

Material suplementario

Ibarra-Manríquez, G., Cornejo-Tenorio, G. y Sinaca-Colín, S. (2025). Lo pasado, pasado: actualización taxonómica y distribución geográfica de la flora vascular de la Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas, Veracruz, México. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 96, e965749. DOI: <https://doi.org/10.22201/ib.20078706e.2025.96.5749>

Lista de taxa registrados en la Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas, Veracruz, México. Después de la familia, entre paréntesis y separados por una diagonal, se indican el número de géneros y de especies, respectivamente. Los nombres de especies citados por Ibarra-Manríquez & Sinaca (1995, 1996a, 1996b) que actualmente se reconocen como sinónimos se indican después de la abreviatura Sin., mientras que los que se consideran determinaciones incorrectas se destacan entre corchetes. Las especies citadas únicamente a nivel de género son nuevas para la ciencia o el material colectado no permitió su determinación a nivel infragenérico; aquellas asociadas a pastizales antropogénicos o vegetación ruderal se resaltan con el signo ®. Abreviaturas: AFR (África), CAM (Centroamérica), MEX (México), LAN (Las Antillas), SUD (Sudamérica). Las especies endémicas de México se indican con un asterisco (*).

LYCOPODIOPSIDA

LYCOPODIACEAE (2/4)

***Huperzia dichotoma* (Jacq.) Trevis.** Hierba, epífita, de hasta 0.2 m. *S. Sinaca C. 650.*
MEX, CAM, LAN, SUD.

***Huperzia pithyoides* (Schltdl. & Cham.) Holub** Hierba, epífita, de hasta 0.2 m. *D.H. Lorence 3481.* MEX, CAM, LAN, SUD.

***Huperzia taxifolia* (Sw.) Trevis.** Hierba, epífita, de hasta 0.3 m. *S. Sinaca C. 538, 591, 882.* MEX, CAM, LAN, SUD.

***Lycopodiella cernua* (L.) Pic. Serm.** Hierba, terrestre, de hasta 0.4 m. *T.B. Croat 63140, G. Ibarra M. 2838, T.P. Ramamoorthy 4027, R. Riba 743, S. Sinaca C. 881.*
Cosmopolita.

SELAGINELLACEAE (2/7)

***Gymnogynum schizobasis* (Baker) Li Bing Zhang & X.M. Zhou** Hierba, terrestre, de hasta 0.2 m. *S. Sinaca C. 902*. **Sin.** *Selaginella schizobasis* Baker. MEX, CAM.

***Gymnogynum sertatum* (Spring) Li Bing Zhang & X.M. Zhou** Hierba, terrestre, de hasta 0.2 m. *S. Sinaca C. 1148*. **Sin.** *Selaginella sertata* Spring. MEX, CAM.

***Gymnogynum silvestre* (Aspl.) Li Bing Zhang & X.M. Zhou** Hierba, terrestre, de hasta 0.2 m. *G. Martínez C. 2196*. **Sin.** *Selaginella silvestris* Aspl. MEX, CAM, SUD.

***Selaginella amoena* Linden** Hierba, terrestre, de hasta 0.2 m. *G. Ibarra M. 924*. **Sin.** *Selaginella pulcherrima* Liebm. ex Baker. MEX, CAM.

***Selaginella delicatissima* A. Braun** Hierba, terrestre, de hasta 0.4 m. *G. Ibarra M. 2825*. MEX, CAM.

***Selaginella martensii* Spring** Hierba, terrestre, de hasta 0.2 m. *G. Ibarra M. 2949, R. Riba 747*. MEX, CAM.

***Selaginella mollis* A. Braun** Hierba, terrestre, de hasta 0.2 m. *S. Sinaca C. 432*. MEX, CAM.

POLYPODIOPSISIDA

ASPLENIACEAE (1/7)

***Asplenium auriculatum* Sw.** Hierba, rupícola, de 0.1-0.2 m. *S. Sinaca C. 1000*. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Asplenium cristatum* Lam.** Hierba, terrestre o rupícola, de hasta 0.2 m. *G. Ibarra M. 2472, S. Sinaca C. 36, 37, 904*. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

***Asplenium cuspidatum* Lam.** Hierba, epífita, de hasta 0.1 m. *G. Ibarra M. 2286, 3015, 3016, S. Sinaca C. 601, 920*. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Asplenium formosum* Willd.** Hierba, terrestre o rupícola, de hasta 0.2 m. *S. Sinaca C. 903*. Cosmopolita.

***Asplenium laetum* Sw.** Hierba, terrestre, de hasta 0.2 m. *S. Sinaca C. 905*. MEX, CAM, SUD.

***Asplenium serratum* L.** Hierba, epífita, de hasta 0.3 m. *G. Ibarra M. 2283*. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

Asplenium uniseriale **Raddi** Hierba, terrestre, de hasta 0.3 m. *G. Ibarra M. 2817*. MEX, CAM, LAN, SUD.

BLECHNACEAE (1/1)

Blechnum gracile **Kaulf. var. gracile** Hierba, rupícola, de hasta 0.6 m de largo. *S. Sinaca C. 564*. **Sin.** *Blechnum fraxineum* Willd. MEX, CAM, SUD.

CYATHEACEAE (2/3)

Cyathea bicrenata **Liebm.** Helecho arborescente, terrestre. *G. Ibarra M. 918*. MEX, CAM.

Cyathea schiedeana (**C. Presl**) **Domin** Helecho arborescente, terrestre, de 2 m. *R. Cedillo T. 3514, G. Ibarra M. 3043, S. Sinaca C. 105*. MEX, CAM, SUD.

Sphaeropteris horrida (**Liebm.**) **R.M. Tryon** Helecho arborescente, terrestre. *G. Ibarra M. 2830*. **Sin.** *Cyathea princeps* (W. Bull ex J. Dix) E. Mayer. MEX, CAM.

DENNSTAEDTIACEAE (1/1)

®*Pteridium caudatum* (**L.**) **Maxon** Hierba, terrestre, de hasta 1.5 m. *G. Ibarra M. 2939*. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

DRYOPTERIDACEAE (8/11)

Bolbitis portoricensis (**Spring**) **Hennipman** Hierba, terrestre o rupícola, de 1-1.3 m. *G. Ibarra M. 3106, A. Mendoza R. 850, T.P. Ramamoorthy 3470, R. Riba 416*. MEX, CAM, LAN, SUD.

Ctenitis melanosticta (**Kunze**) **Copel.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *G. Ibarra M. 1175, 2941*. MEX, CAM.

®*Didymochlaena truncatula* (**Sw.**) **J. Sm.** Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. *S. Sinaca C. 595*. Cosmopolita.

Elaphoglossum guatemalense (**Klotzsch**) **T. Moore** Hierba, epífita, de hasta 0.5 m. *G. Ibarra M. 3012*. MEX, CAM.

Elaphoglossum sartorii (**Liebm.**) **Mickel** Hierba, epífita, de hasta 0.5 m. *T. Krömer 2184*. MEX, CAM, SUD.

Elaphoglossum peltatum (**Sw.**) **Urb.** Hierba, epífita, de hasta 0.1 m. *S. Sinaca C. 960*. **Sin.** *Peltapteris peltata* (Sw.) C.V. Morton. MEX, CAM, LAN, SUD.

Megalastrum mexicanum* **R.C. Moran & J. Prado Hierba, terrestre, de 0.3 m. *S. Sinaca C. 1154*. [*Megalastrum pulverulentum* (Poir.) A.R. Smith & R.C. Moran] MEX.

Mickelia bernoullii (**Kuhn ex Christ**) **R.C. Moran, Labiak & Sundue** Hierba, epífita, de

0.5-0.7 m. *R. Cedillo T. 2556, T.B. Croat 63148, G. Ibarra M. 345, 2338, 3097, 3106, T. Krömer 1917, G. Martínez C. 2121, A. Mendoza R. 203, A. Pérez P. 40, T.P. Ramamoorthy 3266, 4144, S. Sinaca C. 1195. Sin. Bolbitis bernoullii* (Kuhn ex H. Christ) Ching. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Mickelia pergamentacea* (Maxon) R.C. Moran, Labiak & Sundue** Hierba, terrestre, de hasta 0.7 m. *G. Martínez C. 2189. Sin. Bolbitis pergamentacea* (Maxon) Ching. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Olfersia cervina* (L.) R.C. Moran** Hierba, rupícola o terrestre, 0.5-1.3 m. *A. Mendoza R. 202, S. Sinaca C. 562, 1191.* MEX, CAM, LAN, SUD.

***Parapolystichum effusum* (Sw.) Ching var. *divergens* (Willd. ex Schkuhr) Abbiatti** Hierba, terrestre, de 1 m. *S. Sinaca C. 824. Sin. Lastreopsis effusa* (Sw.) Tindlale subsp. *divergens* (Willd.) Tindlale. MEX, CAM, LAN, SUD.

HYMENOPHYLLACEAE (2/2)

***Hymenophyllum polyanthos* (Sw.) Sw.** Hierba, epífita, de 0.1 m. *S. Sinaca C. 985.*
Cosmopolita.

***Trichomanes collariatum* Bosch** Hierba, epífita, de 0.1- 0.2 m. *T.B. Croat 63130, G. Ibarra M. 2422a, T.P. Ramamoorthy 4156, R. Riba 434, 741.* MEX, CAM, SUD.

LINDSAEACEAE (1/1)

***Lonchitis hirsuta* L.** Hierba, terrestre, de 1-1.7 m. *G. Ibarra M. 3042.* MEX, CAM, LAN, SUD.

LOMARIOPSIDACEAE (2/3)

****Lomariopsis mexicana* Holttum** Hierba, hemiepífita, de 0.4 m. *S.H. Sohmer 9460.* MEX.

***Lomariopsis recurvata* Fée** Hierba, hemiepífita, de hasta 0.6 m. *T. Krömer 2275, R. Riba 420.* MEX, CAM.

[®]***Nephrolepis brownii* (Desv.) Hovenkamp & Miyam** Hierba, terrestre, 0.5-1 m. *R. González M. 16, G. Ibarra M. 898, 3538, G. Martínez C. 1851, 2115, T.P. Ramamoorthy 4026, S. Sinaca C. 435, 1816. Sin. Nephrolepis multiflora* (Roxb.) F.M. Jarrett ex C.V. Morton. Cosmopolita.

LYGODIACEAE (1/2)

***Lygodium heterodoxum* Kunze** Trepadora, terrestre. *T.B. Croat 63124, G. Ibarra M.*

2794, G. Martínez C. 2118, T.P. Ramamoorthy 4040, R. Riba 421. MEX, CAM.

***Lygodium venustum* Sw.** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M. 2869, S. Sinaca C. 836.* MEX, CAM, LAN, SUD.

MARATTIACEAE (1/1)

***Danaea nodosa* (L.) Sm.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *G. Ibarra M. 370, 3096, D.H.*

Lorence 3472, R. Riba 426, 745, S. Sinaca C. 1028. MEX, CAM, LAN, SUD.

POLYPODIACEAE (6/14)

***Campyloneurum angustifolium* (Sw.) Fée** Hierba, epífita, de 0.3-0.4 m. *G. Ibarra M. 307,*

Thorsten Krömer 1924, T.P. Ramamoorthy 2613, 3268, R. Riba 435, S. Sinaca C.

921. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

***Campyloneurum xalapense* Fée** Hierba, epífita, de hasta 0.6 m. *S. Sinaca C. 711, 1692.*

MEX, CAM.

***Microgramma nitida* (J. Sm.) A.R. Sm.** Hierba, epífita, de 0.4 m. *G. Ibarra M. 312, T.P.*

Ramamoorthy 3508. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Niphidium crassifolium* (L.) Lellinger** Hierba, epífita, a veces rupícola, de 0.7-0.9 m. *G.*

Ibarra M. 2288, S. Sinaca C. 710, 957. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Pecluma rhachipterygia* (Liebm.) F.C. Assis & Salino** Hierba, epífita o rupícola, de 0.6-

0.8 m. *G. Ibarra M. 1051, 2473, T. Krömer 2718, G. Martínez C. 2191, T.P.*

Ramamoorthy 4157, R. Riba 425, 432, S. Sinaca C. 1051. Sin. Polypodium

rhachipterygium Liebm. MEX, CAM.

***Pleopeltis angusta* Humb. & Bonpl. ex Willd. var. *stenoloma* (Fée) Farw.** Hierba,

epífita, de 0.1 m. *S. Sinaca C. 996.* MEX, CAM.

***Pleopeltis astrolepis* (Liebm.) E. Fourn.** Hierba, epífita, de 0.2 m. *S. Sinaca C. 418.* NAM,

MEX, CAM, LAN, SUD.

***Pleopeltis crassinervata* (Fée) T. Moore** Hierba, epífita, de 0.2 m. *S. Sinaca C. 984.* MEX,

CAM.

***Pleopeltis fallax* (Schltdl. & Cham.) Mickel & Beitel** Hierba, epífita, menor de 0.1 m. *G. Ibarra M. 138, 2942, T.P. Ramamoorthy 3269, S. Sinaca C. 996.* MEX, CAM. **Sin.** *Polypodium fallax* Schltdl. & Cham. MEX, CAM.

***Pleopeltis furfuracea* (Schltdl. & Cham.) A.R. Sm. & Tejero** Hierba, epífita, de 0.2 m. *G. Ibarra M. 2097a.* **Sin.** *Polypodium furfuraceum* Schltdl. & Cham. MEX, CAM.

***Pleopeltis polypodioides* (L.) E.G. Andrews & Windham** Hierba, epífita, de 0.1 m. *J.I. Calzada 1546, G. Ibarra M. 2154, T. Krömer 1925.* **Sin.** *Polypodium polypodioides* (L.) Watt. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Serpocaulon triseriale* (Sw.) A.R. Sm.** Hierba, epífita, de 0.6-0.9 m. *G. Ibarra M. 311, 936, 3028.* **Sin.** *Polypodium triseriale* Sw. MEX, CAM, LAN, SUD.

PTERIDACEAE (5/11)

***Adiantum concinnum* Willd.** Hierba, terrestre, de 0.5 m. *S. Sinaca C. 998.* MEX, CAM, LAN, SUD.

***Adiantum petiolatum* Desv.** Hierba, terrestre, de 0.5 m. *G. Ibarra M. 3303.* MEX, CAM, LAN, SUD.

***Adiantum pulverulentum* L.** Hierba, terrestre, de 0.5-0.8 m. *G. Ibarra M. 1016, 2491, 3011, S. Sinaca C. 1053.* MEX, CAM, LAN, SUD.

***Adiantum tetraphyllum* Kunth ex Willd.** Hierba, terrestre, de 0.3-1 m. *G. Ibarra M. 2511, G. Martínez C. 2292, S. Sinaca C. 1186a.* MEX, CAM, LAN, SUD.

***Adiantum trapeziforme* L.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *G. Ibarra M. 1985a, G. Martínez C. 1492, S. Sinaca C. 1956.* MEX, CAM, LAN, SUD.

***Hemionitis palmata* L.** Hierba, terrestre, de 0.2-0.3 m. *R. Cedillo T. 3536, R.L. Dressler 76, R. González M. 18, D.H. Lorence 3465, T.P. Ramamoorthy 2639, R. Riba 746, S. Sinaca C. 374.* MEX, CAM, LAN, SUD.

***Hemionitis radiata* (L.) Christenh.** Hierba, rupícola, de 0.2 m. *S. Sinaca C. 958.* **Sin.** *Adiantopsis radiata* (L.) Fée. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Pityrogramma calomelanos* (L.) Link.** Hierba, terrestre, de 0.8-1 m. *R.L. Dressler 68, G. Ibarra M. 2938, G. Martínez C. 1737, R. Riba 742, S. Sinaca C. 710, 957, 1054, 1980.* Cosmopolita.

***Pteris altissima* Poir.** Hierba, terrestre, de hasta 1.5-2 m. *J. Guevara S. 95, G. Ibarra M.*

142, 1178, 1423, 3026, T. Krömer 1968, G. Martínez C. 1972. MEX, CAM, LAN, SUD.

Vittaria flavicosta Mickel & Beitel Hierba, epífita, de 0.2 m. A. Pérez P. 5, S. Sinaca C. 959. MEX, CAM.

Vittaria graminifolia Kaulf. Hierba, epífita, de 0.1-0.2 m. G. Ibarra M. 3013. **Sin.** *Vittaria dimorpha* Müll. Berol. MEX, CAM, LAN, SUD.

SCHIZAEACEAE (1/1)

Schizaea elegans (Vahl) Sw. Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. G. Ibarra M. 3130, S. Sinaca C. 1187. MEX, CAM, LAN, SUD.

TECTARIACEAE (1/2)

Tectaria heracleifolia (Willd.) Underw. Hierba, terrestre, de hasta 1 m. J.I. Calzada 186, G. Ibarra M. 340, 929, T. Krömer 1967, S. Sinaca C. 908. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

Tectaria. incisa Cav. Hierba, terrestre, de hasta 1 m. T. Krömer 2805, R. Riba 439. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

THELYPTERIDACEAE (3/8)

Goniopteris blanda (Fée) Salino & T.E. Almeida Hierba, terrestre, de 0.4-0.6 m. G. Ibarra M. 2948, T. Krömer 2276, R. Riba 431. **Sin.** *Thelypteris blanda* (Fée) C.F. Reed. MEX, CAM.

Goniopteris resiliens (Maxon) Salino & T.E. Almeida Hierba, terrestre, de hasta 1 m. T. Krömer 1969, 2274. **Sin.** *Thelypteris resiliens* (Maxon) A.R. Smith. MEX, CAM.

***Goniopteris rhachiflexuosa** (Riba) Salino & T.E. Almeida Hierba, terrestre, de 0.3-1 m. J.I. Calzada 337, M. Grayum 8356, G. Ibarra M. 1015, 3300, T. Krömer 1973, 2450, 2803, D.H. Lorence 3277, T.P. Ramamoorthy 3236, R. Riba 422, 441, 1683. **Sin.** *Thelypteris rhachiflexuosa* Riba **Tipo:** R. Riba 1683, B. Pérez G., A. Flores C., G. Ibarra M. (Holotipo, UAMIZ; Isotipos, ENCB, F, GH, MEXU, MO, UC). MEX.

Macrothelypteris torresiana (Gaudich.) Ching Hierba, terrestre, de 1.3-2 m. G. Martínez C. 2183, R. Riba 429, 442, S. Sinaca C. 1052. Cosmopolita.

***Thelypteris dentata* (Forsskal) E.P. St. John** Hierba, terrestre, de 1 m. *G. Ibarra M. 2940*,
G. Martínez C. 2182a. Cosmopolita.

***Thelypteris hispidula* (Decne.) C.F. Reed** Hierba, terrestre, de 0.8 m. *G. Martínez C.*
2182b. Cosmopolita.

***Thelypteris imbricata* (Liebm.) C.F. Reed** Hierba, terrestre, de 0.3-0.8 m. *G. Ibarra M.*
2526, *T. Krömer 2449*. MEX, CAM.

***Thelypteris tetragona* (Sw.) Small** Hierba, terrestre, de 0.4 m. *T. Krömer 2311* (Laguna
Escondida, cerca de la Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas). MEX, CAM,
LAN, SUD.

WOODSIACEAE (1/2)

***Diplazium drepanolobium* A.R. Sm.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *A. Campos V. 5240*, *R.*
Cedillo T. 4, *T.B. Croat 63145*, *G. Ibarra M. 1015 bis*, *T. Krömer 1972, 2719*, *G.*
Martínez C. 2184, *T.P. Ramamoorthy 3834, 4109*. MEX, CAM.

***Diplazium lonchophyllum* Kunze** Hierba, terrestre, de 1-1.5 m. *G. Ibarra M. 1927, 2131*,
T. Krömer 2448, 2720, *A. Torres M. 624*, *T.P. Ramamoorthy 2322*, *S. Sinaca C.*
909. MEX, CAM, SUD.

ANGIOSPERMAS

MAGNOLIIDES

ANNONACEAE (5/6)

***Annona mucosa* Jacq.** Árbol, terrestre, de 8-20 m. Nombre común: Chirimoya. *G. Ibarra M. 63, 239, 580, 858, 1340, 1573, 1627, 1983, 3155, M. Rosas R. 1220, T.P.*

Ramamoorthy 3539, S. Sinaca C. 1277, 1386. Sin. Rollinia jimenezii Saff. MEX, CAM, LAN, SUD

****Cymbopetalum baillonii* R.E. Fr.** Árbol, terrestre, de 8-25 m. Nombre común: Huevo de mono. *R. Cedillo T. 1387, 2667, 3233, O. Chávez L. 614, 3318, G. Ibarra M. 68, 502, 1277, 1477, 2677, 3516, D.H. Lorence 3276, T.P. Ramamoorthy 3545, S. Sinaca C. 366, 1328, 1417, 1520. MEX.*

****Desmopsis ibarrarum* G.E. Schatz ex Ortiz-Rodr.** Árbol, terrestre, de 3-10 m. Nombre común: Colorado. *R. Cedillo T. 305, M. Cházaro 422, J.S. Flores 54, A.H. Gentry 32470, G. Ibarra M. 298, 314, 378, 490, 1104, 1482, 1584, 2164, D.H. Lorence 3462, T.P. Ramamoorthy 3719, M. Rosas R. 1768, S. Sinaca C. 368, A. Villegas H. 83. Tipo: G. Ibarra Manríquez 7278 & S. Sinaca Colín (Holotipo: MEXU; Isotipos: MO, NY, XAL). MEX.*

****Desmopsis trunciflora* (Schltdl. & Cham.) G.E. Schatz** Árbol, terrestre, de 2-8 m. *R. Cedillo T. 2832, 2845, G. Ibarra M. 342, 862, 2872, 2904, 3369, 3460, S. Sinaca C. 1038, 1150, E. Velasco S. 629B. MEX.*

***Mosannonna depressa* (Baill.) Chatrou subsp. *abscondita* Chatrou** Árbol, terrestre, de 3-10 m. Nombre común: Racimillo. *M. Cházaro B. 415, A.H. Gentry 32587, G. Ibarra M. 334, 378, 610, 862, 958, 1584, 1633, 1809, 2408, J.S. Flores G. 85, S. Sinaca C. 337, 369, M. Sousa S. 11967, 11982. Tipo. G. Ibarra Manriquez & S. Sinaca C. 2091 (Holotipo XAL, Isotipo MO). Sin. *Malmea depressa* (Baill.) R.E. Fr. MEX, CAM.*

****Tridimeris tuxtensis* G.E. Schatz** Árbol, terrestre, de 5-12 m. Nombre común: Anonilla. *G. Ibarra M. 31, 464, 7350, R. Cedillo T. 2652, 3017, S. Sinaca C. 367, 645, 1060, 1061, 1062, 1150, G.E. Schatz 1128, E. Velasco S. 658, A. Villegas H. 41. Tipo: G.*

Ibarra Manríquez 235 (Holotipo: MEXU, Isotipo XAL). MEX.

ARISTOLOCHIACEAE (1/2)

®*Aristolochia grandiflora* Sw. Trepadora, terrestre. Nombre común: Cola de pato. G.

Ibarra M. 69. MEX, CAM, SUD.

