 679
Tabebuia pergracilis, 680
Tabebuia picotensis, 681
Tabebuia pulverulenta, 682
Tabebuia sagræi, 683
Tabebuia saxicola, 684
Tabebuia zolyomiana, 685
Tabernaemontana apoda, 536
Tapura orbicularis, 248
- TEOFRASTÁCEAS, XXXV
Terminalia pachystyla, 320
Tetraperone bellidoides, 801
Tetrazygia aurea, 440
Tetrazygia elegans, 441
Tetrazygiopsis ekmanii, 442
Thalia angustifolia, 824
Thouinia acunae, 472
Thymopsis polyantha, 802
- ILIACEAS, XXXVI
- TIMELÁCEAS, XLII
Trema cubensis, 40
Trichilia pungens, 466
Trichilia trifolia, 467
Tridens eragrostoides, 932
- Triglochin striata*, 814
Triscenia ovina, 933
Tristicha hypnoidea, 316
Turbina wrightii, 627
- ULMÁCEAS, XI
- UMBELÍFERAS, LXIV
- URTIÇÁCEAS, XIII
Vaccinium shaferi, 149
Vallesia montana, 537
Vallisneria americana, 813
- VERBENÁCEAS, LXXXVI
Verbesina angulata, 803
Vernonia aronifolia, 804
Vernonia cristalensis, 805
Vernonia leonis, 806
Vernonia maestralis, 807
Vernonia reedii, 808
Vernonia viminalis, 809
Vernonia yunquensis, 810
Vicia acutifolia, 311
Victorinia regina, 247
- VITÁCEAS, LXIX
Vitex acunae, 724
Vitex clementis, 725
Vitex praetervisa, 726
Voyria brachyloba, 546
- Waltheria nippensis, 174
Wedelia lanceolata, 811
Ximenia roigii, 515
- XIRIDÁCEAS, CI
Xylopia acunae, 12
Xylopia ekmanii, 13

- Lunania, 126, 128
 Llantén de costa, 814
 Maceta, 423
 Masamorra, 29
 Mavinga, 34
 Melocactus, 93
 Melón de costa, 87, 88, 89, 91
 Mierda de mono, 843
 Nazareno, 496
 Nogal de Cuba, 66
 Nogal del país, 66
 Nuez, 66
 Orilla de arroyo, 115
 Ova, 30, 31
 Palma blanca, 956
 Palma cana, 945
 Palma corcho, 1
 Palma criolla azul, 957
 Palma petate, 936
 Palo biajaca, 255
 Palo bobo de agua, 282
 Palo de gallina, 648
 Palo santo, 203
 Panza de vaca, 485
 Pelo de burro, 891
 Pico de gallo, 279, 280
 Picha jutía, 35, 37
 Pimienta, 372
 Pimienta prieta, 382
 Pimientillo, 386
 Pitahaya, 81, 85
 Platanillo brasil, 254
 Platanillo de Isla de Pinos, 24
 Purio, 39
 Quina del país, 458
 Ramón de México, 41
 Roble blanco, 680
 Roble guayo, 710
 Romero de playa, 748
 Sabina, 4
 Sabrosa, 247
 Salvia de Cuba, 803
 Salvia de playa, 803
 Sangre de monjuela, 222
 Sapote, 160
 Tebenque, 786
 Tocino, 261
 Uverillo, 110
 Uvillón, 113
 Valisneria, 813
 Yamaquey, 285, 286
 Yarey, 944, 946, 948, 949, 954
 Yarey de costa, 941
 Yarey de sabana, 951
 Yarey de tejer, 943
 Yarey macho, 943, 944
 Yareyón, 943
 Yarúa, 370
 Yaya mansa, 11
 Yema de huevo, 317
 Yuraguana, 935, 937, 938, 939, 940
 Yuraguancillo, 954
 Yuraguano, 955
 Zamia, 2, 3