Aristolochia ovalifolia Duch. Liana, terrestre. Nombre común: Guaco. *T.B. Croat 63154*,

R. González M. 1, *G. Ibarra M. 1833, 3008, 3139, 7372*, *S. Sinaca C. 1456, 1491, 1695*. MEX, CAM.

HERNANDIACEAE (1/1)

Sparattanthelium amazonum Mart. Liana, terrestre. *G. Ibarra M. 2504, 3116, 7276, T.P.*

Ramamoorthy 4058, S. Sinaca C. 515, 726, 842. MEX, CAM, SUD.

LAURACEAE (8/19)

Aiouea sp. Árbol, terrestre, 15 m. *M.P. Cruz O. 6, R. González A. 3*. MEX.

Beilschmiedia hondurensis Kosterm. Árbol, terrestre, de 10-15 m. *G. Ibarra M. 2292*.
MEX, CAM.

Damburneya ambigens (S.F. Blake) Trofimov Árbol, terrestre, de 20-40 m. Nombre común: Laurel chilpatillo. *R. Cedillo T. 2844, G. Ibarra M. 219, 1480-B, 1500, 1965, 1984, 2415, 3175, S. Sinaca C. 697, 990, 1676, 1677, 1678, 1679, 1680, 1681, 1696, 1697, 1698, 1699, 1700*. **Sin.** *Nectandra ambigens* (S.F. Blake) C.K. Allen. MEX, CAM.

Damburneya colorata (Lundell) Trofimov Árbol, terrestre, de 20 m. Nombre común: Contra. *G. Ibarra M. 2082, S. Sinaca C. 246*. **Sin.** *Nectandra colorata* Lundell. MEX, CAM.

Damburneya gentlei (Lundell) Trofimov Árbol, terrestre, de 20-35 m. Nombre común: Laurel aguacatillo. *G. Ibarra M. 932, 1264, 1269, 2099, 2429, 2434, 3371, 3480, 3606, S. Sinaca C. 669, 1010*. **Sin.** *Nectandra lundellii* C. K. Allen. MEX, CAM.

Damburneya inconspicua (van der Werff) Trofimov Árbol, terrestre, de 3-10 m. Nombre común: Laurelillo. *A.H. Gentry 32381, G. Ibarra M. 1182, 2236, S. Sinaca C. 472*. **Sin.** *Aiouea inconspicua* van der Werff. MEX, CAM.

- Damburneya salicifolia* (Kunth) Trofimov & Rohwer** Árbol, terrestre, de (4-) 10-20 m.
J.I. Calzada 1535, R. Cedillo T. 2701, 2727, 3588, 3825, B. Gómez Ch. 101, G. Ibarra M. 516, 596, 1017, 2119, 3111, S. Sinaca C. 241, 649, 691, 2119, E. Velasco S. 624, 745. A. Villegas H. 97. Sin. Nectandra salicifolia (Kunth) Nees. MEX, CAM.
- **Licaria velutina* van der Werff** Árbol, terrestre, de 10-15 m. Nombre común: Laurel baboso. *E.F. Cabrera C. 1806, J.I. Calzada 178, 695, 1770, M. Cházaro B. 402, R. Cedillo T. 2700, 2759, A. H. Gentry 32260, 32521, G. Ibarra M. 153, 390, 1287, 1462, 1518, 1916, 2521, 3571, 7211, 7370, S. Sinaca C. 53, 100, 101, 106, 107, 110, 111, 114, 207, 592, 1570, T.L. Wendt 3418. MEX.*
- Nectandra cissiflora* Nees** Árbol, terrestre, de 20-30 m. *G. Ibarra M. 537. MEX, CAM, SUD.*
- Nectandra hihua* (Ruiz & Pav.) Rohwer** Árbol, terrestre, de 15-25 m. *R. Cedillo T. 437, G. Ibarra M. 373, 988, 3647, S. Sinaca C. 1549. MEX, CAM, LAN, SUD.*
- Mespilodaphne macrophylla* (Beurl.) Trofimov** Árbol, terrestre, de 10-20 m. Nombre común: Laurel pimienta. *J.I. Calzada 758, 1785, R. Cedillo T. 2769, G. Ibarra M. 301, 763, 845, 1342, 1435, 1581, 1924, 2010, 2011, 2012, 2640, S. Sinaca C. 584, 1571. Sin. Ocotea dendrodaphne* Mez. MEX, CAM.
- Ocotea cernua* (Nees) Mez** Árbol, terrestre, de 10-15 m. *A. Campos 5582, 5962. MEX, CAM, LAN, SUD.*
- Ocotea puberula* (Rich.) Nees** Árbol, terrestre, de 8-20 m. Nombre común: Laurel San Martín. *G. Ibarra 1161, 3473. Sin. Ocotea pyramidata* S.F. Blake ex Brandegee. MEX, CAM, SUD.
- **Ocotea rovirosae* Lorea-Hern. & van der Werff** Árbol, terrestre, de 8-35 m. Nombre común: Laurel San Martín. *J.I. Calzada 729, R. Cedillo T. 158, G. Ibarra M. 617, 1730, S. Sinaca C. 1023. Tipo: S. Sinaca Colín 1018* (Holotipo MEXU, Isotipo MO). MEX.
- Ocotea rubriflora* Mez** Árbol, terrestre, de (4-) 12-35 m. Nombre común: Laurel San Martín. *R. Cedillo T. 2602, 3136, G. Ibarra M. 3473, S. Sinaca C. 541, 859, E. Velasco S. 726. Sin. Nectandra rubriflora* (Mez) C. K. Allen. MEX, CAM.
- **Ocotea uxpanapana* T. Wendt & van der Werff** Árbol, terrestre, de 10-35 m. *A.*

Campos V. 5932, R. Cedillo T. 2661, 2816, B. Gómez Ch. 87, G. Ibarra M. 1239, 1903, 2258, 2292, 3025, 3046, 3311, 3459, 3650, S. Sinaca C. 429, E. Velasco S. 570. MEX.

**Ocotea vanderwerffii* (Kosterm.) van der Werff Árbol, terrestre, de 30 m. Nombre común: Laurel San Martín. *S. Sinaca C. 541. MEX.*

**Ocotea verticillata* Rohwer Árbol, terrestre, de 4-10 m. *G. Ibarra M. 486, 2265, 2416, 2422, S. Sinaca C. 276. Tipo: G. Ibarra M. 2328 (Holotipo MO, Isotipo MEXU). MEX.*

Persea schiedeana Nees Árbol, terrestre, de 12-20 m. Nombre común: Chinine. *G. Ibarra M. 2812, 2813, 2814, 3047. MEX, CAM, SUD.*

MAGNOLIACEAE (1/1)

**Magnolia sinacacolinii* A. Vázquez Árbol, terrestre, de 3-10 m. *G. Ibarra M. 2873, 3389, 7209, 7220, 7273, S. Sinaca C. 646, 1036, 1037. [Talauma mexicana (DC.) Don] MEX.*

MONIMIACEAE (1/1)

Mollinedia viridiflora Tul. Árbol, terrestre, de 3-10 m. *J.I. Calzada 766, 1172, M. Cházaro B. 446, R. Cedillo T. 29, 183, 2576, 2698, J.S. Flores G. 49, G. Ibarra M. 111, 515, 522, 1065, 1154, 1335, 2427, 3056, D.H. Lorence 3310, S. Sinaca C. 25, E. Velasco S. 629A, A. Villegas H. 87. MEX, CAM, SUD.*

MYRISTICACEAE (1/1)

Virola guatemalensis (Hemsl.) Warb. Árbol, terrestre, de 20-30 m. Nombre común: Cedrillo. *G. Ibarra M. 604, 957, 1181, 1280, 1410, 1607, 1741, 2090, 2450, 7202, S. Sinaca C. 48, 255, 1542. MEX, CAM.*

PIPERACEAE (2/23)

Peperomia berlandieri Miq. Hierba, epífita, menor de 5 cm. *T. Krömer 1920, 2715, 3900, A. Pérez P. 28, G, S. Sinaca C. 1040. [Peperomia quadrifolia (L.) Kunth] MEX, CAM.*

- Peperomia deppeana* Schldl. & Cham.** Hierba, epífita, menor de 5 cm. *T.B. Croat* 63142, *J.I. Calzada* 125, *R. Cedillo T.* 173, *G. Martínez C.* 3010, *A. Pérez P.* 28, *G. Salazar Ch.* 200, 201, 204, 207, 213, *D. Schoupe* 84, 132, 208. MEX, CAM.
- Peperomia glabella* (Sw.) A. Dietr.** Hierba, epífita, de 10 cm. *R. Cedillo T.* 177, *G. Ibarra M.* 17, 418, 2476, *D.H. Lorence* 3482, *T. Krömer* 1896, 2714, 3899, *A. Pérez P.* 29, *T.P. Ramamoorthy* 2339, 3230, 3498, 3711, *G. Salazar Ch.* 216, *D. Schoupe* 151, *S. Sinaca C.* 414, 428, 468, 2299. **Sin.** *Peperomia nigropunctata* Miq. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- Peperomia granulosa* Trel.** Hierba, epífita, de 0.3 m. *G. Ibarra M.* 44, 45, 3109, *T. Krömer* 1966, *G. Martínez C.* 2291, *T.P. Ramamoorthy* 2341. MEX, CAM.
- Peperomia matlalucaensis* C. DC.** Hierba, epífita, menor de 10 cm. *S. Sinaca C.* 490, 566. *Peperomia rotundifolia* (L.) Kunth MEX, CAM.
- Peperomia mexicana* Miq.** Hierba, rupícola, de cerca de 10 cm. *M.S. Saiman* 2007-115, 2007-117, *S. Sinaca C.* 507, 508, 565. MEX, CAM.
- Peperomia obtusifolia* (L.) O. Dietr.** Hierba, epífita, de hasta 0.2 m. *R. Cedillo T.* 2989, *G. Ibarra M.* 18, 1228, 3624, *T. Krömer* 2023, 2713, *A. Pérez P.* 45, *T.P. Ramamoorthy* 2607, *G. Salazar Ch.* 202, 203, *D. Schoupe* 1, 201, *S. Sinaca C.* 413. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- Peperomia rotundifolia* (L.) Kunth** Hierba, epífita, menor de 5 cm. *G. Ibarra M.* 128, 420, 2455, *T. Krömer* 1923, *D.H. Lorence* 3495, *A. Pérez P.* 27, *T.P. Ramamoorthy* 3712, *G. Salazar Ch.* 206, *D. Schoupe* 66, *S. Sinaca C.* 465, 663. MEX, CAM, LAN, SUD.
- Peperomia urocarpoides* C. DC.** Hierba, rupícola, de ca. 10 cm. *R. Cedillo T.* 3691, *G. Ibarra M.* 3029, *T. Krömer* 2022, *D. Schoupe* 199, *S. Sinaca C.* 464, 907. [*Peperomia serpens* (Sw.) Loud.]. MEX, CAM.
- Piper aduncum* L.** Arbusto, terrestre, de 1-3 m. *J.I. Calzada* 1747, *G. Ibarra M.* 2967, 3050, *C.H. Perino* 3870, *S. Sinaca C.* 1134. MEX, CAM, LAN, SUD.
- Piper aequale* Vahl** Arbusto, terrestre, de 1.5-3 m. *J.I. Calzada* 812, 1257, *A. Campos V.* 5541, 6049, *M. Cházaro B.* 429, *G. Cornejo T.* 4319, *G. Ibarra M.* 460, 470, 995, 1156, 2237, 2984, 6172, 6875, *T. Krömer* 2722, *D. Schoupe* 80, 129, *S. Sinaca C.* 470. MEX, CAM, SUD.

***Piper auritum* Kunth** Árbol o arbusto, terrestre, de 1.5-4 m. Nombre común: Acuyo. *J.I. Calzada* 398, 807, 1340, 4392, *A. Campos V.* 7016, *A. García* 39, *R. Hernández M.* 676, 1714, *G. Ibarra M.* 164, 805, 1610, 1820, 2410, 3145, 3349, *G. Martínez C.* 1714, *P. Mendoza* 16, *T.P. Ramamoorthy* 1228, *M. Rosas R.* 1228, *D. Schouppe* 177, 226, *M. Sousa S.* 12, *C. Vázquez. Y.* 412. MEX, CAM, SUD.

****Piper berlandieri* C. DC.** Árbol, terrestre, de 3-15 m. Nombre común: Cordoncillo. *A. Campos V.* 6037, 7032, *R. Cedillo T.* 407, 2541, *J.I. Calzada* 394, 396, 1772, *G. Cornejo T.* 4318, *J.S. Flores* 60, *A. Gómez-Pompa* 501, 4823, *G. Ibarra M.* 75, 272, 978, 1155, 1459, 1676, 2140, 2261, 2385, 2386, 2570, 2596, 3014, 3364, *T. Krömer* 2726, *G. Martínez C.* 978, 1734, *T.P. Ramamoorthy* 3524, 3744, 3748, 4042, *M. Ricker* 126, *D. Schouppe* 212, 220, *S. Sinaca C.* 806, *E. Velasco S.* 534. [*Piper amalago* L.] MEX.

***Piper colipanum* C. DC.** Arbusto, terrestre. *M. Soto* 42. MEX, CAM.

***Piper fraguanum* Trel.** Arbusto, terrestre, 2 m. *G. Ibarra M.* 3657. MEX, CAM.

***Piper hispidum* Sw.** Arbusto, terrestre, de 1.5-3 m. Nombre común: Canutillo. *J.I. Calzada* 1142, 7837, *M. Cházaro B.* 375, *G. Cornejo T.* 4327, *A. Gómez-Pompa* 3916, 5173, 5176, 5177, *G. Holstein* 20398, *G. Ibarra M.* 591, 594, 802, 971, 1150, 1227, 6179, *T. Krömer* 2281, 2282, 2283, *T.P. Ramamoorthy* 2724, 3724, *J.H. Rappole* 288, *S. Sinaca C.* 971, *M. Soto* 48, *A. Torres M.* 695, *C. Vázquez. Y.* 416, 420, 422, *G.L. Webster* 20892. MEX, CAM, LAN, SUD.

****Piper lapathifolium* (Kunth) Steud.** Arbusto, terrestre, de 1.5-3 m. *J.I. Calzada* 984, 1141, *R. Cedillo T.* 2791, *G. Ibarra M.* 425, 2271, 3014, 6180, *A. Torres M.* 625. MEX.

****Piper marginecontinuum* Callejas** Hierba o arbusto, terrestre, de 1 m. *A. Gentry* 32559. Tipo. *S. Sinaca C.* 923 (Holotipo HUA, Isotipo MEXU). MEX.

***Piper obliquum* Ruiz & Pav.** Arbusto, terrestre, de 1.5-3 m. Nombre común: Acuyo. *S. Sinaca C.* 530, 583, 600. MEX, CAM, SUD.

****Piper papantlense* C. DC.** Arbusto, terrestre, de 2-3 m. Nombre común: Cordoncillo. *J.I. Calzada* 805, *R. Cedillo T.* 2675, *B. Gómez Ch.* 91, *G. Ibarra M.* 348, 1383, 2457, 3364, 6874. [*Piper amalago* L., *Piper commutatum* Steud., *Piper sanctum* (Miq.) Schlttdl ex Miq.]. MEX.

®***Piper peltatum* L.** Arbusto, terrestre, de hasta 1.5 m. Nombre común: Acuyo cimarrón. *G. Ibarra M. 773, T.P. Ramamoorthy 3752, C. Vázquez Y. s.n.* MEX, CAM, LAN, SUD.

®***Piper umbellatum* L.** Arbusto, terrestre, de hasta 1.5 m. Nombre común: Acuyo cimarrón. *J.I. Calzada 392, A. Gómez-Pompa 3921, 4879, 5172, G. Ibarra M. 772, 3622, T.P. Ramamoorthy 3852, 4038.* MEX, CAM, LAN, SUD.

***Piper yzabalanum* C. DC. ex Donn. Sm.** Arbusto, terrestre, de 1.5-2 m. *G. Ibarra M. 240, 360, 2950, T.P. Ramamoorthy 4086.* MEX, CAM, LAN, SUD.

SIPARUNACEAE (1/1)

***Siparuna thecaphora* (Poepp. & Endl.) A. DC.** Árbol, terrestre, de 3-6 m. Nombre común: Mano de tigre, Limoncillo. *R. Cedillo T. 2736, O. Chávez L. 420, G. Ibarra M. 221, 499, 814, 1344, 1493, 2486, R. Kennedy 20344, D.H. Lorence 3109, 3281, T.P. Ramamoorthy 3707, G. Shapiro 411, S. Sinaca C. 30, 38, 1310. Sin. *Siparuna andina* (Tul.) A. DC.* MEX, CAM, SUD.

MONOCOTILEDONEAS

ARACEAE (8/23)

Anthurium flexile* Schott subsp. *flexile Hierba, hemiepífita, de hasta 0.3 m. *R. Cedillo T. 3692, G. Ibarra M. 300, 1766, 1803, 2111, 3362, T. Krömer 1890, 2174, 2175, A. Pérez P. 13, 39, A. Torres M. 706.* MEX, CAM.

****Anthurium pedatoradiatum* Schott** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *A. Campos V. 5285, G. Ibarra M. 7392.* MEX.

***Anthurium pentaphyllum* (Aubl.) G. Don. var. *bombacifolium* (Schott) M. Madison** Hierba, hemiepífita, de hasta 0.4 m. *G. Ibarra M. 573, 2537, 2663, 2905, 3378, S. Sinaca C. 644, A. Torres M. 199.* MEX, CAM, SUD.

Anthurium scandens* (Aubl.) Engl. subsp. *scandens Hierba, epífita, de hasta 0.2 m. *A. Campos V. 5506, G. Ibarra M. 127, 769, 1766, T.P. Ramamoorthy 3713, S. Sinaca C. 201.* MEX, CAM, LAN, SUD.

Anthurium schlechtendalii* Kunth subsp. *schlechtendalii Hierba, epífita, de hasta 1.5 m.

- Nombre común: Hoja de piedra, Raíz de piedra. *G. Ibarra M. 46, 290, 423, 530, 811, 852, 1801, 1929, 3148, A. Pérez P. 14, S. Sinaca C. 206.* MEX, CAM.
- Dieffenbachia oerstedii* Schott** Hierba, terrestre, de 0.3-1.5 m. Nombre común: Cochinilla. *R. Cedillo T. 3645, G. Ibarra M. 145, 167, 455, 645, 1804, 3357, T. Krömer 2269, 2270, S. Sinaca C. 830.* [*Dieffenbachia seguine* (L.) Schott]. MEX, CAM, SUD.
- Monstera acuminata* C. Koch** Hierba, hemiepipífita, de hasta 0.5 m. *R. Cedillo T. 3887, G. Ibarra M. 47, 367, 481, 501, 2962, T. Krömer 2172, 2178, A. Pérez P. 15, S. Sinaca C. 384.* MEX, CAM.
- Monstera deliciosa* Liebm.** Hierba, hemiepipífita, de hasta 0.5 m. *T. Krömer 2172.* MEX, CAM.
- ****Monstera egregia* Schott** Hierba, hemiepipífita, de hasta 0.5 m. *G. Ibarra M. 2138, T. Krömer 1914.* MEX.
- Monstera punctulata* (Schott) Schott ex Engl.** Hierba, hemiepipífita, de hasta 0.5 m. *T. Krömer 2179.* MEX, CAM.
- Monstera tuberculata* Lundell var. *tuberculata*** Hierba, hemiepipífita, de hasta 0.3 m. Nombre común: Teléfono. *R. Cedillo T. 3887, G. Ibarra M. 112, 169, 426, 481, 588, 3136, 3358, T. Krömer 1921, A. Pérez P. 16, S. Sinaca C. 143, 215.* MEX, CAM.
- Philodendron hederaceum* (Jacq.) Schott var. *hederaceum*** Hierba, hemiepipífita, de hasta 1 m. *G. Ibarra M. 2437, 3090, 3126, 3359, A. Pérez P. 23, S. Sinaca C. 1208.* **Sin.** *Philodendron scandens* K. Koch & Sello. MEX, CAM, LAN, SUD.
- Philodendron inaequilaterum* Liebm.** Hierba, hemiepipífita, de hasta 0.5 m. *G. Ibarra M. 2947, 3356, T. Krömer 1965, 2304, A. Pérez P. 41, S. Sinaca C. 866, 1221.* MEX, CAM, SUD.
- Philodendron radiatum* Schott** Hierba, hemiepipífita, de hasta 1 m. *G. Ibarra M. 292, T. Krömer 2177, A. Pérez P. 21, 24, S. Sinaca C. 400.* MEX, CAM, SUD.
- Philodendron sagittifolium* Liebm.** Hierba, hemiepipífita, de hasta 1 m. Nombre común: Lengua de vaca. *G. Ibarra M. 54, 589, 726, T. Krömer 1916, S. Sinaca C. 385, 400a, 815.* MEX, CAM, SUD.
- Philodendron seguine* Schott subsp. *lingua-bovis* Grayum** Hierba, hemiepipífita, de hasta 1 m. Nombre común: Lengua de vaca. *A. Campos V. 5243, G. Ibarra M. 305, 587,*

2477, 3358, A. Pérez P. 19, S. Sinaca C. 714, 1031. MEX, CAM.

***Philodendron tripartitum* (Jacq.) Schott** Hierba, hemiepipífita, de hasta 1 m. G. Ibarra M. 2963, 3446, T. Krömer 2173, A. Pérez P. 18, S. Sinaca C. 389, 826. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Rhodospatha wendlandii* Schott** Hierba, hemiepipífita, de hasta 1 m. G. Ibarra M. 977, 1254, 2215a, 2367, T. Krömer 2799, S. Sinaca C. 14, 401, 818. MEX, CAM, SUD.

****Spathiphyllum cochlearispathum* (Liebm.) Engl.** Hierba, terrestre, de 0.5-1.5 m. Nombre común: Hoja de miel. R. González M. 13, G. Ibarra M. 2875. MEX.

***Spathiphyllum ortgiesii* Regel** Hierba, terrestre, de 0.5-1 m. Nombre común: Hoja de miel. M. Cházaro B. 219, G. Ibarra M. 211, 874, 2441, T. Krömer 1964, D.H. Lorence 3483, G. Martínez C. 1908, S. Sinaca C. 717, 913, M. Sousa S. 11969. MEX, CAM.

****Syngonium chiapense* Matuda** Hierba, hemiepipífita, de hasta 1 m. G. Ibarra M. 143, 726, 985, 1225, 3355, 3509, 3594, T. Krömer 2244, A. Pérez P. 17. MEX.

***Syngonium podophyllum* Schott** Hierba, hemiepipífita, de hasta 1 m. A. Campos V. 5487, G. Ibarra M. 406, 536, 2432, 2492, 3354, T. Krömer 1974, 2455, A. Pérez P. 38. MEX, CAM, SUD.

***Xanthosoma robustum* Schott** Hierba, terrestre, de 2-4 m. Nombre común: Apichi, Apich. G. Ibarra M. 881, 3468, T. Krömer 2816. MEX, CAM.

ARECACEAE (6/13)

***Astrocaryum mexicanum* Liebm. ex Mart.** Palma, terrestre, de 2-8 m. Nombre común: Chocho. J.I. Calzada 1135, R. Hernández M. 670, G. Ibarra M. 159, 475, 792, 1448, 2074. MEX, CAM.

***Bactris mexicana* Mart.** Palma, terrestre, de 2-4 m. Nombre común: Chischi. G. Ibarra M. 170, 228, 577, 867, 1967, 2423a, 3088, S. Sinaca C. 1222. MEX, CAM.

****Chamaedorea alternans* H. Wendl.** Palma, terrestre, de 2-4 m. Nombre común: Tepejilote. J.I. Calzada 229, G. Ibarra M. 361, 362, 2023, 3078, 3079, 3164, 7395, T. Kromer 2050. MEX.

***Chamaedorea elatior* Mart.** Palma, trepadora, terrestre. Nombre común: Junco blanco. G. Ibarra M. 922, 1176, 2266, 2876, T. Kromer 2051, S. Sinaca C. 642, 643, 716, 1212, 1213. MEX, CAM.

- Chamaedorea ernesti-augusti* H. Wendl.** Palma, terrestre, de 1-2 m. Nombre común: Cola de pescado. *S.H. Bullock* 953, *J.I. Calzada* 333, 1756, *R. Cedillo T.* 200, 2073, *M. Cházaro B.* 400, 409, *G. Ibarra M.* 273, 430, 590, 1117, 1390, 1391, 2073, 2263, 2264, 3531, *T.P. Ramamoorthy* 3233, 3234, 3329, 3355, 3362, *S. Sinaca C.* 597. MEX, CAM.
- Chamaedorea oblongata* Mart.** Palma, terrestre, de 1-2 m. *S.H. Bullock* 954, *R. Cedillo T.* 2542, *G. Ibarra M.* 343, 1790, 2149, 2444, *T. Kromer* 2725, *T.P. Ramamoorthy* 3336, *S. Sinaca C.* 234, 877, 1214, 1215. MEX, CAM.
- Chamaedorea pinnatifrons* (Jacq.) Oerst.** Palma, terrestre, de 1.5-2 m. *J.I. Calzada* 1757, *R. Cedillo* 3720, *A. Gómez-Pompa* 4486, *G. Ibarra M.* 237, 344, 448, 992, 1774, 2103, 2485, 3166, 3510, *T. Kromer* 2048. MEX, CAM, SUD.
- Chamaedorea tepejilote* Liebm.** Palma, terrestre, de 2-4 m., *J.I. Calzada* 1136, *A. Gómez-Pompa* 4467, *A. Cuenca N.* 44, *G. Ibarra M.* 791, 1014, 1434, 2104, 4178, 4179, 7393, *T.P. Ramamoorthy* 3282, 3464, 3731. MEX, CAM, SUD.
- Chamaedorea tuerckheimii* (Dammer) Burret** Palma, terrestre, de 0.3-1 m. Algunos individuos han sido vistos en el límite oeste de la reserva. Existen colectas proveniente del volcán Santa Marta. *R. Cedillo T.* 171, *M. Sousa S.* 3596. MEX, CAM.
- Chamaedorea woodsoniana* L.H. Bailey** Palma, terrestre, de 2-4 m. Nombre común: Tepejilote. *G. Ibarra M.* 2014, 2989, 3010, 3017, 3451. MEX, CAM, SUD.
- Desmoncus chinantlensis* Liebm. ex Mart.** Palma, trepadora, terrestre. Nombre común: Junco negro. *G. Ibarra M.* 861, 2535, 3482, 3520, *S. Sinaca C.* 1227, 1230, 1573. **Sin.** *Desmoncus ferox* Bartlett. MEX, CAM.
- Geonoma interrupta* (Ruiz & Pav.) Mart. subsp. *magnifica* (Linden & H. Wendl.) A.J. Henderson** Palma, terrestre, de 2-4 m. Nombre común: Chocho blanco. *J.I. Calzada* 813, *A. Campos V.* 5329, *A. Gómez-Pompa* 4466, *G. Ibarra M.* 358, 997, 1246, 2021, 2144, 3137, 3149. MEX, CAM.
- Reinhardtia gracilis* (H. Wendl.) Drude ex Dammer var. *gracilior* (Burret) H.E. Moore** Palma, terrestre, de 0.5-1.5 m. Nombre común: Coquillo. *J.I. Calzada* 1755, *R. Cedillo T.* 100, 2567, 2833, *L. González Q.* 1505, *G. Holstein* 20350, *G. Ibarra M.* 229, 1975, 3077, 3507, *R. Kennedy* 3674, *G. Martínez C.* 1747, 2188, *T.P.*

Ramamoorthy 3705, M.A. Soto A. 37. MEX, CAM.

BROMELIACEAE (6/17)

- Aechmea bracteata* (Sw.) Griseb. Hierba, epífita, de hasta 1.5 m. *C.R. Beutelspacher B. 1969-04-19, G. Ibarra M. 627, 727, 2527, H. Kennedy 3688, D.H. Lorence 3485, T.P. Ramamoorthy 3794, S. Sinaca C. 832. MEX, CAM, SUD.*
- Aechmea lueddemanniana* (K. Koch) Mez Hierba, epífita, de hasta 1 m. *G. Ibarra M. 2506, T. Kröemer 1900. MEX, CAM.*
- Aechmea magdalenae* (André) André ex Baker Hierba, terrestre, de hasta 1.5 m. *G. Ibarra M. 3125. MEX, CAM, SUD.*
- Aechmea nudicaulis* (L.) Griseb. Hierba, epífita, de hasta 0.8 m. Nombre común: Cardón. *C. Beutelspacher 39, G. Ibarra M. 543, H. Kennedy 3675, T. Krömer 1901, G.A. Salazar Ch. 357, 639, S. Sinaca C. 62, 604. 648. MEX, CAM, LAN, SUD.*
- Aechmea tillandsioides* (Mart. ex Schult. & Schult.f.) Baker Hierba, epífita, de 0.6-0.8 m. *C. Beutelspacher 34, 35, J.I. Calzada 821, T. Krömer 1976, S. Sinaca C. 641, 689, 955. MEX, CAM, SUD.*
- Catopsis juncifolia* Mez & Wercklé Hierba, epífita, de 0.3 m. *T. Krömer 2271 MEX, CAM.*
- Catopsis nutans* (Sw.) Griseb. Hierba, epífita, de 0.2 m. *G. Ibarra M. 1808. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.*
- Catopsis sessiliflora* (Ruiz & Pav.) Mez Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *J.I. Calzada 118, G. Ibarra M. 1782, 2847, 2906, G. Martínez C. 3077, T. Krömer 1903, D.H. Lorence 3503. MEX, CAM, LAN, SUD.*
- Pitcairnia imbricata* (Brongn.) Regel Hierba, terrestre, de hasta 0.7 m. *S. Sinaca C. 989, 1686. MEX, CAM.*
- Pitcairnia recurvata* (Scheidw.) K. Koch Hierba, terrestre, de hasta 1.5 m. *G. Ibarra M. 335, T. Krömer 2185, G. Martínez C. 3078, S. Sinaca C. 177, 561. MEX, CAM.*
- Tillandsia festucoides* Brongn. ex Mez Hierba, epífita, de hasta 0.2 m. *G. Ibarra M. 3543, T. Krömer 2290, S. Sinaca C. 841, 1198a. MEX, CAM, LAN, SUD.*
- Tillandsia filifolia* Schldl. & Cham. Hierba, epífita, de hasta 0.2 m. *S. Sinaca C. 840. MEX, CAM.*

***Tillandsia limbata Schldl.** Hierba, epífita, de hasta 0.5 m. *G. Ibarra M. 41, 474, 2912, H. Kennedy 3689, T. Kröemer 1963, G.A. Salazar Ch. 356, 369.* MEX.

Tillandsia schiedeana Steud. Hierba, epífita, de hasta 0.2 m. *H. Kennedy 3689, T. Kröemer 1963, S. Sinaca C. 931, 1146, 1198.* MEX, CAM, SUD.

Tillandsia variabilis Schldl. Hierba, epífita, de hasta 0.2 m. *G. Ibarra M. 1029, G.A. Salazar Ch. 219. Sin. Tillandsia valenzuelana A. Rich. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.*

Werauhia gladioliflora (H. Wendl.) J.R. Grant Hierba, epífita, de hasta 0.6 m. *C. Beutelspacher 19, R. Cedillo T. 3000, G. Ibarra M. 2911, S. Sinaca 966. Sin. Vriesea gladioliflora (H. Wendl.) Antoine. MEX, CAM, SUD.*

Vriesea heliconioides (Kunth) Hook. ex Walp. Hierba, epífita, de hasta 0.2 m. *G. Ibarra M. 2208, G.A. Salazar Ch. 358, S. Sinaca C. 868, 932.* MEX, CAM, SUD.

CANNACEAE (1/1)

®**Canna indica L.** Hierba, terrestre, de 1-3 m. Nombre común: Platanillo. *G. Ibarra M. 1382, 3038, R. Cedillo T. 3614.* NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

COMMELINACEAE (5/7)

®**Callisia filiformis (M. Martens & Galeotti) D. Hunt** Hierba, terrestre, de hasta 0.2 m. Nombre común: Matalín. *G. Ibarra M. 3170.* MEX, CAM, SUD.

®**Callisia monandra (Sw.) R.E. Schult. & Schult. f.** Hierba, terrestre, de hasta 0.3 m. *G. Ibarra M. 431, G. Martínez C. 1856, S. Sinaca C. 1502.* MEX, CAM, LAN, SUD.

®**Commelina diffusa Burm.f.** Hierba, terrestre, de hasta 0.3 m. *G. Ibarra M. 2793, 3609, S. Sinaca C. 680.* Cosmopolita (Especie introducida).

Commelina rufipes Seub. Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *G. Ibarra M. 2994, S. Sinaca C. 967. Sin. Commelina rufipes Seub. var. glabrata (D. Hunt) Faden & D. Hunt. MEX, CAM, LAN, SUD.*

®**Gibasis geniculata (Jacq.) Rohweder** Hierba, terrestre, de hasta 0.3 m. Nombre común: Matalín. *S. Sinaca C. 412, 1159, 1505.* MEX, CAM, LAN, SUD.

Tradescantia zanonía (L.) Sw. Hierba, terrestre, de hasta 1.5 m. *G. Ibarra M. 244, 931, 3447, 3461, T.P. Ramamoorthy 3362, 3718.* MEX, CAM, LAN, SUD.

®*Tripogandra serrulata* (Vahl) Handlos Hierba, terrestre, de hasta 0.3 m. Nombre común: Matalín. R. Cedillo T. 2835, G. Ibarra M. 432, 2792, S. Sinaca C. 393, 1933, 1979. Sin. *Tripogandra floribunda* (Kunth) Woodson. MEX, CAM, LAN, SUD.

COSTACEAE (1/2)

**Costus dirzoi* García-Mend. & Ibarra-Manr. Hierba, terrestre, de 1-2.5 m. Nombre común: Caña agria. A.H. Gentry 32621, G. Ibarra M. 641, 996, 1219, 1376, 1843, 1871, 2209, 2439, 2554, 2604, 2696, 2748, 3353, 3395, 3400, A. Lot 699, G. Martínez C. 3015, 3103, T.P. Ramamoorthy 2640, G.A. Salazar Ch. 8034, S. Sinaca C. 1515, 1564, 2209. Tipo: G. Ibarra-Manríquez 3400 (Holotipo, MEX, Isotipos BM, ENCB, MO, US, XAL). MEX.

Costus scaber Ruiz & Pav. Hierba, terrestre, de 2-3 m. Nombre común: Caña agria. A.H. Gentry 32243, G. Ibarra M. 562, 652, 875, 2108, T.P. Ramamoorthy 3276, 3720, S. Sinaca C. 1569. MEX, CAM, LAN, SUD.

CYCLANTHACEAE (2/2)

Asplundia labela (R.E. Schult.) Harling Trepadora Hierba, epífita, de hasta 0.6 m. S. Sinaca C. 819. Sin. *Asplundia chiapensis* (Matuda) Harling MEX, CAM.

Dicranopygium gracile (Liebm. ex Matuda) Harling Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. R. Cedillo T. 3693, S. Sinaca C. 694, 728, 843, 1001. MEX, CAM.

CYPERACEAE (4/11)

®*Cyperus brevifolius* (Rottb.) Endl. ex Hassk. Hierba, terrestre, de hasta 0.2 m. Nombre común: Cebollincillo. S. Sinaca C. 757, R. González M. 4. Sin. *Kyllinga brevifolia* Rottb. Cosmopolita.

®*Cyperus hermaphroditus* (Jacq.) Standl. Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. G. Ibarra M. 3644, S. Sinaca C. 758, 759. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

®*Cyperus hortensis* (Salzm. ex Schldl.) Dorr Hierba, terrestre, de 0.4-0.7 m. G. Ibarra M. 3641, T.P. Ramamoorthy 3488. Sin. *Kyllinga pumila* Michx. MEX, CAM, LAN, SUD, AFR (Especie introducida).

®*Cyperus laxus* Lam. Hierba, terrestre, de hasta 0.3-0.6 m. R. González M. 11, G. Ibarra

M. 885, 2892, 3639, *S. Sinaca C.* 750, 1927. MEX, CAM, LAN, SUD.

®***Cyperus luzulae* (L.) Rottb. ex Retz.** Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. *S. Sinaca C.* 760, 1952. MEX, CAM, LAN, SUD.

®***Cyperus odoratus* L.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *L. González Q.* 680, *G. Ibarra M.* 3631, 3644. **Sin.** *Torulanium odoratum* (L.) S.S. Hooper. Cosmopolita.

®***Cyperus tenuis* Sw.** Hierba, terrestre, de 0.3-0.7 m. *G. Ibarra M.* 2886, *S. Sinaca C.* 752. MEX, CAM, LAN, SUD, AFR.

®***Fimbristylis dichotoma* (L.) Vahl** Hierba, terrestre, de hasta 0.2 m. *G. Ibarra M.* 3640, *S. Sinaca C.* 785. Cosmopolita.

®***Rhynchospora radicans* (Schltdl. & Cham.) H. Pfeiffer subsp. *radicans*** Hierba, terrestre, de 0.2-0.6 m. Nombre común: Cebollincillo. *G. Ibarra M.* 2789, *M. Rosas R.* 1221, *S. Sinaca C.* 754, 1931. MEX, CAM, SUD.

®***Scleria gaertneri* Raddi** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. Nombre común: Navajuela. *G. Ibarra M.* 3613, *M. Rosas R.* 1319, *S. Sinaca C.* 753, 1928. **Sin.** *Scleria melaleuca* Rchb. ex Schltdl. & Cham. MEX, CAM, LAN, SUD, AFR.

®***Scleria setuloso-ciliata* Boeckeler** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. Nombre común: Navajuela. *G. Ibarra M.* 3607, *G. Martínez C.* 1789. MEX, CAM, LAN, SUD.

DIOSCOREACEAE (1/5)

***Dioscorea composita* Hemsl.** Trepadora, terrestre. Nombre común: Barbasco. *G. Ibarra M.* 238, 242, *G. Martínez C.* 3073, *S. Sinaca C.* 198, 811. MEX, CAM.

®***Dioscorea convolvulacea* Schltdl. & Cham.** Trepadora, terrestre. Nombre común: Barbasco. *G. Ibarra M.* 1971, *S. Sinaca C.* 135, 1544. MEX, CAM.

***Dioscorea cyanisticta* Donn. Sm.** Trepadora, terrestre. Nombre común: Barbasco de concha, Casco de burro. *R. Cedillo T.* 3619, *G. Ibarra M.* 595, 1392, 2844, 2913, 3558, *S. Sinaca C.* 52, 477, 514, 659, 888. MEX, CAM.

***Dioscorea floribunda* M. Martens & Galeotti** Trepadora, terrestre. Nombre común: Barbasco blanco. *G. Ibarra M.* 593, 2080, 3398. MEX, CAM.

®***Dioscorea liebmannii* Uline** Trepadora, terrestre. Nombre común: Barbasco. *S. Sinaca C.* 889. MEX, CAM.

HAEMODORACEAE (1/1)

Xiphidium caeruleum **Aubl.** Hierba, terrestre, de hasta 0.6 m. *G. Ibarra M.* 162, 220, 350, 2799, *T.P. Ramamoorthy* 2626. MEX, CAM, LAN, SUD.

HELICONIACEAE (1/3)

®*Heliconia latispatha* **Benth.** Hierba, terrestre, de 1.5-2 m. *R. Cedillo T.* 3886, *G. Ibarra M.* 265, 894, *S. Sinaca C.* 880, 897. MEX, CAM, SUD.

Heliconia schiedeana* **Klotzsch. Hierba, terrestre, de hasta 2.5 m. *G. Ibarra M.* 2916, 2985, *S. Sinaca C.* 178, 1180. MEX.

Heliconia uxpanapensis* **C. Gut. Báez Hierba, terrestre, de 2-3.5 m. *R. Cedillo T.* 3884, *G. Ibarra M.* 368, 568, 659, 870, 2025, 2105. MEX.

IRIDACEAE (2/2)

®*Eleutherine latifolia* (**Standl. & L.O. Williams**) **Ravenna** Hierba, terrestre, de hasta 0.3 m. *G. Ibarra M.* 3419. MEX, CAM.

Trimezia variegata (**M. Martens & Galeotti**) **Ravenna** Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. *J.I. Calzada* 115, 1555, 1594, *G. Ibarra M.* 336, 389, 809, 2206, 3604. **Sin.** *Neomarica variegata* (**M. Martens & Galeotti**) **Henrich & Goldbl.** MEX, CAM.

MARANTACEAE (4/4)

Calathea lutea (**Aubl.**) **E.Mey. ex Schult.** Hierba, terrestre, de 1.5-2 m. Nombre común: Hoja blanca, Hoja de berijado. *S. Sinaca C.* 834. MEX, CAM, SUD.

Goeppertia microcephala (**Poepp. & Endl.**) **Borchs. & S. Suárez** Hierba, terrestre, de hasta 0.3 m. *M. Cházaro B.* 408, *G. Ibarra M.* 2143, 3000, *G. Martínez C.* 2123, *S. Sinaca C.* 766. **Sin.** *Calathea microcephala* (**Poepp. & Endl.**) **Körn.** MEX, CAM, SUD.

Stromanthe macrochlamys (**Woodson & Standl.**) **H. Kenn. & Nicolson** Hierba, terrestre, de 1.5-2 m. Nombre común: Hoja de piedra. *G. Ibarra M.* 2956, *S. Sinaca C.* 916. **Sin.** *Calathea macrochlamys* **Woodson & Standl.** MEX, CAM, SUD.

Maranta arundinacea **L.** Hierba, terrestre, de hasta 2.5 m. *G. Ibarra M.* 339, 634, 785, *S. Sinaca C.* 479. MEX, CAM, LAN, SUD.

ORCHIDACEAE (60/108)

Gerardo A. Salazar

Arpophyllum giganteum Hartw. ex Lindl. Hierba, epífita, de hasta 1 m. *S. Sinaca C.*

534. MEX, CAM, LAN, SUD.

Beloglottis costaricensis (Rchb.f.) Schltr. Hierba, epífita o rupícola, de hasta 0.4 m. *G.*

Ibarra M. 2471, G.A. Salazar Ch. 2337, 2379, 2381, S. Sinaca C. 712. MEX, CAM, LAN.

®*Bletia purpurea* (Lam.) DC. Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *G. Martínez C. 2238.*

MEX, CAM, LAN, SUD.

Brassavola nodosa (L.) Lindl. Hierba, epífita o rupícola, de hasta 0.3 m. *G.A. Salazar*

Ch. 2251, S. Sinaca C. 150, 944. MEX, CAM, LAN, SUD.

Brassia caudata (L.) Lindl. Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *G. Ibarra M. 841, G.A.*

Salazar Ch. 2394. MEX, CAM, LAN, SUD.

Camaridium cucullatum (Lindl.) M.A. Blanco Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. Registro

visual en la parte oeste de la Estación; el siguiente ejemplar es del Volcán de San Martín Tuxtla: *J.I. Calzada 580. Sin. Maxillaria cucullata* Lindl. MEX, CAM.

Camaridium densum (Lindl.) M.A. Blanco Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *G.A. Salazar*

Ch. 448, 535, 541, 603. Sin. Maxillaria densa Lindl. MEX, CAM.

**Camaridium meleagris* (Lindl.) M.A. Blanco Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. Registro

visual en la parte oeste de la estación; el siguiente ejemplar es del Volcán de San Martín Tuxtla: *G.A. Salazar Ch. 586. Sin. Maxillaria meleagris* Lindl. MEX.

Camaridium micranthum M.A. Blanco Hierba, epífita, de hasta 0.5 m de largo. *G.A.*

Salazar Ch. 484. Sin. Maxillaria parviflora Poepp. & Endl. MEX, CAM, LAN, SUD.

Camaridium pulchrum Schltr. Hierba, epífita, de hasta 0.6 m de largo. *S. Sinaca C. 51.*

Sin. Maxillaria pulchra (Schltr.) L.O. Williams. MEX, CAM.

Campylocentrum micranthum (Lindl.) Rolfe Hierba, epífita, de hasta 0.5 m de largo.

G.A. Salazar Ch. 915. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

Catasetum integerrimum Hook. Hierba, epífita, de hasta 0.7 m. *R. Cedillo T. 3435, M.*

Nee 23729, G.A. Salazar Ch. s.n., 908, 911, S. Sinaca C. 183, 194, 371. MEX,

CAM.

- Chysis bractescens* Lindl.** Hierba, epífita, de hasta 1 m de largo. *G. Ibarra M. 1400, 1436; G.A. Salazar Ch. s.n., 531, 567, 569, 605, 676, 591, 592.* MEX, CAM.
- Coelia macrostachya* Lindl.** Hierba, epífita, de hasta 0.7 m. Registro visual en la parte oeste de la Estación; el siguiente ejemplar es del Volcán de San Martín Tuxtla: *J.I. Calzada 583.* MEX, CAM.
- Coelia triptera* (Sm.) G. Don. ex Steud.** Hierba, epífita, de hasta 0.5 m. *S. Sinaca C. 535.* MEX, CAM, LAN.
- Cohniella ascendens* (Lindl.) Christenson** Hierba, epífita, de hasta 0.8 m de largo. *G.A. Salazar Ch. 589, 590, 647, S. Sinaca C. 1, 5, 8, 551. Sin. Oncidium ascendens Lindl.* MEX, CAM.
- Coryanthes picturata* Rchb.f.** Hierba, epífita, de hasta 0.5 m. *S. Sinaca C. 1258.* MEX, CAM.
- Corymborkis forcipigera* (Rchb.f.) L.O. Williams** Hierba, terrestre, de hasta 1.5 m. *S. Sinaca C. 983, 1045.* MEX, CAM, LAN, SUD.
- Cryptarrhena lunata* R. Br.** Hierba, epífita, de hasta 0.1 m. *G.A. Salazar Ch. 3583.* MEX, CAM, LAN, SUD.
- Cycnoches egertonianum* Bateman** Hierba, epífita, de hasta 0.5 m. *G. Ibarra M. 781, G.A. Salazar Ch. 3568, 4395, S. Sinaca C. 182, 195, 1030.* MEX, CAM.
- Cycnoches ventricosum* Bateman** Hierba, epífita, de hasta 0.8 m. *G. Ibarra M. 403, G.A. Salazar Ch. 2227, 2228, S. Sinaca C. 130, 149, 181, 248.* MEX, CAM.
- Dichaea muricatoides* Hamer & Garay** Hierba, epífita, de hasta 1.3 m de largo. *G. Ibarra M. 2456, G.A. Salazar Ch. 2384, S. Sinaca C. 140.* MEX, CAM.
- Dryadella linearifolia* (Ames) Luer** Hierba, epífita, de hasta 4 cm. Registro visual de una planta cultivada proveniente de la parte oeste de la Estación y diapositiva de la misma en floración. MEX, CAM.
- Elleanthus cynarocephalus* (Rchb.f.) Rchb.f.** Hierba, epífita, de hasta 1.5 m. *G. Ibarra M. 2986.* MEX, CAM.
- **Encyclia parviflora* (Regel) Withner.** Hierba, epífita, de hasta 0.5 m. Registro visual de una planta cultivada en la vecindad de la estación. *Whitten s. n.* Las siguientes colectas provienen de la Laguna de Sontecompan *W. Boege 1251, G.A. Salazar Ch.*

5402. **Sin.** *Encyclia belizensis* (Rchb.f.) Schltr. subsp. *parviflora* (Regel) Dressler & G.E. Pollard. MEX.
- Epidendrum atroscriptum* Hágsater** Hierba, epífita, de hasta 0.9 m. *G.A. Salazar Ch.* 2344. MEX, CAM.
- Epidendrum cardiochilum* L.O. Williams** Hierba, epífita, de hasta 15 cm. *G.A. Salazar Ch.* 3584. MEX, CAM.
- Epidendrum cardiophorum* Schltr.** Hierba, epífita, de hasta 0.3 m. *G. Ibarra M.* 1763, *S. Sinaca C.* 196, 200, 789. [*Epidendrum rigidum* Jacq.]. MEX, CAM.
- Epidendrum chlorocorymbos* Schltr.** Hierba, epífita, de hasta 45 cm. *E. Hágsater* 8068. MEX, CAM.
- Epidendrum ciliare* L.** Hierba, epífita, de hasta 35 cm. *G. Ibarra M.* 2093, *G.A. Salazar Ch.* 532, *S. Sinaca C.* 353. MEX, CAM, LAN, SUD.
- Epidendrum cristatum* Ruiz & Pav.** Hierba, epífita, de hasta 1.2 m. *G. Ibarra M.* 1762, *G.A. Salazar Ch.* 642, 652, 1730, *S. Sinaca C.* 132. **Sin.** *Epidendrum raniferum* Lindl. MEX, CAM, SUD.
- Epidendrum eustirum* Ames, F.T. Hubb & Schweinf.** Hierba, epífita, de hasta 0.3 m. Registro visual de plantas con fruto. MEX, CAM.
- Epidendrum flexuosum* G. Mey.** Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *G. Ibarra M.* 488, *G.A. Salazar Ch.* 449, *J. I. Calzada* 733, *S. Sinaca C.* 664. **Sin.** *Epidendrum imatophyllum* Lindl. MEX, CAM, SUD.
- Epidendrum galeottianum* A. Rich. & Galeotti** Hierba, epífita, de hasta 1.2 m. *E. Hágsater* 7977. [*Epidendrum anceps* Jacq.]. MEX, CAM.
- Epidendrum isomerum* Schltr.** Hierba, epífita, colgante, de hasta 2 m de largo. *G.A. Salazar Ch.* 2270, *S. Sinaca C.* 267. MEX, CAM.
- Epidendrum macroclinium* Hágsater** Hierba, epífita, de hasta 0.4 m de largo. *G. Ibarra M.* 1813, *G.A. Salazar Ch.* 254, 255, 256, 257, 466, 570, 653, *S. Sinaca C.* 221. MEX, CAM.
- Epidendrum nocturnum* Jacq.** Hierba, epífita, de hasta 0.5 m. *G. Ibarra M.* 1764, 1810, *G.A. Salazar Ch.* 436, 629, *S. Sinaca C.* 142. MEX, CAM, LAN, SUD.
- Epidendrum polyanthum* Lindl.** Hierba, epífita, de hasta 1.2 m. *G. Ibarra M.* 218, 747, 1835. MEX, CAM.

- Epidendrum ramosum* Jacq.** Hierba, epífita, de hasta 0.9 m. *S. Sinaca C. 365, 524, 928.*
MEX, CAM, LAN.
- Epidendrum stamfordianum* Bateman** Hierba, epífita, de hasta 0.6 m. *G.A. Salazar Ch. 540.* MEX, CAM.
- Epidendrum veroscriptum* Hágsater** Hierba, epífita, de hasta 1.2 m. Registro visual en la parte oeste de la Estación; el siguiente ejemplar proviene del Volcán de San Martín: *G.A. Salazar Ch. 501.* MEX, CAM.
- Erycina pusilla* (L.) N.H. Williams & M. W. Chase** Hierba, epífita, de hasta 10 cm. *G.A. Salazar Ch. 533, 538, 539, 545, S. Sinaca C. 20, 34, 1006.* **Sin.** *Psygmorchis pusilla* (L.) Dodson & Dressler. MEX, CAM, SUD.
- ®***Eulophia alta* (L.) Fawc. & Rendle** Hierba, terrestre, de hasta 1.5 m. *G. Ibarra M. 1007, G.A. Salazar Ch. 1722, 1740, 1741, 1742, 1743, 1744, 1745, 1746, 1747, S. Sinaca C. 363, 1047 (en parte), 1048.* NAM, MEX, CAM, LAN, SUD, AFR.
- Eulophia maculata* (Lindl.) Rchb.f.** Hierba, terrestre, de hasta 0.4 m. Registro fotográfico en la vereda Circuito 1 de la Estación en julio 2010, *G.A. Salazar Ch. s. n.* **Sin.** *Oeceoclades maculata* (Lindl.) Lindl. MEX, CAM, LAN, SUD, NAM, AFR.
- Gongora galeata* (Lindl.) Rchb.f.** Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *S. Sinaca C. 896.* MEX, CAM.
- Gongora leucochila* Lem.** Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *E. Hágsater 7978, G. Ibarra M. 1807, G.A. Salazar Ch. 432, 433, 475, 2395, 2886, 4379, S. Sinaca C. 19, 570.* MEX, CAM.
- Gongora truncata* Lindl.** Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *G.A. Salazar Ch. 543, 2311.* MEX, CAM.
- Gongora unicolor* Schltr.** Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *G.A. Salazar Ch. 430, 431, 913, 933, 2890, E. Hágsater 7917, S. Sinaca C. 4.* MEX, CAM.
- Habenaria floribunda* Lindl.** Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. *G.A. Salazar Ch. 2373, 2374.* NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- Habenaria macroceratitis* Willd.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *G. Ibarra M. 2968, S. Sinaca C. 865.* NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- Heterotaxis crassifolia* Lindl.** Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *G.A. Salazar Ch. 334, 335, 336, 337, 338, 1733, S. Sinaca C. 930.* **Sin.** *Maxillaria crassifolia* (Lindl.) Rchb.f.

- MEX, CAM, LAN, SUD.
- Ionopsis utricularioides* (Sw.) Lindl.** Hierba, epífita, de hasta 10 cm. *G. Ibarra M. 542.*
NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- Isochilus latibracteatus* A. Rich. & Galeotti** Hierba, epífita, de hasta 0.5 m. *G.A. Salazar Ch. 2208, S. Sinaca C. 212.* MEX, CAM.
- Jacquiniella equitantifolia* (Ames) Dressler** Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *G. Ibarra M. 1944, G.A. Salazar Ch. 340, 341, 342, 343.* MEX, CAM.
- Jacquiniella leucomelana* (Rchb.f.) Schltr.** Hierba, epífita, de hasta 12 cm. *S. Sinaca C. 237.* MEX, CAM.
- Jacquiniella teretifolia* (Sw.) Britt. & Wilson** Hierba, epífita, de hasta 0.3 m. *S. Sinaca C. 239.* MEX, CAM, LAN, SUD.
- Leochilus labiatus* (Sw.) Kuntze** Hierba, epífita, de hasta 5 cm. *G.A. Salazar Ch. 660.*
MEX, CAM, LAN, SUD.
- Lophiaris lurida* (Lindl.) Braem** Hierba, epífita, de hasta 1 m. *G.A. Salazar Ch. 599, 635, 1889, S. Sinaca C. 7, 552. Sin. Oncidium luridum Lindl.* MEX, CAM, LAN, SUD.
- **Lycaste consobrina* Rchb.f.** Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *G.A. Salazar Ch. 568, 632, 633, S. Sinaca C. 63.* MEX.
- **Macroclinium pachybulbon* (Hágsater & R. González) Dodson** Hierba, epífita, de hasta 6 cm. *S. Sinaca C. s. n.* MEX.
- Maxillaria ringens* Rchb.f.** Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *G.A. Salazar Ch. 2229, S. Sinaca C. 930, 1029.* MEX, CAM.
- Maxillariella tenuifolia* (Lindl.) M.A. Blanco & Carnevali** Hierba, epífita, de hasta 0.5 m de largo. *G.A. Salazar Ch. 640, 641, 646, 670, S. Sinaca C. 40, 731. Sin. Maxillaria tenuifolia Lindl.* MEX, CAM.
- Maxillariella variabilis* (Bateman ex Lindl.) M.A. Blanco & Carnevali** Hierba, epífita, de hasta 0.6 m de largo. *G. Ibarra M. 1300, 1943, G.A. Salazar Ch. 350, 351, 450, 461, 477, 478, 479, 482. Sin. Maxillaria variabilis Bateman ex Lindl.* MEX, CAM, SUD.
- Microchilus* sp.** Hierba, terrestre, de hasta 12 cm. *G. Ibarra M. 2818.*
- Microchilus lunifer* (Schltr.) Ormerod** Hierba, terrestre, de hasta 0.4 m. *G.A. Salazar*

- Ch. 2393, S. Sinaca C. 631. Sin. Erythrodes lunifera* (Schltr.) Ames. MEX, CAM.
- Microchilus stictophyllus* (Schltr.) E.C. Smidt & M.W. Chase** Hierba, terrestre, de hasta 0.3 m. Registro visual (estéril) en las inmediaciones de Laguna Escondida; el siguiente ejemplar es del Volcán de San Martín Tuxtla: *G.A. Salazar Ch. 521. Sin. Aspidogyne stictophylla* (Schltr.) Garay. MEX, CAM
- **Mormodes tuxtensis* Salazar** Hierba, epífita, de hasta 0.6 m. *G.A. Salazar Ch. 2262, S. Sinaca C. 934, 956. Tipo: A. Ibarra Vázquez & G.A. Salazar Ch. 3502* (Holotipo, AMO, Isotipos K, MEXU). MEX.
- **Myrmecophila grandiflora* (Lindl.) Carnevali, J.L. Tapia & I. Ramírez** Hierba, epífita, de hasta 2 m. *S. Sinaca C. 1206*. MEX.
- Nidema boothii* (Lindl.) Schltr.** Hierba, epífita, de hasta 0.3 m. *G. Ibarra M. 1973, G.A. Salazar Ch. 352, J. I. Calzada 123, S. Sinaca C. 213*. MEX, CAM.
- Notylia barkeri* Lindl.** Hierba, epífita, de hasta 0.2 m. *G.A. Salazar Ch. 480, 636, 637, 638, 648, 649, 654, 655, 661, 667, 668, S. Sinaca C. 1704*. MEX, CAM.
- Oncidium hagsaterianum* R. Jiménez & Soto Arenas** Hierba, epífita, de hasta 0.6 m. *G.A. Salazar Ch. 2301*. MEX, CAM.
- Oncidium sphacelatum* Lindl.** Hierba, epífita, de hasta 1.5 m. *G. Ibarra M. 623, G.A. Salazar Ch. 671, S. Sinaca C. 65*. MEX, CAM.
- Ornithocephalus bicornis* Lindl.** Hierba, epífita, de hasta 8 cm. *G. Ibarra M. 2208, G.A. Salazar Ch. 234, 242, 251, 481*. MEX, CAM, SUD.
- Ornithocephalus inflexus* Lindl.** Hierba, epífita, de hasta 15 cm de largo. *A.H. Gentry 32577, E. Hágsater 7986, G. Ibarra M. 1806, 3576, T. Krömer 2286, G.A. Salazar Ch. 643, 644, 645, 656, 657, 658, 659, 662, 665, 666, 669, 8020, S. Sinaca C. 1809*. MEX, CAM.
- Ornithocephalus tripterus* Schltr.** Hierba, epífita, de hasta 15 cm de largo. *G. Ibarra M. 7385, G.A. Salazar Ch. 8391*. MEX, CAM.
- Platystele minimiflora* (Schltr.) Garay** Hierba, epífita, de hasta 4 cm. *G.A. Salazar Ch. 364, S. Sinaca C. 870*. MEX, CAM.
- Pleurothallis bivalvis* Lindl.** Hierba, epífita, de hasta 0.3 m. *G.A. Salazar Ch. 2363, S. Sinaca C. 163, 963, 975. Sin. Pleurothallis antonensis* L.O. Williams. MEX, CAM, SUD.

- Polystachya cerea* Lindl.** Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *G. Ibarra M.* 2977, *G.A. Salazar Ch.* 287, 288, 308, 309, 470. MEX, CAM.
- Prescottia stachyodes* (Sw.) Lindl.** Hierba, terrestre, de hasta 0.6 m. *G. Ibarra M.* 3532, *G.A. Salazar Ch.* 455, 456, 1912, 2291, 2322, 2323, 2332, 2367. MEX, CAM, LAN, SUD.
- Prosthechea baculus* (Rchb.f.) W.E. Higgins** Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. Registro visual en la parte oeste de la estación; el siguiente ejemplar es del Volcán de San Martín Tuxtla: *G.A. Salazar Ch.* 526. **Sin.** *Encyclia baculus* (Rchb.f.) Dressler & G.E. Pollard. MEX, CAM, SUD.
- Prosthechea cochleata* (L.) W.E. Higgins** Hierba, epífita, de hasta 0.5 m. *G. Ibarra M.* 293, 623, 1427, 1438, *G.A. Salazar Ch.* 258, 259, 266, 267, 268, 269, 282, 321, 322, 442, 443, 444, 445, 2248, 2249, *S. Sinaca C.* 214. **Sin.** *Encyclia cochleata* (L.) Dressler. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- Prosthechea ochracea* (Lindl.) W.E. Higgins** Hierba, epífita, de hasta 0.3 m. *S. Sinaca C.* 125. **Sin.** *Encyclia ochracea* (Lindl.) Dressler. MEX, CAM.
- Prosthechea pygmaea* (Hook.) W.E. Higgins** Hierba, epífita, de hasta 10 cm. *G. Ibarra M.* 3646, *G.A. Salazar Ch.* 253. **Sin.** *Encyclia pygmaea* (Hook.) Dressler. MEX, CAM, LAN, SUD.
- Prosthechea radiata* (Lindl.) W.E. Higgins** Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *G.A. Salazar Ch.* 349, 566, 600, *S. Sinaca C.* 383. **Sin.** *Encyclia radiata* (Lindl.) Dressler. MEX, CAM.
- Restrepiella ophiocephala* (Lindl.) Garay & Dunsterv.** Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *G.A. Salazar Ch.* 439, 440, 441, 443, 451, 452, 453, 454, 459, 549, 588, *S. Sinaca C.* 16, 593. MEX, CAM.
- ®*Sacoila lanceolata* (Aubl.) Garay** Hierba, terrestre, de hasta 0.4 m. *G. Ibarra M.* 3573. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- Sarcoglottis richardiana* (Schltr.) Salazar & Soto Arenas** Hierba, terrestre, de hasta 0.4 m. *S. Sinaca C.* 1186. **Sin.** *Sarcoglottis latifolia* (A. Rich. & Galeotti) Schltr. MEX, CAM.
- ®*Sarcoglottis sceptrodes* (Rchb.f.) Schltr.** Hierba, terrestre, de hasta 0.6 m. *R. Cedillo T.* 3824. MEX, CAM.

- Scaphyglottis fasciculata* Hook.** Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *G.A. Salazar Ch. 415, 416, 425, 426, 458.* **Sin.** *Scaphyglottis livida* (Lindl.) Schltr. MEX, CAM.
- Scaphyglottis lindeniana* (A. Rich. & Galeotti) L.O. Williams** Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *S. Sinaca C. 467.* MEX, CAM, SUD.
- Scaphyglottis minutiflora* Ames & Correll** Hierba, epífita, de hasta 0.5 m. *G.A. Salazar Ch. 2397.* MEX, CAM.
- Sobralia decora* Bateman** Hierba, epífita, de hasta 2 m. *R. Cedillo T. 2823, G. Ibarra M. 856, G.A. Salazar Ch. 2226, S. Sinaca C. 180, 268, 308, 362.* MEX, CAM.
- Sobralia fragrans* Lindl.** Hierba, epífita, de hasta 0.3 m. *G.A. Salazar Ch. 473.* MEX, CAM, SUD.
- Specklinia lewisiae* (Ames) Luer** Hierba, epífita, de hasta 2 cm. *G.A. Salazar Ch. s. n., 225, S. Sinaca C. 354, 725.* **Sin.** *Pleurothallis lewisiae* Ames MEX, CAM.
- Specklinia marginata* (Lindl.) Pridgeon & M.W. Chase** Hierba, epífita, de hasta 8 cm. *S. Sinaca C. s. n.* **Sin.** *Pleurothallis marginata* Lindl. MEX, CAM.
- Specklinia pisinna* (Luer) Solano & Soto Arenas** Hierba, epífita, de hasta 3 cm. *G. Ibarra M. 2152, G.A. Salazar Ch. 224, 594, S. Sinaca C. 26, 27.* **Sin.** *Pleurothallis pisinna* Luer. MEX, CAM.
- Specklinia tribuloides* (Sw.) Pridgeon & M.W. Chase** Hierba, epífita, de hasta 5 cm. *G.A. Salazar Ch. 4073, S. Sinaca C. 887.* **Sin.** *Pleurothallis tribuloides* (Sw.) Lindl. MEX, CAM, LAN.
- Stanhopea dodsoniana* Salazar & Soto Arenas** Hierba, epífita, de hasta 0.5 m. **Tipo:** *G.A. Salazar Ch. 2137, Holotipo AMO, Isotipos K, XAL).* *S. Sinaca C. 179, 846.* MEX, CAM.
- Stelis cobanensis* (Schltr.) Pridgeon & M.W. Chase** Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *S. Sinaca C. 1050.* **Sin.** *Pleurothallis cobanensis* Schltr. MEX, CAM.
- Stelis purpurascens* A. Rich. & Gal.** Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *S. Sinaca C. 537, 606.* MEX, CAM.
- Stelis rubens* Schltr.** Hierba, epífita, de hasta 0.2 m. *S. Sinaca C. 244.* MEX, CAM.
- Trichocentrum candidum* Lindl.** Hierba, epífita, de hasta 5 cm. *G.A. Salazar Ch. 2230, S. Sinaca C. 1026, 1140.* MEX, CAM.
- Trichopilia tortilis* Lindl.** Hierba, epífita, de hasta 0.3 m. *G.A. Salazar Ch. 3585.* MEX,

CAM.

***Trigonidium egertonianum* Bateman ex Lindl.** Hierba, epífita, de hasta 0.4 m. *G.A.*

Salazar Ch. 447, 476, 537, 544, 601, S. Sinaca C. 6. MEX, CAM, SUD.

***Triphora yucatanensis* Ames** Hierba, terrestre, de hasta 10 cm. *S. Sinaca C. 124.* NAM,

MEX.

***Vanilla inodora* Schiede** Hierba, trepadora, terrestre, con 20 m o más de largo. *S. Sinaca*

C. 835. MEX, CAM.

***Vanilla planifolia* Andrews** Hierba, trepadora, terrestre, con 20 m o más de largo. *G.A.*

Salazar Ch. 2247. Sin. Vanilla sylvestris Schiede MEX, CAM, SUD.

***Xylobium elongatum* (Lindl.) Hemsl.** Hierba, epífita, de hasta 0.5 cm. *S. Sinaca C. 976.*

MEX, CAM, SUD.

POACEAE (20/28))

®***Andropogon bicornis* L.** Hierba, terrestre, de hasta 2 m. Nombre común: Rabo de mula.

G. Ibarra M. 903. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

®***Arundinella deppeana* Ness ex Steud.** Hierba, terrestre, de hasta 3 m. *G. Ibarra M. 2909.*

MEX, CAM, LAN, SUD.

®***Cenchrus purpureus* (Schumach.) Morrone** Hierba, terrestre, de hasta 2,5 m. *R.*

González M. 7, G. Ibarra M. 1008. Sin. Pennisetum purpureum Schumach.

Paleotropical (Especie introducida).

®***Coix lacryma-jobi* L.** Hierba, terrestre, de 1-2 m. *G. Ibarra M. 2279, S. Sinaca C. 1049.*

Paleotropical (Especie introducida).

®***Cryptochloa strictiflora* (E. Fourn.) Swallen** Hierba, terrestre, de hasta 0,4 m. *G. Ibarra*

M. 3648. MEX, CAM, SUD.

®***Echinochloa colona* (L.) Link** Hierba, terrestre, de 0.3 m. *G. Ibarra M. 3635.*

Paleotropical (Especie introducida).

®***Eleusine indica* (L.) Gaertn.** Hierba, terrestre, 0.5-1.5 m. *G. Ibarra M. 3159.*

Paleotropical (Especie introducida).

®***Homolepis aturensis* (Kunth) Chase** Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. *R. Cedillo T. 3631.*

MEX, CAM, SUD.

®***Imperata contracta* (Kunth) A. Hitchc.** Hierba, terrestre, de 0.4-0.7 m. Nombre común:

- Zacamil. *S. Sinaca C.* 833. MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®*Lasiacis divaricata* (L.) A. Hitchc. Hierba, terrestre, de hasta 0.3 m. *G. Ibarra M.* 387, *S. Sinaca C.* 799. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®*Lasiacis procerrima* (Hack.) Hitchc. ex Chase Hierba, terrestre, de 2-3 m. *S. Sinaca C.* 892. MEX, CAM, SUD.
- ®*Lasiacis rhizophora* (E.Fourn.) Hitchc. ex Chase Hierba, terrestre, de hasta 2 m. *R. Cedillo T.* 2869. MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®*Lasiacis ruscifolia* (Kunth) Hitchc. ex Chase Hierba, terrestre, de hasta 2 m. *R. Cedillo T.* 3661, *T.P. Ramamoorthy* 3780. MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®*Lasiacis sorghoidea* (Desv. ex Ham.) Hitchc. & Chase Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. *G. Ibarra M.* 3313. MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®*Lasiacis standleyi* Hitchc. Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. *S. Sinaca C.* 527. MEX, CAM, SUD.
- ®*Lithachne pauciflora* (Sw.) P. Beauv. Hierba, terrestre, de 0.2-0.5 m. *G. Ibarra M.* 341, 3649. MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®*Megathyrsus maximus* (Jacq.) B.K. Simon & S.W.L. Jacobs Hierba, terrestre, de hasta 2 m. *G. Ibarra M.* 904, 2908, *T.P. Ramamoorthy* 4067. **Sin.** *Panicum maximum* Jacq. Paleotropical (Especie introducida).
- ®*Oplismenus burmanni* (Retz.) P. Beauv. Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *S. Sinaca C.* 426. Paleotropical (Especie introducida).
- ®*Panicum hirsutum* Sw. Hierba, terrestre, de hasta 1.5 m. Nombre común: Privilegio. *G. Ibarra M.* 907, *T.P. Ramamoorthy* 4067. MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®*Panicum trichoides* Sw. Hierba, terrestre, de hasta 2 m. *G. Ibarra M.* 912. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®*Paspalum conjugatum* P.J. Bergius Hierba, terrestre, de hasta 0.4 m. *R. González M.* 3, *G. Ibarra M.* 887, 3192. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®*Paspalum virgatum* L. Hierba, terrestre, de 1-2 m. *R. Cedillo T.* 2793, *T.P. Ramamoorthy* 4066. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- Pharus latifolius* L. Hierba, terrestre, de 0.3-0.5 m. *J.I. Calzada* 458, *R. Cedillo T.* 2769, 3660, *G. Ibarra M.* 1993, 2016, 7218, *S. Sinaca C.* 821, 825, 906. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Pharus parvifolius* Nash** Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. *J.I. Calzada 1186, 1751, G.*

Ibarra M. 456, T.P. Ramamoorthy 3798. Sin. Pharus parvifolius Nash subsp.

elongatus Judz. MEX, CAM, LAN, SUD.

®***Pseudechinolaena polystachya* (Kunth) Stapf** Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. *S. Sinaca*

C. 771. Pantropical.

***Setaria parviflora* (Poir.) Kerguélen** Hierba, terrestre, de hasta 0.4 m. *G. Ibarra M. 909, S.*

Sinaca C. 763. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

®***Steinchisma laxum* (Sw.) Zuloaga** Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. *G. Ibarra M. 2122,*

S. Sinaca C. 744. Sin. Panicum laxum Sw. MEX, CAM, LAN, SUD.

®***Urochloa fusca* (Sw.) B.F. Hansen & Wunderlin** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *R.*

Cedillo T. 3639, 3662, T.P. Ramamoorthy 3784, S. Sinaca C. 784. Sin. Urochloa

fasciculata (Sw.) R.D. Webster ex Morrone & Zuloaga. NAM, MEX, CAM, LAN,

SUD.

SMILACACEAE (1/4)

***Smilax aristolochiifolia* Mill.** Liana, terrestre. Nombre común: Diente de perro. *G. Ibarra*

M. 331, 1166, 3478, S. Sinaca C. 1459. MEX, CAM.

***Smilax domingensis* Willd.** Liana, terrestre. *R. Cedillo T. 3682, G. Ibarra M. 891, 1237,*

2068, T.P. Ramamoorthy 4049, S. Sinaca C. 253, 979. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Smilax mollis* Humb. & Bonpl. ex Willd.** Liana, terrestre. *R. Cedillo T. 2554, G. Ibarra*

M. 1355, 1424, 2281, S. Sinaca C. 137, 1201. MEX, CAM; LAN, SUD.

***Smilax regelii* Killip & C.V. Morton** Liana, terrestre. Nombre común: Guatotole. *G.*

Ibarra M. 2841. MEX, CAM.

ZINGIBERACEAE (1/1)

***Renalmia mexicana* Klotzsch ex Petersen** Hierba, terrestre, de 1.5-2 m. Nombre común:

Hoja de bexo. *G. Ibarra M. 271, 644, 863, 1920, 3511, S. Sinaca C. 829. MEX,*

CAM, SUD.

EUDICOTILEDONEAS

ACANTHACEAE (8/9)

***Aphelandra aurantiaca* (Scheidw.) Lindl.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *G. Ibarra M.* 172, 879, 1114, 2142, *T. Krömer* 2182, *S. Sinaca C.* 1153. MEX, CAM, SUD.

***Justicia tuxtlensis* T.F. Daniel** Hierba, terrestre, de hasta 0.2 m. *G. Ibarra M.* 555, 3372, 7375, *A.H. Gentry et al.* 32250, *T.P. Ramamoorthy* 2321, *S. Sinaca C.* 683, 745.

Tipo: *G. Ibarra M.* 3372 & *S. Sinaca C.* (Holotipo, MEXU, Isotipos CAS, MO). [*Justicia comata* (L.) Lam.]. MEX, CAM.

***Mendoncia retusa* Turrill** Liana, terrestre. *G. Ibarra M.* 385, 1981, 2221, 2270, *S. Sinaca C.* 485. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Odontonema cuspidatum* (Nees) Kuntze** Hierba, terrestre, de 0.5-1.5 m. *G. Ibarra M.* 447, 787, 979, 1922, *G. Martínez C.* 1724, 2178, *M. Rosas R.* 1403, *M. A. Soto A.* 25. MEX, CAM.

®***Ruellia blechum* L.** Hierba, terrestre, de 0.2-0.4 m. *G. Ibarra M.* 2889, *S. Sinaca C.* 394, 1723, 1914, *T.P. Ramamoorthy* 3490. **Sin.** *Blechum brownei* Juss. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Ruellia nudiflora* (Engelm. & A. Gray) Urb.** Hierba, terrestre, de 0.1-0.4 m. *A. Campos V.* 7686, *G. Ibarra M.* 7376. NAM, MEX, CAM, SUD.

****Ruellia tuxtlensis* Ramamoorthy & Hornelas** Hierba, terrestre, de 0.3-1.2 m. *R. Cedillo T.* 3947, *A.H. Gentry* 32386, *G. Ibarra M.* 53, 566, 1422, 2366, *S. Sinaca C.* 474, 520, 665, 737, 6170. **Tipo:** *D.H. Lorence* 4964 (Holotipo MEXU). MEX.

***Schaueria parviflora* (Leonard) T.F. Daniel** Hierba, terrestre, de 0.2-1.5 m. *J.H. Beaman* 5763, *J.I. Calzada* 764, 1773, *R. Cedillo T.* 198, 2671, 2691, *A.H. Gentry* 32234, *A. Gómez-Pompa* 4484, *G. Ibarra M.* 540, 1776, 2483, 3587, *T. Krömer* 2763, *D.H. Lorence* 3275, *G. Martínez C.* 1708, *T.P. Ramamoorthy* 2302, 2610, 3240, *M. Rico B.* 163, *S.H. Sohmer* 9457, *A. Torres R.* 318, *A. Torres M.* 318, *A. Villegas H.* 72, *W.L. Webster* 20895. MEX, CAM.

***Stenostephanus silvaticus* (Nees) T.F. Daniel** Hierba, terrestre, de 0.5-1 m. *S. Sinaca C.* 475, 522. **Sin.** *Habracanthus silvaticus* Nees. MEX, CAM.

ACTINIDIACEAE (1/2)

***Saurauia scabrida* Hemsl.** Árbol, terrestre, de 5-20 m. *G. Ibarra M.* 524, 599, 2087, 2831,

2832, 3391, 3392, *S. Sinaca C.* 546, 703. MEX, CAM.

***Saurauia yasicae* Loes.** Árbol, terrestre, de 6-20 m. Nombre común: Melaza. *J.I. Calzada* 403, 1442, *M. Cházaro B.* 444, *R. Cedillo T.* 253, 2749, 3642, *T.S. Cochrane* 8610, *A. Gómez-Pompa* 4550, *G. Ibarra M.* 64, 258, 266, 633, 839, 1316, 1509, 1797, 1977, 3172, *G. Martínez C.* 1727, 3025, *A. Villegas H.* 21. MEX, CAM, SUD.

AMARANTHACEAE (8/11)

®***Achyranthes aspera* L.** Hierba, terrestre, de 0.3-1 m. Nombre común: Chile de gato. *G. Ibarra M.* 3623, *S. Sinaca C.* 407. Paleotropical (Especie introducida).

®***Achyranthes indica* (L.) Mill. var. indica** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *A.L. Anaya* 10, *S. Sinaca C.* 407, 1404. Paleotropical (Especie introducida).

®***Alternanthera sessilis* (L.) R. Br. ex DC.** Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. *G. Ibarra M.* 3633. Cosmopolita.

®***Amaranthus spinosus* L.** Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. Nombre común: Cosquelite. *G. Ibarra M.* 3632, *S. Sinaca C.* 684, 1403. MEX, CAM, LAN, SUD.

®***Amaranthus viridis* L.** Hierba, terrestre, de 0.5-1.5 m. Nombre común: Pies de paloma. *G. Ibarra M.* 3162. MEX, CAM, LAN, SUD.

®***Celosia argentea* L.** Hierba, terrestre. *G. Martínez C.* 1782. Paleotropical (Especie introducida).

®***Chamissoa altissima* (Jacq.) Kunth** Trepadora, terrestre. *R. Cedillo T.* 3516, *G. Ibarra M.* 396, 993, 1165. MEX, CAM, LAN, SUD.

®***Cyathula achyranthoides* (Kunth) Moq.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *A.L. Anaya* 7, *J.I. Calzada* 501, *G. Holstein* 20356, *G. Ibarra M.* 2998, *G. Martínez C.* 1759. MEX, CAM, LAN, SUD, AFR.

***Iresine arbuscula* Uline & W.L. Bray** Árbol, terrestre, de 4-16 m. Nombre común: Palo de tinta. *G. Ibarra M.* 557, 1311, 1475, 2475, 3110, 3363, 3367, *G. Martínez C.* 1907, *S. Sinaca C.* 66, 1507, 1512, *M. Sousa S.* 11984. MEX, CAM.

®***Iresine diffusa* Humb. & Bonpl. ex Willd.** Hierba, terrestre, de 0-5-1.5 m, Nombre común: Tancuayo. *S. Sinaca C.* 402, 1288, 1321, 1709, 1925. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

***Pleuropetalum sprucei* (Hook f.) Standl.** Arbusto, terrestre, de 1-2 m. *G. Ibarra M.* 2013,

S. Sinaca C. 927. MEX, CAM, SUD.

ANACARDIACEAE (3/3)

***Mosquitoxylum jamaicense* Krug & Urb.** Árbol, terrestre, de (5-) 15-30 m. *G. Ibarra M.* 2976, 3453, 3605, *J. Barajas M.* 275, *S. Sinaca C.* 1701. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Spondias radlkoferi* Donn. Sm.** Árbol, terrestre, de 20-30 m. Nombre común: Jobo. *R. Cedillo T.* 3604, *G. Ibarra M.* 320, 563, 915, 1282, 1540, 2097, 2332, 2377, 3563, 7208, 7362, *S. Sinaca C.* 9, 15, 49. MEX, CAM, SUD.

***Tapirira mexicana* Marchand** Árbol, terrestre, de 15-30 m. Nombre común: Nompí. *R. Cedillo T.* 2826, *G. Ibarra M.* 930, 948, 1334, 1514, 1740, 2096, 2656, 3450, 7203, *S. Sinaca C.* 629. MEX, CAM.

APIACEAE (1/1)

®***Eryngium foetidum* L.** Hierba, terrestre, de hasta 0.3 m. Nombre común: Perejil. *G. Ibarra M.* 3197, 3548, *S. Sinaca C.* 767, 1977. MEX, CAM, LAN, SUD.

APOCYNACEAE (15/20)

®***Asclepias curassavica* L.** Hierba, terrestre, de hasta 0.7 m. Nombre común: Lecherillo. *R. Cedillo T.* 3526, *G. Ibarra M.* 744, *T.P. Ramamoorthy* 3791, *S. Sinaca C.* 1266, 2028. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Aspidosperma megalocarpon* Müll. Arg.** Árbol, terrestre, de (7-) 15-25 m. Nombre común: Nazareno. *G. Ibarra M.* 505, 1637, 1745, 2426, 3474, *S. Sinaca C.* 1476. MEX, CAM, SUD.

***Bruceholstia sidifolia* (M. Martens & Galeotti) L.O. Alvarado** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M.* 2368, 2943, *S. Sinaca C.* 594, 735. **Sin.** *Matelea magnifolia* (Pittier) Woodson. MEX, CAM.

****Dictyanthus tigrinus* Conz. & Standl.** Trepadora, terrestre. *R. Cedillo T.* 3654, *S. Sinaca C.* 112, 879. **Sin.** *Matelea standleyana* Woodson. MEX.

***Fischeria scandens* DC.** Trepadora, terrestre. *R. Cedillo T.* 3634, *G. Ibarra M.* 2840, *G. Martínez C.* 6776, *T.P. Ramamoorthy* 236, *S. Sinaca C.* 808, 991. MEX, CAM, LAN, SUD.

- Forsteronia acouci* (Aubl.) A. DC.** Liana, terrestre. Nombre común: Bejuco de tuza. *G. Ibarra M.* 513, 550, 2227, 2374, 3103, *S. Sinaca C.* 232, 334, 1199, 1219, 1552.
Sin. *Forsteronia viridescens* S.F. Blake. MEX, CAM, SUD.
- ® ***Funastrum bilobum* (Hook. & Arn.) J.F. Macbr.** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M.* 1397. **Sin.** *Sarcostemma bilobum* Hook. & Arn. MEX, CAM, SUD.
- Gonolobus fraternus* Schlttdl.** Trepadora, terrestre. Nombre común: Chumpipe. *R. Cedillo T.* 3636, *G. Ibarra M.* 1759, *S. Sinaca C.* 899. MEX, CAM.
- Gonolobus leianthus* Donn. Sm.** Trepadora, terrestre. *J.I. Calzada* 840, *G. Ibarra M.* 2490, 3476, *G. Martínez C.* 1704, 3013. MEX, CAM.
- Metalepis peraffinis* (Woodson) Morillo** Trepadora, terrestre. Nombre común: Chumpipe. *A. Campos V.* 5363, *G. Ibarra M.* 440, 1112, *V. Juárez J.* 695, *T.P. Ramamoorthy* 4048, 4153, *S. Sinaca C.* 421, 845. [*Cynanchum peraffine* Woodson]. MEX, CAM, SUD.
- ® ***Polystemma* sp.** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M.* 2490. [*Matelea pilosa* (Benth.) Woodson].
- ® ***Orthosia* sp.** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M.* 2162.
- ® ***Oxypetalum cordifolium* (Vent.) Schltr.** Trepadora, terrestre. *G. Martínez C.* 1842, *S. Sinaca C.* 386. MEX, CAM, LAN, SUD.
- * ***Prestonia clandestina* J.F. Morales** Liana, terrestre. *J.I. Calzada* 834, *G. Ibarra M.* 1253, 2530, *S. Sinaca C.* 345, 722, 994. **Tipo:** *G. Ibarra Manríquez* 1893 & *S. Sinaca Colín* (Holotipo INB, Isotipos MEXU, MO, NY). [*Prestonia mexicana* C. DC.] MEX.
- Prestonia portobellensis* (Beurl.) Woodson** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M.* 79, 222, 613, 1805, 1893, 2481. **Sin.** *Prestonia guatemalensis* Woodson. MEX, CAM, SUD.
- ® ***Tabernaemontana alba* Mill.** Árbol, terrestre, de 3-6 m. *J.I. Calzada* 1122, 2440, *G. Ibarra M.* 642, 808, 1612, 2392, 2458, *G. Martínez C.* 2234, *S. Sinaca C.* 1309. MEX, CAM, LAN, SUD.
- Tabernaemontana arborea* Rose ex Donn. Sm.** Árbol, terrestre, de 10-20 m. *R. Cedillo T.* 2627, 3222, *G. Ibarra M.* 622, 1495, 1630, 2430, *T.P. Ramamoorthy* 3583, *S. Sinaca C.* 736, 993, 1964. MEX, CAM, SUD.

***Tabernaemontana donnell-smithii* Rose** Árbol, terrestre, de 5-20 m. Nombre común:

Huevo de burro. *L. González Q. 2242, G. Ibarra M. 141, 507, 653, 1570, 1587, 1780, 1918, 2461, 3161, C.H. Perino 3092, T.P. Ramamoorthy 4045. Sin.*

Stemmadenia donnell-smithii (Rose) Woodson. MEX, CAM

***Tabernaemontana litoralis* Kunth** Árbol, terrestre, de 10-15 m. Nombre común: Yoyo. *G.*

Ibarra M. 3128, 3390, S. Sinaca C. 219, 249, 603, 661, 1034, 1209. Sin.

Stemmadenia galeottiana (A. Rich.) Miers. MEX, CAM, SUD.

***Thevetia ahouai* (L.) A. DC.** Árbol o arbusto, terrestre, de 1-4 m. Nombre común: Cojón

de venado. *G. Ibarra M. 191, 3379, S. Sinaca C. 884. MEX, CAM, SUD.*

AQUIFOLIACEAE (1/2)

***Ilex* sp.** Árbol, terrestre, de 15-30 m. Nombre común: Palo verde. *G. Ibarra M. 1898, 3178,*

S. Sinaca C. 911. [Ilex aff. quercetorum I.M. Johnston].

***Ilex* sp.** Árbol, terrestre, de (10-) 20-30 m. Nombre común: Palo verde. *R. Cedillo T. 3586,*

G. Ibarra M. 629, 722, 987, 2404, M. Ponce 277, S. Sinaca C. 576, 962. [Ilex aff.

valerii Standl.].

ARALIACEAE (2/3)

***Dendropanax arboreus* (L.) Decne. & Planch.** Árbol, terrestre, de 15-25 m. Nombre

común: Olivo, Palo de agua. *E.F. Cabrera C. 1803, J.I. Calzada 597, M. Cházaro*

B. 438, T.S. Cochrane 8619, R. Hernández M. 1267, G. Ibarra M. 262, 372, 428,

829, 945, 1294, 1504, 1906, 1933, T.D. Pennigton 9109, 9118, M. Rosas R. 597,

1322, 1662, 1678, M.A. Soto A. 21. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Oreopanax capitatus* (Jacq.) Decne. & Planch.** Árbol, epífita, de hasta 10 m. *G. Ibarra M.*

2992, 7251, S. Sinaca C. 917. Sin. Oreopanax liebmannii Marchal. MEX, CAM,

LAN, SUD.

***Oreopanax guatemalensis* (Lem. ex Bosse) Decne. & Planch. ex Witte** Árbol, epífita, de

hasta 15 m. *G. Ibarra M. 109, 201, 735, 3112, 7207, S. Sinaca C. 46, 50, 119. Sin.*

Oreopanax obtusifolius L.O. Williams. MEX, CAM.

ASTERACEAE (49/61)

- ® *Ageratum houstonianum* Mill. Hierba, terrestre, de hasta 1 m. Nombre común: Pastorita. R. Cedillo T. 3483, 3524, G. Ibarra M. 2898, S. Sinaca C. 415, 438. MEX, CAM.
- ® *Aldama dentata* La Llave & Lex. Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. G. Ibarra M. 2899, 3625. MEX, CAM, SUD.
- ® *Ambrosia cumanensis* Kunth Hierba, terrestre, de hasta 1 m. T.P. Ramamoorthy 3817. MEX, CAM, LAN, SUD.
- ® *Baccharis trinervis* (Lam.) Pers. Trepadora, terrestre. S. Sinaca C. 118. MEX, CAM, SUD.
- ® *Baltimora recta* L. Hierba, terrestre, de hasta 1.5 m. G. Ibarra M. 356. MEX, CAM, LAN, SUD.
- ® *Bartlettina platyphylla* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob. Árbol, terrestre, de 3 m, S. Sinaca C. 557. Sin. *Eupatorium platyphyllum* B.L. Rob. MEX, CAM.
- ® *Bidens pilosa* L. Hierba, terrestre, de hasta 1 m. Nombre común: Amor seco. G. Ibarra M. 2896, 3198, G. Martínez C. 1748, S. Sinaca C. 411. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- ® *Calea urticifolia* (Mill.) DC. Arbusto, terrestre, de 1.5 m. G. Ibarra M. 2802. MEX, CAM.
- ® *Cirsium mexicanum* DC. Hierba, terrestre, de hasta 1 m. G. Ibarra M. 3492, S. Sinaca C. 652. MEX, CAM, SUD.
- ® *Clibadium arboreum* Donn. Sm. Arbusto, terrestre, de 2-3 m. R. Cedillo T. 3610, G. Ibarra M. 1005, 2801, S. Sinaca C. 281, 748, 814. MEX, CAM.
- Critonia billbergiana* (Beurl.) R.M. King & H. Rob. Liana, terrestre. A. Campos V. 2013, G. Ibarra M. 1934. Sin. *Eupatorium billbergianum* Beurl. MEX, CAM, SUD.
- Critonia daleoides* DC. Árbol o arbusto, terrestre, 2-4 m. J.I. Calzada 151, R. Cedillo T. 3609, G. Ibarra M. 1443, 3540, 6230. Sin. *Eupatorium daleoides* (DC.) Hemsl. MEX, CAM.
- Critonia morifolia* (Mill.) R.M. King & H. Rob. Árbol, terrestre, de 3-6 m, Nombre común: Pilisba. G. Ibarra M. 2443, 2478, 3479, S. Sinaca C. 55, 625. Sin. *Eupatorium morifolium* Mill. MEX, CAM, SUD.

- ® ***Chaptalia nutans* (L.) Pol.** Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. *G. Ibarra M. 2784, 3033, S. Sinaca C. 1267.* MEX, CAM, LAN, SUD.
- ® ***Chromolaena odorata* (L.) R.M. King & H. Rob.** Hierba trepadora, terrestre. *G. Ibarra M. 3039. Sin. Eupatorium odoratum* L. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- ® ***Delilia biflora* (L.) Kuntze** Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. *R. Cedillo T. 3529, G. Ibarra M. 2790, G. Martínez C. 2187, S. Sinaca C. 441.* MEX, CAM, SUD.
- ® ***Eclipta prostrata* (L.) L.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *R. Cedillo T. 2794, G. Ibarra M. 119, 357, 2903, 3634, S. Sinaca C. 1943, 1959.* NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- ® ***Emilia sonchifolia* (L.) DC.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *G. Ibarra M. 3002, 3615, G. Martínez C. 1712.* Paleotropical (Especie introducida).
- ® ***Erechtites hieraciifolius* (L.) Raf. ex DC.** Hierba, terrestre, 1-1.5 m. *S. Sinaca C. 749, 1710. Sin. Erechtites hieraciifolius* (L.) Raf. ex DC. var. *cacalioides* (Fisch. ex Spreng) Griseb. MEX, CAM, LAN, SUD.
- ® ***Erigeron canadensis* L.** Hierba, terrestre, de 0.4 m. *G. Ibarra M. 3430. Sin. Conyza canadensis* (L.) Cronquist NAM, MEX. CAM, LAN, SUD.
- ® ***Fleischmannia pycnocephala* (Less.) R.M. King & H. Rob.** Hierba, terrestre, de 0.5-1 m, *M. Rosas R. 1216, S. Sinaca C. 439, 1935. Sin. Eupatorium pycnocephalum* Less. MEX, CAM.
- ® ***Galinsoga parviflora* Cav.** Hierba, terrestre, de 0.3-1 m. Nombre común: Mozote. *G. Ibarra M. 2782, 2894, S. Sinaca C. 651.* MEX, CAM, LAN, SUD.
- ® ***Hebeclinium macrophyllum* (L.) DC.** Hierba, terrestre, de 0.5-2 m. Nombre común: Hierba apestosa. *G. Ibarra M. 578, 3612, S. Sinaca C. 581. Sin. Eupatorium macrophyllum* L. MEX, CAM, LAN, SUD.
- ® ***Heliopsis buphthalmoides* (Jacq.) Dunal** Hierba, terrestre, de 0.2 m. Nombre común: Mozote. *S. Sinaca C. 672, 1921. Sin. Acnella oppositifolia* (Lam.) R.K. Jansen. MEX, CAM, SUD.
- ® ***Hidalgoa ternata* La Llave** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M. 2246, 2808, 3068, S. Sinaca C. 495.* MEX, CAM, SUD.

- Koanophyllon pittieri* (Klatt) R.M. King & H. Rob.** Árbol, terrestre, de 3-5 m. Nombre común: Leñador. *G. Ibarra M. 281, 452, 1319, 1403, 1596, 2257, 2325, 2373, 2833, G. Martínez C. 1746, S. Sinaca C. 17.* **Sin.** *Eupatorium galeottii* B.L. Rob. MEX, CAM.
- ® ***Koanophyllon solidaginoides* (Kunth) R.M. King & H. Rob.** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M. 3636.* **Sin.** *Eupatorium solidaginoides* Kunth. MEX, CAM, SUD.
- ® ***Melampodium divaricatum* (Rich.) DC.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. Nombre común: Mozote. *R. Cedillo T. 2796, R. González M. 19, G. Ibarra M. 2803, 2895, 3190, T.P. Ramamoorthy 4029, S. Sinaca C. 1340.* MEX, CAM, SUD.
- ® ***Melanthera nivea* (L.) Small** Hierba, terrestre, de 1-1.5 m. *G. Ibarra M. 374, S. Sinaca C. 755.* **Sin.** *Melanthera aspera* (Jacq.) Steud. ex Small. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- Mikania cordifolia* (L.f.) Willd.** Liana o trepadora, terrestre. *R. Cedillo T. 3495, R. González M. 10, G. Ibarra M. 466, 2243, S. Sinaca C. 431, 1913.* NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- Mikania gonzalezii* B.L. Rob. & Greenm.** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M. 3332.* MEX, CAM.
- Mikania houstoniana* (L.) B.L. Rob.** Liana o trepadora, terrestre. *R. Hernández M. 1371, G. Ibarra M. 2244, S. Sinaca C. 434.* MEX, CAM, SUD.
- Mikania leiostachya* Benth.** Liana, terrestre. *G. Ibarra M. 3098, S. Sinaca C. 720, 1218.* MEX, CAM, SUD.
- Mikania micrantha* Kunth** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M. 2243, S. Sinaca C. 395.* MEX, CAM, LAN, SUD.
- Mikania tonduzii* B.L. Rob.** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M. 3330, 3347, S. Sinaca C. 543, 634.* MEX, CAM.
- ® ***Milleria quinqueflora* L.** Hierba, terrestre, de hasta 1.5 m. *F. Halle 2967, G. Ibarra M. 359.* MEX, CAM, LAN, SUD.
- Neomirandea araliifolia* (Less.) R.M. King & H. Rob.** Arbusto, terrestre, epífita, de hasta 3 m. *J.I. Calzada 111, G. Ibarra M. 3063, S. Sinaca C. 17.* **Sin.** *Eupatorium araliifolium* Less. MEX, CAM, SUD.

- Neurolaena lobata* (L.) Cass. Hierba, terrestre, de 1-2 m. *G. Ibarra M.* 492, 579, 2532, *S. Sinaca C.* 501. MEX, CAM, LAN, SUD.
- **Neurolaena macrocephala* Sch. Bip. ex Hemsl. Hierba, terrestre, de 1-2 m. *J.I. Calzada* 294, *G. Ibarra M.* 579, 2532, 3352, *M. Rosas R.* 1206, *S. Sinaca C.* 517, 602. MEX.
- ®*Peteravenia schultzii* (Schnittsp.) R.M. King & H. Rob. Hierba, terrestre, de 1.5 m, *G. Ibarra M.* 1395, *G. Martínez C.* 2211. **Sin.** *Eupatorium schultzii* Schnittsp. MEX, CAM.
- Piptocarpha poeppigiana* (DC.) Baker Liana, terrestre. *J.I. Calzada* 287, *R. Cedillo T.* 218, *G. Ibarra M.* 2384, 3105, *S. Sinaca C.* 626, 734, 1391. **Sin.** *Piptocarpha chontalensis* Baker. MEX, CAM, SUD.
- ®*Porophyllum macrocephalum* DC. Hierba, terrestre, de hasta 0.8 m. Nombre común: Papaloquelite. *G. Ibarra M.* 3196, *S. Sinaca C.* 1539. MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®*Pseudelephantopus spicatus* (Juss. ex Aubl.) C.F. Baker Hierba, terrestre, de hasta 1 m. Nombre común: Malva. *R. Cedillo T.* 3559, *G. Martínez C.* 2199, *J. Pruski* 4132, *S. Sinaca C.* 409, 1725, 1942. MEX, CAM, LAN, SUD.
- Pseudognaphalium attenuatum* (DC.) Anderb. Hierba, terrestre. *G. Martínez C.* 2218. MEX, CAM.
- ®*Schistocarpha eupatorioides* (Fenzl) Kuntze Hierba o arbusto, terrestre, de 0.5-1 m. *R. Cedillo T.* 2797, *G. Ibarra M.* 2893, 3614, *S. Sinaca C.* 816. MEX, CAM, SUD.
- ®*Schistocarpha platyphylla* Greenm. Hierba, terrestre, de 1.5-2 m. *S. Sinaca C.* 528. [*Schistocarpha bicolor* Less.]. MEX, CAM.
- Sinclairia polyantha* (Klatt) Rydb. Liana, terrestre. *G. Ibarra M.* 2324, 2381, *S. Sinaca C.* 447. [*Sinclairia discolor* Hook. & Arn.]. MEX, CAM, SUD.
- ®*Smallanthus maculatus* (Cav.) H. Rob. Hierba, terrestre, de 1-2 m. *G. Ibarra M.* 439. **Sin.** *Polymnia maculata* Cav. MEX, CAM.
- ®*Solidago sempervirens* L. Hierba, terrestre, de 0.5 m. *S. Sinaca C.* 945. NAM, MEX, LAN.
- ®*Symphytotrichum expansum* (Poepp. ex Spreng.) G.L. Nesom Hierba, terrestre, de 0.8 m. *S. Sinaca C.* 1032. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®*Synedrella nodiflora* (L.) Gaertn. Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *G. Ibarra M.* 2788, 2888, 3004. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Telanthophora grandifolia* (Less.) H. Rob. & Brettell** Árbol, terrestre, de 2-3 m, *G. Ibarra M. 3120. Sin. Senecio arborescens* Steetz. MEX, CAM.

® ***Tridax procumbens* L.** Hierba, terrestre, de hasta 0.3 m *S. Sinaca C. 656. MEX, CAM, LAN, SUD.*

® ***Trixis inula* Crantz** Trepadora, terrestre. *S. Sinaca C. 673. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.*

***Tuxtla pittieri* (Greenm.) Villaseñor & Strother** Liana, terrestre. *I. Calzada 709, R. Cedillo T. 216, G. Ibarra M. 1396, 1428, 2375, 2378, 3062, 6864, 6871, G. Martínez C. 2242, J. Pruski 4122, S. Sinaca C. 72, 509, 723, 1632. MEX, CAM.*

*® ***Verbesina crocata* (Cav.) Less.** Hierba o arbusto, terrestre, de hasta 1.5 m. *G. Ibarra M. 902, S. Sinaca C. 1043, T.P. Ramamoorthy 4080. MEX.*

*® ***Verbesina persicifolia* DC.** Hierba, terrestre, de hasta 1.5 m. *G. Ibarra M. 279, S. Sinaca C. 943. MEX.*

***Verbesina turbacensis* Kunth** Árbol o arbusto, terrestre, de hasta 2-3 m. Nombre común: Otagota. *R. Cedillo T. 3509, G. Ibarra M. 1243, 2245, 3030, G. Martínez C. 1843, J. Pruski 4140, E. Velasco S. 559. MEX, CAM, SUD.*

***Vernonanthura patens* (Kunth) H. Rob.** Árbol, terrestre, de 3-5 m. Nombre común: Galpancho. *G. Ibarra M. 584, 1551, 2479, 3366, 3393, S. Sinaca C. 670, 1350, 1419. Sin. Vernonia patens* Kunth. MEX, CAM, SUD.

® ***Wedelia acapulcensis* Kunth** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *G. Ibarra M. 901. NAM, MEX, CAM, SUD.*

® ***Youngia japonica* (L.) DC.** Hierba, terrestre, de hasta 0.3 m. *G. Ibarra M. 3427, S. Sinaca C. 1182. Paleotropical (Introducida).*

BALANOPHORACEAE (1/1)

***Helosis cayennensis* (Sw.) Spreng. var. *mexicana* (Liebm.) B. Hansen** Parásita de raíces arbóreas, de hasta 0.2 m. *G. Ibarra M. 2997. MEX, CAM, SUD.*

BEGONIACEAE (1/6)

***Begonia glabra* Aubl.** Hierba, epífita, de hasta 0.3 m. *J.I. Calzada 711, A. Delgado S. 37, G. Ibarra M. 359, 2282, 3040, G. Martínez C. 2254, S. Sinaca C. 433.* MEX, CAM, LAN, SUD.

***Begonia manicata* Brongn.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *G. Ibarra M. 2269, S. Sinaca C. 433.* MEX, CAM.

***Begonia nelumbiifolia* Schlttdl. & Cham.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. Nombre común: Mano de león. *G. Ibarra M. 465, 635, S. Sinaca C. 227, 473.* MEX, CAM, SUD.

****Begonia pustulata* Liebm.** Hierba, terrestre o rupícola, de hasta 0.2 m. *G. Ibarra M. 2988, 2996, S. Sinaca C. 227.* MEX.

****Begonia sousae* Burt-Utley** Hierba, terrestre, de 0.4-0.6 m. *J.I. Calzada 112, 719, R. Cedillo T. 3525, G. Ibarra M. 500, 1411, 3107, D.H. Lorence 3287, M. Rosas R. 1292, S. Sinaca C. 462.* MEX.

***Begonia thiemei* C. DC.** Hierba, terrestre, de hasta 1.5 m. Nombre común: Mano de león. *G. Ibarra M. 51, 2877, 3331, S. Sinaca C. 353, 1203.* MEX, CAM.

BIGNONIACEAE (11/16)

***Amphilophium crucigerum* (L.) L.G. Lohmann** Liana, terrestre. *R. Cedillo T. 3847, L. González G. 236, 251, 254, G. Ibarra M. 2467, 3385, S. Sinaca C. 719, 1509, 1557, 1558. Sin. Pithecoctenium crucigerum* (L.) A.H. Gentry. MEX, CAM, LAN, SUD.

Amphilophium paniculatum* (L.) Kunth var. *paniculatum Liana, terrestre. *J.I. Calzada 491, 1033, 3528, R. Cedillo T. 3517, L. González G. 206, 211, 247, G. Ibarra M. 890, 2024, S. Sinaca C. 371, 633, 1022, 1263.* MEX, CAM, SUD.

****Amphitecna tuxtlensis* A.H. Gentry** Árbol, terrestre, de 3-10 m. Nombre común: Jicarillo. *J.H. Beaman 5206, J.I. Calzada 529, O. Chávez L. 630, R. Cedillo T. 101, 243, L. González G. 202, 252, 253, G. Ibarra M. 397, 872, 1250, 1278, 1399, 1563, 2015, T.P. Ramamoorthy 3461.* MEX.

***Anemopaegma chrysanthum* Dugand** Liana, terrestre. *L. González G. 209, 231, 234, G. Ibarra M. 135, 496, 766, 1028, 3070, S. Sinaca C. 351, 590, 695, 706, 1228, 1259.* MEX, CAM, SUD.

- Bignonia hyacinthina* (Standl.) L.G. Lohmann** Liana, terrestre. *L. González G.* 201, 208, *G. Ibarra M.* 1106, *S. Sinaca C.* 338, 372, 377, 639, 662, 1211, 1260, 1559. **Sin.** *Mussatia hyacinthina* (Standl.) Sandwith. MEX, CAM, SUD.
- Bignonia potosina* (K.Schum. & Loes.) L.G. Lohmann** Liana, terrestre. *L. González G.* 248, 249, 250, *G. Ibarra M.* 1752, *S. Sinaca C.* 144, 1521, 1523, 1703. **Sin.** *Cydista potosina* (K.Schum. & Loes.) Loes. MEX, CAM.
- Callichlamys latifolia* (Rich.) Schum.** Liana, terrestre. Nombre común: Bejuco de agua. *J.I. Calzada* 329, *R. Cedillo T.* 2740, *L. González G.* 205, 226, 228, 235, *G. Ibarra M.* 1100, 1900, 2866, *S. Sinaca C.* 724, 732, 1526, 1560. MEX, CAM, SUD.
- Dolichandra unguis-cati* (L.) L.G. Lohmann** Liana, terrestre. Nombre común: Bejuco Sinaca. *L. González G.* 219, 220, 227, *G. Ibarra M.* 1831, 3440, *S. Sinaca C.* 380, 1508, 1511, 1555, 1556. **Sin.** *Macfadyena unguis-cati* (L.) A.H. Gentry. MEX, CAM, LAN, SUD.
- Fridericia candicans* (Rich.) L.G. Lohmann**, Liana, terrestre. *L. González G.* 198, 232, 233, *G. Ibarra M.* 3135, 3570, *S. Sinaca C.* 342, 705, 707, 1466, 1492. **Sin.** *Arrabidaea candicans* (Rich.) DC. MEX, CAM, SUD.
- Fridericia florida* (DC.) L.G. Lohmann** Liana, terrestre. *G. Ibarra M.* 3316, 3317, 3448, 3454, *S. Sinaca C.* 1437. **Sin.** *Arrabidaea florida* DC. MEX, CAM, SUD.
- Fridericia schumanniana* (Loes.) L.G. Lohmann** Liana, terrestre. Nombre común: Bejuco de agua. *L. González G.* 218, 223, 225, *G. Ibarra M.* 413, 3059, 3522, *S. Sinaca C.* 335, 341, 361, 627, 1262. **Sin.** *Arrabidaea verrucosa* (Standl.) A.H. Gentry. MEX, CAM, SUD.
- Handroanthus guayacan* (Seem.) S.O. Grose** Árbol, terrestre, de 15-30 m, Nombre común: Primavera. *L. González G.* 203, 204, *G. Ibarra M.* 1450, 3342, 3343, 3361, *S. Sinaca C.* 29, 33, 483, 484, 692, 1225. **Sin.** *Tabebuia guayacan* (Seem.) Hemsl. MEX, CAM, SUD.
- Mansoa hymenaea* (DC.) A. H. Gentry** Liana, terrestre. *R. Cedillo T.* 2752, *L. González G.* 221, 222, 229, *G. Ibarra M.* 2083, 3578, *S. Sinaca C.* 147, 338 910, 1256, 1443, 1525. MEX, CAM, SUD.

***Mansoa verrucifera* (Schltdl.) A.H. Gentry** Liana, terrestre. *J.I. Calzada* 339, *L. González G.* 200, 207, 215, *G. Ibarra M.* 77, 532, 721, 916, 1098, 3080, 3081, 3085, 3418, *S. Sinaca C.* 236, 335, 336, 341, 361, 375, 721, 1262, 1526, 1562, 1563. MEX, CAM, SUD.

***Tanaecium pyramidatum* (Rich.) L.G. Lohmann** Liana, terrestre. *L. González G.* 213, 214, 244, *G. Ibarra M.* 104, 168, 270, 441, 733, 1107, 3142, *S. Sinaca C.* 281, 332, 370, 1261. **Sin.** *Paragonia pyramidata* (Rich.) Bureau. MEX, CAM, SUD.

***Stizophyllum riparium* (Kunth) Sandwith** Liana, terrestre. *L. González G.* 199, 216, 224, 240, *G. Ibarra M.* 2867, 7364, *T.P. Ramamoorthy* 4072, *S. Sinaca C.* 331, 339, 1220, 1547, 1561. MEX, CAM, SUD.

BORAGINACEAE (4/6)

®***Euploca procumbens* (Mill.) Diane & Hilger** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *S. Sinaca C.* 682. **Sin.** *Heliotropium procumbens* Mill. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

***Heliotropium glabrum* (L.) Feuillet** Arbusto, terrestre, de 2-3 m. Nombre común: Berenjena prieta. *G. Ibarra M.* 3044, 3102, *G. Martínez C.* 3085, *S. Sinaca C.* 621. **Sin.** *Tournefortia glabra* L. MEX, CAM, LAN, SUD.

®***Heliotropium indicum* L.** Hierba, terrestre, de 0.5-1.5 m. *A. Campos V.* 5446, *R. Cedillo T.* 2755, *S. Sinaca C.* 679. Pantropical (Introducida).

***Heliotropium verdcourtii* Craven** Liana, terrestre. Nombre común: Bejuco de cáncer. *J.I. Calzada* 713, *G. Ibarra M.* 560, 619, 3556, *S. Sinaca C.* 437, 478, 679. **Sin.** *Tournefortia hirsutissima* L. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

®***Myriopus maculatus* (Jacq.) Feuillet** Liana, terrestre. Nombre común: Bejuco de cáncer. *G. Ibarra M.* 1935, *S. Sinaca C.* 437, 1202, 1346. **Sin.** *Tournefortia maculata* Jacq. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Rochefortia spinosa* (Jacq.) Urb.** Árbol, terrestre, de 3-8 m. Nombre común: Palo dulce. *A. Campos V.* 6355, *R. Cedillo T.* 3623, *G. Ibarra M.* 662, 914, 2221, 2229, 3200, *S. Sinaca C.* 350, 797, 1524, 2229, 3200. **Sin.** *Rochefortia lundellii* Camp. MEX, CAM, LAN, SUD.

CORDIACEAE (2/4)

***Cordia alliodora* (Ruiz & Pav.) Oken** Árbol, terrestre, de 10-25 m. Nombre común:

Súchil, Súchil acahualero. *G. Ibarra M.* 276, 836, 1004, 1622, 1995, 1996, 1998, 2645, 2646, 3182, 3188, *S. Sinaca C.* 1011, *A. Villegas H.* 40. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Cordia megalantha* S.F. Blake** Árbol, terrestre, de 20-35 m. Nombre común: Suchil. *J.I.*

Calzada 715, *G. Ibarra M.* 533, 538, 674, 1274, 1567, 1999, 2000, 2001, 2539, 2638, 2643, *S. Sinaca C.* 102, 666, 798. MEX, CAM.

***Cordia stellifera* I.M. Johnston** Árbol, terrestre, de 10-25 m. Nombre común: Nopo. *G.*

Ibarra M. 257, 323, 868, 1895, 1896, 1972, 2394, 3154, 3524. MEX, CAM.

®***Varronia spinescens* (L.) Borhidi** Hierba o arbusto, terrestre, de 0.5-3 m. Nombre

común: Vara prieta. *R. Cedillo T.* 2755, 3650, *S. Sinaca C.* 621. **Sin.** *Cordia spinescens* L. MEX, CAM, SUD.

BRASSICACEAE (1/1)

®***Cardamine fulcrata* Greene** Hierba, terrestre, de 0.5 m. *S. Sinaca C.* 417. MEX, CAM, SUD.

BURSERACEAE (1/1)

***Bursera simaruba* (L.) Sarg.** Árbol, terrestre, de 20-40 m. Nombre común: Palo mulato,

Mulato. *J.I. Calzada* 1296, 1449, *G. Ibarra M.* 467, 1158, 1338, 1494, 2067, 2878, 3184, 3566, 7380, *C.H. Perino* 3094, *T.P. Ramamoorthy* 3306, 3538, *S. Sinaca C.* 1325. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

CACTACEAE (4/5)

***Deamia testudo* (Karw. ex Zucc.) Britton & Rose** Hierba, epífita. *G. Ibarra M.* 3129. **Sin.**

Selenicereus testudo (Karw. ex Zucc.) Buxb. MEX, CAM.

***Disocactus crenatus* (Lindl.) M.Á. Cruz & S. Arias** Hierba, epífita. Nombre común:

Tuna. *G. Ibarra M.* 313, 380, 935, 951, 3169, 7206. **Sin.** *Epiphyllum crenatum* (Lindl.) G. Don. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Epiphyllum oxypetalum* (DC.) Haw.** Hierba, epífita. Nombre común: Tuna. *R. Cedillo T. 3687, G. Ibarra M. 351, 849, 982, G. Salazar Ch. 361, S. Sinaca C. 269.* MEX, CAM.

***Epiphyllum pumilum* (Vaupel) Britton & Rose** Hierba, epífita. Nombre común: Tuna. *R. Cedillo T. 3687, S. Sinaca C. 936, 1694.* MEX, CAM.

***Rhipsalis baccifera* ((J.S. Muell.) Stearn** Hierba, epífita, de hasta 0.3 m. *G. Ibarra M. 304, 732, 1013, T.P. Ramamoorthy 3585, 3714.* NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

CALOPHYLLACEAE (1/1)

***Calophyllum brasiliense* Cambess.** Árbol, terrestre, de 20-30 m. Nombre común: Ocú. *R. Cedillo T. 2753, G. Ibarra M. 757, 953, 1345, 1432, 1742, 7198.* MEX, CAM, LAN, SUD.

CAMPANULACEAE (1/2)

®***Lobelia cardinalis* L.** Hierba, terrestre, de 0.3-1.5 m. *R. Cedillo T. 3649, G. Ibarra M. 195, G. Martínez C. 3089.* NAM, MEX, CAM, SUD.

®***Lobelia xalapensis* Kunth** Hierba, terrestre, de hasta 0.3 m. *S. Sinaca C. 416.* MEX, CAM, SUD.

CANNABACEAE (3/3)

***Aphananthe monoica* (Hemsl.) J.-F. Leroy** Árbol, terrestre, de (12-) 20-35 m. Nombre común: Cuerillo. *R. Cedillo T. 2600, G. Ibarra M. 1994, 2500, 2512, 2513, S. Sinaca C. 113, 545, 635, 1149.* MEX, CAM.

***Celtis iguanaea* (Jacq.) Sarg.** Liana, terrestre. Nombre común: Uña de gato. *G. Ibarra M. 158, 527, 815, 1738, 1913, S. Sinaca C. 489, 491.* NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

***Trema micrantha* (L.) Blume** Árbol, terrestre, de 7-15 m. Nombre común: Capulín. *R. Cedillo T. 2726, J.S. Flores G. 76, L. González Q. 1478, R. Hernández M. 1101, G. Ibarra M. 189, 478, 759, 1384, 1416, 1418, 1470, 1537, 1911, 2372, 2480, 3177, 3527, G. Martínez C. 1718, S. Sinaca C. 1133.* NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

CAPPARACEAE (3/4)

***Capparidastrum mollicellum* (Standl.) Cornejo & Iltis** Árbol, terrestre, de 8-20 m. *J.I. Calzada* 1387, 1532, *M. Cházaro B.* 406, *R. Cedillo T.* 2703, *C.B. Horvitz* 559, *G. Ibarra M.* 207, 612, 1408, 1527, 1557, 2228, 2448, *S. Sinaca C.* 120, *A. Villegas H.* 86. **Sin.** *Capparis mollicella* Standl. MEX, CAM, SUD.

****Capparidastrum tuxtlense* Cornejo & Iltis** Árbol, terrestre, de 3-7 m. *J.I. Calzada* 1426, 66, 115, *R. Cedillo T.* 2748, *J.S. Flores G.* 58, *G. Ibarra M.* 205, 215, 299, 315, 647, 989, 1580, 1588, 1733, 1980, 2088, 7389, 7390, *A. Villegas H.* 55. **Tipo:** *E. Velasco Sinaca* 548 (Holotipo: MEXU; Isotipos: MO, NY, WIS). [*Capparis baducca* L.; *Morisonia tuxtlensis* (Cornejo & Iltis) Christenh. & Byng, nom.inv.] MEX.

® ***Cleome serrata* Jacq.** Hierba, terrestre, de 0.5-1 m *G. Ibarra M.* 3575, 3591, 7369, *S. Sinaca C.* 1017, 1625. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Crateva tapia* L.** Árbol, terrestre, de 12-20 m. Nombre común: Comida de Pepe, Palo de Pepe. *J.I. Calzada* 7, 822, *R. Cedillo T.* 204, 272, 2738, *G. Ibarra M.* 592, 878, 1272, 1474, *G. Martínez C.* 1511, 2283, *S. Sinaca C.* 900, 1015. MEX, CAM, LAN, SUD.

CARICACEAE (3/3)

***Carica papaya* L.** Árbol, terrestre, de 2-6 m. Nombre común: Papaya. *G. Ibarra M.* 391, 457, 1298, 1602, 2440, 2494, *G. Martínez C.* 3116, *L. Scheinvar* 657. MEX, CAM, SUD.

***Jacaratia dolichaula* (Donn. Sm.) Woodson** Árbol, terrestre, de 5-12 m. Nombre común: Papaya de monte. *R. Cedillo T.* 3883, *G. Ibarra M.* 472, 567, 921, 1590, 1917, 2022, 2393, 2464, 3557, *S. Sinaca C.* 1190, 1192. MEX, CAM.

***Vasconcellea cauliflora* (Jacq.) A. DC.** Árbol o arbusto, terrestre, de 1.5-4 m. Nombre común: Papaya. *G. Ibarra M.* 2946, 3048, *R. Cedillo T.* 3594, *S. Sinaca C.* 970. **Sin.** *Carica cauliflora* Jacq. MEX, CAM, SUD.

CARYOPHYLLACEAE (3/3)

® ***Arenaria lanuginosa* (Michx.) Rohrb.** Hierba, terrestre, de hasta 0.2 m. *S. Sinaca C.* 568, 681. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

®*Drymaria cordata* (L.) Willd. ex Schult. Hierba, terrestre, de hasta 0.2 m. *A. Campos V.* 5520, *S. Sinaca C.* 1041, 1824. MEX, CAM, SUD, AFR.

®*Stellaria ovata* Willd. ex Schltld. Hierba, terrestre, de hasta 0.2 m. *S. Sinaca C.* 403. MEX, CAM, SUD.

CELASTRACEAE (9/10)

Celastrus vulcanicola Donn. Sm. Liana, terrestre. *R. Cedillo T.* 3012, *G. Ibarra M.* 2135, *S. Sinaca C.* 1580. MEX, CAM.

Crossopetalum parviflorum (Hemsl.) Lundell Árbol o arbusto, terrestre, de 2-6 m. *R. Cedillo T.* 2550, 2559, 2745, *A.H. Gentry* 32523, *G. Ibarra M.* 1512, 2159, *T.P. Ramamoorthy* 3572, *S. Sinaca C.* 60, 376, 497, 653. MEX, CAM, SUD.

**Euonymus chiapensis* Lundell Arbusto, terrestre, de 1-3 m. *A. Campos V.* 5938, *R. Cedillo T.* 2690, *G. Cornejo T.* 4337, *G. Ibarra M.* 3284, *JIC* 494, *S. Sinaca C.* 502, 786, 1137, 1430. MEX.

Haydenoxylon calzadae (Lundell) Biral Árbol, terrestre, de 6-20 m. Nombre común: Cangrejo. *R. Cedillo T.* 436, 2861, 3518, *G. Ibarra M.* 602, 605, 1421, 1787, 2124, 2240, 2241, *T.P. Ramamoorthy* 3735, *S. Sinaca C.* 122. **Tipo:** *J.I. Calzada* 1724 (Holotipo, LL; Isotipo MEXU). [*Maytenus schippii* Lundell]. MEX, CAM.

Hippocratea volubilis L. Liana, terrestre. *A.H. Gentry* 32520, *G. Ibarra M.* 3104, *S. Sinaca C.* 794, 1548. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

Maytenus purpusii Lundell Árbol, terrestre, de 12-15 m. *E. Velasco S.* 582, 612. MEX, CAM.

Pristimera celastroides (Kunth) A. C. Sm. Liana, terrestre. *J.I. Calzada* 1559, *A. Campos V.* 5411, 5423, 5590, *R. Cedillo T.* 3426, 3593, *G. Ibarra M.* 1024, 1533, 2655, *S. Sinaca C.* 60, 549, 709, 1004, 1229. **Sin.** *Hippocratea caribaea* Urb., *Hippocratea celastroides* Kunth. MEX, CAM, LAN, SUD.

Salacia cordata (Miers) Mennega Liana, terrestre. Nombre común: Bejuco zapote. *A. Campos V.* 5420, *R. Cedillo T.* 188, *G. Ibarra M.* 38, 173, 427, 571, 2141, 2272, 2880, 3087, 3095, 3377, *E.J. Lot* 707, *M. Rosas R.* 1198, *M. Sousa S.* 2781, *A. Torres M.* 611. **Sin.** *Salacia megistophylla* Standl. MEX, CAM, SUD.

Salacia multiflora (Lam.) DC. Liana, terrestre. *A. Campos V.* 5591, 5630, 6379, *G. Ibarra*

M. 2290, 2381a, 3055, M.P. Cruz O. 12, *S. Sinaca C.* 236, 793, 891, *A. Torres M.* 686, *M.Y. Velázquez U.* 3. [*Tontelea* sp.].

***Wimmeria bartlettii* Lundell** Árbol, terrestre, de 10-25 m. *G. Ibarra M.* 2516, 3370, *S. Sinaca C.* 547, 668, 813. MEX, CAM.

CHRYSOBALANACEAE (2/2)

***Couepia polyandra* (Kunth) Rose** Árbol, terrestre, de 15-25 m. Nombre común: Olozapote. *G. Ibarra M.* 660, 857, 1040, 1064, 1301, 1371, 1726, 1912, 2038, 3185, 3498, *S. Sinaca C.* 739. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Hirtella triandra* Sw. subsp. *media* (Standl.) Prance** Árbol, terrestre, de 15-20 m. Nombre común: Palo blanco. *G. Ibarra M.* 1406, 1419, 1532, 1901, 2201, 2284, 3651, *S. Sinaca C.* 638, 1440. MEX, CAM.

CLETHRACEAE (1/2)

***Clethra costaricensis* Britton** Árbol, terrestre, de (3-) 10-20 m. *G. Ibarra M.* 1793, 1799, 1941, 2349, 2354, 2660, 2951, *S. Sinaca C.* 116, 713, 791. [*Clethra* aff. *macrophylla* Martens & Galeotti]. MEX, CAM.

****Clethra tuxtlensis* L.M. González** Árbol, terrestre, de 5-15 m. *S. Sinaca C.* 533. MEX.

CLUSIACEAE (2/4)

***Clusia flava* Jacq.** Árbol, epífito, de hasta 2 m. Nombre común: Hoja de baraja. *G. Ibarra M.* 287, 626, 806, 2937, *S. Sinaca C.* 782, 867. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Clusia lundellii* Standl.** Árbol, epífito, de hasta 2 m. Nombre común: Hoja de baraja. *R. Cedillo T.* 701, *A.H. Gentry* 32600, *B. Hammel* 15510, *G. Ibarra M.* 216, 1094, 1769, *G.A. Salazar Ch.* 365, *S. Sinaca C.* 252, 608, 872, *M. Soto* 40. MEX, CAM.

***Clusia minor* L.** Árbol, epífito, de hasta 2 m. Nombre común: Hoja de baraja. *B. Hammel* 15494, *G. Ibarra M.* 597, 753, 1986, *S. Sinaca C.* 573, 869. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Garcinia intermedia* (Pittier) Hammel** Árbol, terrestre, de 5-15 m. Nombre común:

Limoncillo. *J.I. Calzada* 778, 783, 1199, 1232, 1302, 1356, 1771, 3164, *R. Cedillo T.* 161, 2696, 2699, *O. Chávez L.* 55, 426, 605, *J.S. Flores G.* 13, *A. Gómez-Pompa* 4508, *G. Ibarra M.* 113, 200, 295, 514, 843, 1483, 1662, 1694, 1985, 2039, 2606, 2658, 2699, 2753, 3072, 3073, 3082, 3150, 3564, *G. Martínez C.* 2252, *T.P. Ramamoorthy* 3519. **Sin.** *Rheedia edulis* (Seem.) Planch. & Triana. MEX, CAM, SUD.

COMBRETACEAE (1/1)

***Combretum laxum* Jacq.** Liana, terrestre. Nombre común: Bejuco guayabo. *J.I. Calzada* 1715, *M.P. Cruz O.* 5, *G. Ibarra M.* 204, 330, 1021, 1533, 1844, 2094, 2447, 2792, 3307, 7361, *S. Sinaca C.* 393. MEX, CAM, LAN, SUD.

CONNARACEAE (2/2)

****Connarus schultesii* Standl. ex R. E. Schult.** Liana, terrestre. *J.I. Calzada* 1778, *A. Campos V.* 5426, *R. Cedillo T.* 2599, 3280b, *G. Ibarra M.* 197, 511, 761, 959, 1427, 2453, *G. Martínez C.* 3014, *M. Rosas R.* 1841, *S. Sinaca C.* 189, 330. MEX.
***Rourea glabra* Kunth** Liana, terrestre. *J.I. Calzada* 1789, *R. Cedillo T.* 2659, *G. Ibarra M.* 2170, 2882, 6898, *S. Sinaca C.* 59, 574. MEX, CAM, LAN, SUD.

CONVOLVULACEAE (4/8)

®***Camonea umbellata* (L.) A.R. Simões & Staples** Trepadora, terrestre. *R. Cedillo T.* 3556, *S. Sinaca C.* 482. **Sin.** *Merremia umbellata* (L.) Hallier f. MEX, CAM, LAN, SUD, AFR.
®***Distimake tuberosus* (L.) A.R. Simões & Staples** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M.* 3112. **Sin.** *Merremia tuberosa* (L.) Rendle. MEX, CAM, LAN, SUD.
®***Ipomoea batatas* (L.) Lam.** Trepadora, terrestre. *R. Cedillo T.* 3390, *G. Ibarra M.* 1398, 3325, *W.L. Webster* 20988. MEX, CAM, SUD.
***Ipomoea batatoides* Choisy** Liana, terrestre. *R. González M.* 14, *G. Ibarra M.* 2079, *S. Sinaca C.* 251, 272, 978, 1025. MEX, CAM, SUD.

®*Ipomoea mitchelliae* Standl. Liana, terrestre. *G. Ibarra M.* 2171, *S. Sinaca C.* 1100.
MEX, CAM.

Ipomoea philomega (Vell.) House Liana, terrestre. Nombre común: Asmole. *G. Ibarra M.*
29, 58, 479, 746, 3345, 3416, *S. Sinaca C.* 21, 894, 1345. MEX, CAM, LAN, SUD.

®*Ipomoea reticulata* O'Donell Liana, terrestre. Nombre común: Asmole blanco. *G. Ibarra*
M. 2077, *S. Sinaca C.* 1021. MEX, CAM, SUD.

Itzaea sericea (Standl.) Standl. & Steyerm. Liana, terrestre. *A. Campos V.* 7727, *R.*
Cedillo T. 3648, 3681, *S. Sinaca C.* 1251, 1527, 1528, 1530. MEX, CAM.

CUCURBITACEAE (5/6)

Cionosicys macranthus (Pittier) C. Jeffrey Trepadora, terrestre. Nombre común: Comida
de Pepe. *J.I. Calzada* 7834, *R. Cedillo T.* 3635, *G. Ibarra M.* 3541, *T.P.*
Ramamoorthy 4083. MEX, CAM.

Cionosicys sp. Liana, terrestre. *A. Gómez-Pompa* 3971, *G. Ibarra M.* 1249, 2289, 3530, *S.*
Sinaca C. 1584, 1705.

®*Melothria pendula* L. Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M.* 149, 3630, *G. Martínez C.* 1750,
S. Sinaca C. 1918. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

®*Momordica charantia* L. Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M.* 2460, 2804, 3158, 3618, *S.*
Sinaca C. 1940. Pantropical.

Psiguria triphylla (Miq.) C. Jeffrey Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M.* 561, 1992, 2489, *S.*
Sinaca C. 235, 238, 519, 901, 1007. MEX, CAM, SUD.

Sicydium schiedeanum Schltdl. & Cham. Trepadora, terrestre. *J.I. Calzada* 526, *G. Ibarra*
M. 774, 2136, 2442, 2460, 2881, *S. Sinaca C.* 233, 898, *W.L. Webster* 20987. MEX,
CAM, SUD.

DICHAPETALACEAE (1/1)

Dichapetalum donnell-smithii Engl. var. *chiapasense* (Standl.) Prance Liana, terrestre.
G. Ibarra M. 74, *S. Sinaca C.* 270, 476, 488, 696. MEX, CAM.

DILLENACEAE (2/2)

Doliocarpus dentatus (Aubl.) Standl. Liana, terrestre. *S. Sinaca C.* 56, 344, 352, 614, 616. MEX, CAM, LAN, SUD.

Tetracera volubilis L. subsp. *volubilis* Liana, terrestre. *A. Campos V.* 5375, *R. Cedillo T.* 3760, *G. Ibarra M.* 569, 749, 1108, 1982, *S. Sinaca C.* 333, 558. MEX, CAM, LAN, SUD.

DIPENTODONTACEAE (1/1)

Perrottetia longistylis Rose Árbol, terrestre, de 15-25 m. *S. Sinaca C.* 1687, 1688. MEX, CAM.

EBENACEAE (1/1)

Diospyros nigra (J.F. Gmel.) Perr. Árbol, terrestre, de 15-25 m. Nombre común: Zapote negro, Zapote prieto. *G. Ibarra M.* 395, 608, 762, 961, 1523, 1640, 2214, 2661, 3173, 3387, 3495, 7330, *S. Sinaca C.* 740. **Sin.** *Diospyros digyna* Jacq. MEX, CAM, SUD.

ELAEOCARPACEAE (1/2)

Sloanea petenensis Standl. & Steyerl. Árbol, terrestre, de 20-35 m. Nombre común: Erizo. *J.I. Calzada* 1415, *A. Campos V.* 6729, *G. Ibarra M.* 213, 302, 598, 1346, 1571, 2163, 2382, 6865, *S. Sinaca C.* 23, 504, 505, 953, 1204. MEX, CAM, SUD.

**Sloanea veracruzana* T.D. Penn. Árbol, terrestre, de 25-30 m. Nombre común: Erizo. *G. Ibarra M.* 2974, *S. Sinaca C.* 448, 449, 1035, 1579, *E. Velasco S.* 636. [*Sloanea medusula* Schum. & Pittier]. MEX.

ERYTHROXYLACEAE (1/1)

Erythroxylum panamense Turcz. Árbol, terrestre, de 3-10 m. *J.I. Calzada* 1213, 1788, *A. Campos V.* 5680, 5977, 6714, *G. Ibarra M.* 1744, 1812, 2293, 2396, 2409, 2519, 2722, 2735, 3121, 6309, *J.L. Panero* 5760, *S. Sinaca C.* 12, 817, 1463, *A. Torres M.* 719, *E. Velasco S.* 631. MEX, CAM, LAN, SUD.

EUPHORBIACEAE (16/26)

®*Acalypha arvensis* Poepp. & Endl. Hierba, terrestre, de 0.3-0.7 m. R. González M. 20, G. Ibarra M. 2785, 2787, 2887, 3432, S. Sinaca C. 687, 765, 804, 1915. MEX, CAM, SUD.

Acalypha diversifolia Jacq. Arbusto, terrestre, de 2-3 m. Nombre común: Chimite. A. Gómez-Pompa 4483, G. Ibarra M. 1611, 1717, 1778, 3565, S. Sinaca C. 1384. MEX, CAM, SUD.

®*Acalypha macrostachya* Jacq. Arbusto, terrestre, de 1.5-2 m. S. Sinaca C. 74. MEX, CAM, SUD.

®*Acalypha polystachya* Jacq. Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. S. Sinaca C. 804. MEX, CAM, SUD.

Acalypha skutchii I.M. Johnston Arbusto, terrestre, de 1-3 m. J.I. Calzada 285, 335, 759, 1140, 1733, M. Cházaro B. 442, R. Cedillo T. 219, 1700, 2702, 2743, A. Gómez-Pompa 3969, G. Ibarra M. 352, 416, 855, 1611, 1737, 2971, 3508, 6175, T.P. Ramamoorthy 2301, 3273, 3578, 3723. MEX, CAM.

®*Adelia barbinervis* Schltl. & Cham. Árbol, terrestre, de 3-6 m. Nombre común: Espino blanco. J.I. Calzada 152, G. Ibarra M. 60, 402, S. Sinaca C. 396, 818, 1465, E. Velasco S. 560. MEX, CAM.

Alchornea latifolia Sw. Árbol, terrestre, de 10-25 m. Nombre común: Hoja ancha. J. Dorantes 2794, J.S. Flores G. 48, G. Ibarra M. 512, 1310, 1404, 1558, 2505, 7347, 7348, S. Sinaca C. 47, 459, T.P. Ramamoorthy 3526, A. Villegas H. 69. MEX, CAM, LAN, SUD.

®*Astraea lobata* (L.) Klotzsch Hierba, terrestre, de 0.5 m. G. Ibarra M. 3429, S. Sinaca C. 803. Sin. *Croton lobatus* L. MEX, CAM, LAN, SUD.

®*Bernardia dodecandra* (Sessé ex Cav.) Govaerts Árbol, terrestre, de 3-5 m. R. Cedillo T. 2719, G. Ibarra M. 2329, 2330, Sin. *Bernardia interrupta* (Schltl.) Müll. Arg. MEX, CAM.

®*Caperonia castaneifolia* (L.) J. St.-Hil. Hierba, terrestre, de 0.5-1 m. S. Sinaca C. 686. MEX, CAM, LAN, SUD.

®*Caperonia palustris* (L.) J. St.-Hil. Hierba, terrestre, de 1-2 m. S. Sinaca C. 995. MEX, CAM, LAN, SUD.

- Cnidocolus multilobus* (Pax) I.M. Johnston** Árbol o arbusto, terrestre, de 2-5 (-7) m.
Nombre común: Chichicaste. *G. Ibarra M.* 422, 476, 1385, 1568, 1603, 1718, 1796, *T.P. Ramamoorthy* 3768, *A. Torres M.* 637. MEX, CAM.
- Croton schiedeanus* Schldl.** Árbol, terrestre, de 6-15 m. Nombre común: Cascarillo. *J.I. Calzada* 671, 683, 1139, 1775, *R. Cedillo T.* 697, 2824, *J.S. Flores G.* 41, *R. Hernández M.* 214, *G. Ibarra M.* 33, 412, 581, 1020, 1276, 1361, 1510, 2107, 2835, *G. Martínez C.* 2243, *S. Sinaca C.* 1329, 1966, *A. Villegas H.* 109. MEX, CAM, SUD.
- **Croton sousae* Mart. Gord. & Cruz Durán** Árbol, terrestre, de 6-13 m. Nombre común: Cascarillo blanco. *G. Ibarra M.* 1415, 7274, *T.P. Ramamoorthy* 3789. Ibarra-Manríquez & Sinaca-Colín (1995): [*Croton pyramidalis* Donn. Sm.]. MEX.
- ®*Croton soliman* Schldl. & Cham.** Arbusto, terrestre, de 1-1.5 m. *R. Cedillo T.* 3611. NAM, MEX, CAM.
- **Dalechampia magnistipulata* G.L. Webster & Armbr.** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M.* 319, 1772, 2017, *G. Martínez C.* 1749, *S. Sinaca C.* 210, 827, *T.P. Ramamoorthy* 4079, *W. L. Webster* 20979, 20986. MEX.
- Dalechampia spathulata* (Scheidw.) Baill.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *G. Holstein* 20388, *G. Ibarra M.* 252, 1356, 2821, 2848, 2884a, *D.H. Lorence* 3305. MEX, CAM, SUD.
- ®*Euphorbia hirta* L.** Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m *G. Ibarra M.* 2885, 3433, *J.I. Calzada* 492, *S. Sinaca C.* 422, 1984, *T.P. Ramamoorthy* 3485, 4039. [*Chamaesyce hirta* (L.) Millsp.]. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®*Euphorbia heterophylla* L.** Hierba, terrestre, de hasta 0.4 m. Nombre común: Lecherilla. *G. Ibarra M.* 289, 889, 2891, 3001, 3431, *R. Cedillo T.* 2792, 3640, *S. Sinaca C.* 1020, 1336. MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®*Euphorbia hypericifolia* L.** Hierba, terrestre, de hasta 0.4 m. *G. Ibarra M.* 3425. [*Chamaesyce hypericifolia* (L.) Millsp.]. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD
- **Garcia parviflora* Lundell** Árbol, terrestre, de 3-7 m. *A. Campos V.* 7418, , *G. Ibarra M.* 7213, 7215, *S. Sinaca C.* 460, 506, 677. MEX.

- Omphalea oleifera* Hemsl.** Árbol, terrestre, de 15-30 m. Nombre común: Corcho. *G. Ibarra M. 61, 443, 920, 1231, 1268, 2166, 2334, 3019, 3483, 7345, L.J. Gillespie 496, 507, T.P. Ramamoorthy 3568.* MEX, CAM.
- Plukenetia stipellata* L.J. Gillespie** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M. 411, 1115, 3045, 3608, R. Cedillo T. 56, 2867, 3510, T.P. Ramamoorthy 3278.* MEX, CAM.
- Sapium lateriflorum* Hemsl.** Árbol, terrestre, de 10-20 m. Nombre común: Amate blanco. *G. Ibarra M. 269, 1761, 2019, 2399, 2400, 3348, 3350, 3401, S. Sinaca C. 1965, T.P. Ramamoorthy 3528, 3529. [Sin. Sapium nitidum (Monach.) Lundell].* MEX, CAM.
- Tetrorchidium rotundatum* Standl.** Árbol, terrestre, de 15-20 m. Nombre común: Amate blanco. *R. Cedillo T. 2709, G. Ibarra M. 32, 398, 471, 582, 1169, 1614, 2401, 7346, T.P. Ramamoorthy 3541, S. Sinaca C. 456, 1576.* MEX, CAM.
- Zuckertia cordata* Baill.** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M. 263, 570, 731, 2017, 2401, 3113. [Sin. Tragia bailloniana Müll. Arg.].* MEX, CAM.

FABACEAE (37/58)

- ®***Aeschynomene americana* L. var. *flabellata* Rudd** Hierba, terrestre, de hasta 0.6 m. Fl: enero y marzo. *T.P. Ramamoorthy 4034, S. Sinaca C. 390, 1911.* MEX, CAM.
- ®***Calopogonium mucunoides* Desv.** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M. 3637, S. Sinaca C. 1912.* MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®***Canavalia oxyphylla* Standl. & L.O. Williams** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M. 337bis, T.P. Ramamoorthy 3294, S. Sinaca C. 329.* MEX, CAM, SUD.
- ®***Centrosema virginianum* (L.) Benth.** Trepadora, terrestre. *S. Sinaca C. 831.* MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®***Chamaecrista nictitans* (L.) Moench** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *G. Ibarra M. 225, 900, R. Cedillo T. 3652.* NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- Cojoba arborea* (L.) Britton & Rose** Árbol, terrestre, de 15-25 m. Nombre común: Camaronero. *J.I. Calzada 154, 1455, 1792, R. Cedillo T. 230, G. Ibarra M. 310, 379, 585, 804, 1002, 1541, 1628, 1919, 2474, 3470, G. Martínez C. 2261, S. Sinaca C. 61, 1008, M. Sousa S. 3097, 11962.* MEX, CAM, LAN, SUD.

- ®***Crotalaria incana* L.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *T.P. Ramamoorthy 4047*. MEX, CAM, LAN, SUD. AFR, ASIA.
- ®***Crotalaria sagittalis* L.** Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. *G. Ibarra M. 2795, 3163, R. Cedillo T. 391, T.P. Ramamoorthy 4030, S. Sinaca C. 1019*. MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®***Crotalaria spectabilis* Roth** Hierba, terrestre, de hasta 1.5 m. *G. Ibarra M. 243, 832, 892, R. Cedillo T. 3606*. Introducida de Asia.
- Cynometra retusa* Britton & Rose** Árbol, terrestre, de 20-30 m. Nombre común: Zapotillo. *J.I. Calzada 504, 1050, 1586, 1784, R. Cedillo T. 2709, G. Ibarra M. 208, 380a, 1312, 1636, 2211, 3341, J.S. Flores G. 68, M. Sousa S. 3053, S. Sinaca C. 38, 1002, T.D. Pennigton 9419, A. Villegas H. 65*. MEX, CAM.
- Dalbergia glomerata* Hemsl.** Árbol, terrestre, de 10-30 m. Nombre común: Gateado. *J.I. Calzada 1427, 1802, 4417, R. Cedillo T. 2728, G. Ibarra M. 83, 1534, 1749, 1909, 1963, 7255, S. Sinaca C. 698, 1144, T.P. Ramamoorthy 3567*. MEX, CAM.
- ®***Grona adscendens* (Sw.) H. Ohashi & K. Ohashi** Trepadora, terrestre. *S.W. Armbruster 20354, G. Ibarra M. 910, 3643, T.P. Ramamoorthy 4033*. **Sin.** *Desmodium adscendens* (Sw.) DC. MEX, CAM, LAN, SUD, AFR.
- ®***Desmodium affine* Schldl.** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M. 3642*. MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®***Desmodium axillare* (Sw.) DC.** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M. 3611, J.A. Meave 955*. MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®***Desmodium incanum* DC.** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M. 886, 3638, 3649a, J.A. Meave 952, S. Sinaca C. 442, 1920*. MEX, CAM, LAN, SUD.
- Desmodium macrodesmum* (S.F. Blake) Standl. & Steyerl.** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M. 52, 3071, G. Martínez C. 3018, S. Sinaca C. 555*. MEX, CAM.
- ®***Desmodium scorpiurus* (Sw.) Desv.** Hierba, terrestre. *S. Sinaca C. 1740*. MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®***Desmodium tortuosum* (Sw.) DC.** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M. 905, 1990, T.P. Ramamoorthy 4062*. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

- Dialium guianense* (Aubl.) Sandw.** Árbol, terrestre, de 20-40 m. Nombre común: Paque. *G. Ibarra M. 866, 871, 1264, 1490, 1728, 1964, 2084, 2649, 3147, S. Sinaca C. 572, M. Sousa S. 11982.* MEX, CAM, SUD.
- Dussia mexicana* (Standl.) Harms** Árbol, terrestre, de 25-40 m. Nombre común: Palo de burra. *J.I. Calzada 828, R. Cedillo T. 2706, G. Ibarra M. 73, 210, 678, 1284, 1488, 1768, 3546, 7210, 7333, J. Sarukhán K. 3610.* MEX, CAM.
- Entada gigas* (L.) Fawc. & Rendle** Liana, terrestre. Nombre común: Cacahuatillo. *R. Cedillo T. 3618, S. Sinaca C. 494, 518.* MEX, CAM, LAN, SUD, AFR.
- Erythrina folkersii* Krukoff & Moldenke** Árbol, terrestre, de 4-8 m. Nombre común: Colorín, Cosquelite. *J.I. Calzada 1443, 1487, 1721, G. Ibarra M. 23, 469, 740, 1303, 1623, 2259, 2842, 3172, M. Sousa S. 11963.* MEX, CAM.
- ® ***Gliricidia sepium* (Jacq.) Steud.** Árbol, terrestre, de 3-5 m. Nombre común: Cocuite. *G. Ibarra M. 487, T.P. Ramamoorthy 3300.* MEX, CAM, SUD.
- ® ***Indigofera suffruticosa* Mill.** Arbusto, terrestre, de 1.5-2 m. *R. Cedillo T. 3612, G. Ibarra M. 3037.* MEX, CAM, LAN, SUD.
- Inga acrocephala* Steud.** Árbol, terrestre, de 10-20 m. Nombre común: Vaina. *R. Cedillo T. 2859, 3008, 3685, G. Ibarra M. 227, 470, 1000, 1265, 2158, 2387, M. Sousa S. 3044.* MEX, CAM, SUD.
- Inga lactifera* M. Sousa** Árbol, terrestre, de 15-20 m. Nombre común: Vaina. *A. Campos V. 6077, R. Cedillo T. 2658, G. Ibarra M. 1183, 2294, 2157, S. Sinaca C. 424, 1024.*
Tipo: *S. Sinaca Colín 1024* (Holotipo MEXU; Isotipos IEB, MEXU). [*Inga semialata* (Vell.) Mart.]. MEX, CAM.
- Inga mexicana* (T.D. Penn.) M. Sousa** Árbol, terrestre, de 8-20 m. Nombre común: Tamani. *A. Campos V. 5881, O. Chávez L. 16, G. Ibarra M. 1735, 2868, 3127, 3181, 3394, S. Sinaca C. 718, 912, 913, 914, 954, 1533, M. Sousa S. 13070.* [*Inga aestuariorum* Pittier]. MEX, CAM.
- Inga paterno* Harms** Árbol, terrestre, de 10-25 m. Nombre común: Jinicuil. *R. Cedillo T. 2716, 2887, G. Ibarra M. 152, 1899, 2156.* MEX, CAM.
- Inga pavoniana* Don** Árbol, terrestre, de 9-15 m. Nombre común: Acotope, Vaina. *G. Ibarra M. 76, 834, 1009, 1315, 1439, 1604, 1729, 2081, 2101, T.P. Ramamoorthy 3295, 4076.* MEX, CAM, SUD.

- Inga punctata* Willd.** Árbol, terrestre, de 8-15 m. Nombre común: Vaina. *R. Cedillo T. 2716a, 2482, T.P. Ramamoorthy 3548.* MEX, CAM, LAN, SUD.
- Inga nobilis* Willd. subsp. *quaternata* (Poepp.) T.D. Penn.** Árbol, terrestre, de 7-20 m
Nombre común: Tamani. *R. Cedillo T. 2744, G. Ibarra M. 947, 1087, 1431, 2157, 2160, 3471, 7363, S. Sinaca C. 727, 992.* **Sin.** *Inga quaternata* Poepp. MEX, CAM, SUD.
- **Inga sinacae* M. Sousa & Ibarra-Manr.** Árbol, terrestre, de 6-20 m. Nombre común:
Vaina peluda. *R. Cedillo T. 3600, 3602, G. Ibarra M. 217, 1836, 2496, 3439, 3506, 7360, S. Sinaca C. 184, 893, Tipo: G. Ibarra M. 1547* (Holotipo MEXU, Isotipos MEXU, MO). MEX.
- Lonchocarpus guatemalensis* Benth.** Árbol, terrestre, de 15-25 (-35) m. Nombre común:
Palo de gusano. *J.I. Calzada 319, R. Cedillo T. 91, 3591, 3888, A.H. Gentry 32264, G. Ibarra M. 508, 760, 1543, 1716, 1748, 2406, G. Martínez C. 1912, S. Sinaca C. 146, M. Sousa S. 3101.* MEX, CAM.
- **Lonchocarpus septentrionalis* M. Sousa** Árbol, terrestre, de 20-25 m. Nombre común:
Rosa morada. *J.I. Calzada 790, 1576, 1700, 1723, E.F. Cabrera C. 1800, R. Cedillo T. 220, 3235, 3838, A.H. Gentry 32267, A. Gómez Pompa 4554, G. Ibarra M. 927, 1538, 1542, 1767, 2139, 3180, 7199, 7358, M. Sousa S. 4288, 11976, T.L. Wendt 3419.* [*Lonchocarpus cruentus* Lundell]. MEX.
- Machaerium cobanense* Donn. Sm.** Liana, terrestre. Nombre común: Uña de gato. *R. Cedillo T. 3666, G. Ibarra M. 324, 738, 1814, 3143a, 3505.* MEX, CAM, SUD.
- Machaerium floribundum* Benth.** Liana, terrestre. Nombre común: Mano de galápago. *R. Cedillo T. 3823, G. Ibarra M. 414, 549, 661, 2883, 3086, 3132, S. Sinaca C. 637.* MEX, CAM, SUD.
- ®*Mimosa pudica* L.** Hierba postrada. Nombre común: Dormilona. *G. Ibarra M. 913, 2901, 7365, T.P. Ramamoorthy 4036.* MEX, CAM, LAN, SUD.
- Mucuna argyrophylla* Standl.** Liana, terrestre. Nombre común: Casco de burro,
Chupabaya. *R. Cedillo T. 3690, G. Ibarra M. 325, 2069, S. Sinaca C. 250, 466, 973.* MEX, CAM.

- Muelleria unifoliolata* (Benth.) M. Sousa** Árbol, terrestre, de 3-8 m. *J.I. Calzada* 780, 1467, 1606, , *R. Cedillo T.* 179, 189, 2722, 3882, *M. Cházaro B.* 371, *J.S. Flores G.* 1, *G. Ibarra M.* 249, 333, 611, 956, 1323, 1522, 1815, 2095, 2205, 2515, 3376, *T.P. Ramamoorthy* 3503, *M. Sousa S.* 4289, 11975, *E. Velasco S.* 652, *A. Villegas H.* 75. **Sin.** *Lonchocarpus unifoliolatus* Benth. MEX, CAM.
- ® ***Ormosia carinata* N. Zamora** Árbol, terrestre, de 25-35 m. *G. Ibarra M.* 2870, 3386, 3444, 3445, *S. Sinaca C.* 187, 208, 356, 357, 699, 700, 701, 702, 1141, 1143. Tipo. *S. Sinaca C.* 699 (Holotipo K, Isotipo CAS, MEXU, MO, NY). [*Ormosia panamensis* Benth.]. MEX.
- Oxyrhynchus trinervius* (Donn. Sm.) Rudd** Liana, terrestre. Nombre común: Ojo de venado. *R. Cedillo T.* 3006, *G. Ibarra M.* 377, 946, 2089, *S. Sinaca C.* 569. MEX, CAM, SUD.
- Pithecellobium hymenaeifolium* (Kunth) Benth.** Árbol, terrestre, de 3-6 m. Nombre común: Muchité. *A. Campos V.* 5341, *R. Cedillo T.* 2802, *G. Ibarra M.* 321, *S. Sinaca C.* 271, 1014, 1233. MEX, CAM, SUD.
- Platymiscium dimorphandrum* Donn. Sm.** Árbol, terrestre, de 15-30 m. Nombre común: Chagani. *J.I. Calzada* 1791, *G. Ibarra M.* 43, 131, 146, 600, 1295, 1635, 2836, 2852, *S. Sinaca C.* 211, 498. [*Platymiscium pinnatum* (Jacq.) Dugand]. MEX, CAM.
- Pseudalbizzia tomentosa* (Micheli) E.J.M. Koenen & Duno var. *purpusii* (Britton & Rose) E. J.M. Koenen & Duno** Árbol, terrestre, de 12-25 m. Nombre común: Tepozonte. *R. Cedillo T.* 2711, 2735, *J.S. Flores G.* 40, *G. Ibarra M.* 724, 926, 1314, 1498, 1968, 2466, 3491, *S. Sinaca C.* 229, 1012, 1534, 1535. **Sin.** *Albizia purpusii* Britton & Rose. MEX, CAM.
- Pterocarpus rohrii* Vahl** Árbol, terrestre, de 20-35 m. Nombre común: Sangregado. *R. Cedillo T.* 87, 3622, *G. Ibarra M.* 140, 306, 1478, 1550, 1962, 2118, 7200, *G. Martínez C.* 1913, *T.P. Ramamoorthy* 3564, 4087, *S. Sinaca C.* 1009, 1568, 1682, *A. Villegas H.* 141. MEX, CAM, SUD.
- Rhynchosia nelsonii* (Rose) Grear** Trepadora, terrestre. *R. Cedillo T.* 2553, 3653, *G. Ibarra M.* 337, 1393, 2910. MEX, CAM.

- Senegalia hayesii* (Benth.) Britton & Rose** Liana, terrestre. Nombre común: Zarza. *J.I. Calzada 1545, G. Ibarra M. 1597, 1727, 1914, 3441, M. Sousa S. 13069. Sin. *Acacia hayesii* Benth. MEX, CAM, SUD.*
- **Senna multijuga* (Rich.) Irwin & Barneby subsp. *doylei* (Britton & Rose) Irwin & Barneby** Árbol, terrestre, de 10-25 m. Nombre común: Cachimba. *J.I. Calzada 367, 1380, M. Cházaro B. 436, T.S. Cochrane 8617, G. Ibarra M. 165, 226, 741, 1010, 1621, 1974, 3186, J. Sarukhán K. 3611, S. Sinaca C. 106, A. Villegas H. 19. MEX.*
- ®*Senna obtusifolia* (L.) Irwin & Barneby** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *S. Sinaca C. 1916. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.*
- ®*Senna occidentalis* (L.) Irwin & Barneby** Hierba, terrestre, de 1-2.5 m. *G. Ibarra M. 2798, 3152, J.A. Meave 956. MEX, CAM, LAN, SUD.*
- ®*Senna papillosa* (Britton & Rose) Irwin & Barneby var. *papillosa*** Árbol o arbusto, terrestre, de 2-5 m. *G. Holstein 20401, G. Ibarra M. 259, 897, 1006, 1910, E. Velasco S. 565. MEX, CAM, SUD.*
- ®*Sigmoidotropis speciosa* (Kunth) A. Delgado** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M. 1440, 3053. Sin. *Vigna speciosa* (Kunth) Verdc. MEX, CAM, SUD.*
- Styphnolobium parviflorum* M. Sousa & Rudd** Árbol, terrestre, de 25-35 m. Nombre común: Palo de melcocha. *J.I. Calzada 994, 1112, 1752, G. Ibarra M. 615, 778, 1099, 1299, 2403, M. Ponce 6, S. Sinaca C. 708, 729, M. Sousa S. 4299. Tipo: M. Sousa Sánchez 4299 (Holotipo MEXU, Isotipo, MO). MEX, CAM.*
- Swartzia guatemalensis* (Donn. Sm.) Pittier** Árbol, terrestre, de 4-8 m. *J.I. Calzada 767, 1083, 1120, 1170, 1398, 1783, R. Cedillo T. 368, M. Cházaro B. 440, R. Hernández M. 554, G. Ibarra M. 35, 114, 552, 955, 1325, 1405, 1513, 1794, 2217, 2323, 3513, G. Martínez C. 2197, T.P. Ramamoorthy 3462, M. Sousa S. 11979. MEX, CAM, SUD.*
- Vachellia cornigera* (L.) Seigler & Ebinger** Árbol o arbusto, terrestre, de 2-5 m. Nombre común: Cornezuelo. *G. Ibarra M. 27, 364, 586, 1001, 1217, 1466, 1544, 2004, 2005, 2006. Sin. *Acacia cornigera* (L.) Willd. MEX, CAM.*

***Vachellia mayana* (Lundell) Seigler & Ebinger** Árbol, terrestre, de 2-5 m. Nombre común: Cornezuelo. *G. Ibarra M. 1423, 1449, 1546, 1624, 2639, 2641, 2007, 2008, 2009, 2639, 2641, L. Rico A. 781, S. Sinaca C. 70. Sin. Acacia mayana* Lundell. MEX, CAM.

***Vatairea lundellii* (Standl.) Killip ex Record** Árbol, terrestre, de 20-35 m. Nombre común: Picho. *G. Ibarra M. 539, 1539, 2327, 2414, 2876a, S. Sinaca C. 480, 481, 676.* MEX, CAM.

®***Zapoteca tetragona* (Willd.) H.M. Hern.** Arbusto, terrestre, de 1.5-2 m. *G. Ibarra M. 3655.* MEX, CAM, SUD.

FAGACEAE (1/1)

***Quercus skinneri* Benth.** Árbol, terrestre, de 30-35 m. *S. Sinaca C. 1217.* MEX, CAM.

GESNERIACEAE (6/8)

****Besleria glabra* (Oerst.) Hanst.** Arbusto, terrestre, de 1-3 m. *R. Cedillo T. 3513, G. Ibarra M. 2125, 2809, 3041, G. Martínez C. 2257, T.P. Ramamoorthy 2324, 3640.* MEX.

****Besleria laxiflora* Benth.** Arbusto, terrestre, de 0.5-1.5 m. *G. Ibarra M. 2945, S. Sinaca C. 821, 1196, T.P. Ramamoorthy 2325, A. Torres M. 743.* MEX.

****Columnea purpusii* Standl.** Hierba, epífita. *J.I. Calzada 122, A. Gómez-Pompa 180, C. Gutiérrez B. 3120, G. Ibarra M. 21, 419, 650, 1765, 2148, H. Kennedy 3685, T. Krömer 35, 67, 1911, G. Martínez C. 2194, T.P. Ramamoorthy 2307, 3497, G.A. Salazar Ch. 217, 250, 263, 331, 417, M. Sousa 11974.* MEX.

****Drymonia mexicana* Clavijo & J.L. Clark** Arbusto, epífita. **Tipo:** *G. Ibarra M. 2990* (Holotipo MEXU, Isotipo US). MEX.

****Drymonia strigosa* (Oerst.) Wiehler** Hierba, epífita. *A. Campos V. 6156, G. Ibarra M. 50, 73, 91, S. Sinaca C. 13, 571, 1183.* MEX.

***Rhynchoglossum azureum* (Schltdl.) B.L. Burt** Hierba, terrestre, de 0.3-0.7 m. *G. Ibarra M. 2993, S. Sinaca C. 820.* MEX, CAM, SUD.

****Smithiantha cinnabarina* (Linden) Kuntze** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *T.P. Ramamoorthy 3412, G.A. Salazar Ch. 247.* MEX.

****Solenophora tuxtensis* Ram.-Roa & Ibarra-Manr.** Hierba o arbusto, terrestre, de 0.5-2 m. Nombre común: Chinito. *G. Ibarra M.* 2824, 2975, *S. Sinaca C.* 73, 486, 521, 2043, 2044. MEX. **Tipo:** *G. Ibarra M.* 3533 (Holotipo: MEXU; Isotipos BM, ENCB, F, K, LE, MO, US, XAL). MEX.

ICACINACEAE (1/1)

***Mappia racemosa* Jacq.** Árbol, terrestre, de 10-20 m. *J.I. Calzada* 97, 1211, 1408, *R. Cedillo T.* 3225, *G. Ibarra M.* 72, 161, 534, 1246, 1288, 1751, 2388, 3049, 3472, *S. Sinaca C.* 423, 426. MEX, CAM, LAN.

JUGLANDACEAE (1/1)

***Juglans olanchana* Standl. & L.O. Williams** Árbol, terrestre, de 25-35 m. Nombre común: Cedro nogal. *S. Sinaca C.* 245, 540. MEX, CAM.

LACISTEMATACEAE (1/1)

***Lacistema aggregatum* (Berg) Rusby** Árbol, terrestre, de 8-15 m. Nombre común: Guayabillo. *J.I. Calzada* 98, 808, *R. Cedillo T.* 60, 175, 445, 2654, 2685, 2708, *G. Ibarra M.* 445, 621, 1496, 2253, 2431, 2837, *T.P. Rammamorthy* 3466. MEX, CAM, LAN, SUD.

LAMIACEAE (4/9)

***Aegiphila costaricensis* Moldenke** Árbol o arbusto, terrestre, de 2-6 m. Nombre común: Dagamillo. *O. Chávez L.* 11a, 65, 503, *R. Cedillo T.* 171, 179, *J.S. Flores G.* 63, *G. Ibarra M.* 34, 125, 463, 638, 1105, 1256, 1368, 1402, 1555, 1586, 1722, 2462, *D.H. Lorence* 3293, *G. Martínez C.* 3000, *S. Sinaca C.* 11, 532, *E. Velasco S.* 596. MEX, CAM, SUD.

***Aegiphila elata* Sw.** Arbusto, terrestre, 1-3 m. *R. Cedillo T.* 3637, 3718, *S. Sinaca C.* 999, *W.L. Webster* 20945. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

***Aegiphila monstrosa* Moldenke** Árbol, terrestre, de 5-9 m. *G. Ibarra M.* 1413, 3327, *S. Sinaca C.* 1152, 1157. MEX, CAM.

- ®*Hyptis capitata* Jacq. Hierba, terrestre, de 1-2 m. *G. Ibarra M. 2247, G. Martínez C. 2213, S. Sinaca C. 408.* MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®*Hyptis atrorubens* Poit. Hierba postrada. *G. Ibarra M. 3610, G. Martínez C. 2181, S. Sinaca C. 1926.* MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®*Hyptis mutabilis* (Rich.) Briq. Hierba, terrestre, de 2-3 m. Nombre común: Hierba rasposa. *J. A. Meave 958, S. Sinaca C. 398, T.P. Ramamoorthy 4064.* MEX, CAM, LAN, SUD.
- ®*Salvia occidentalis* Sw. Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. *S. Sinaca C. 405, 1934, 1975.* NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- *®*Salvia xalapensis* Benth. Hierba, terrestre, de hasta 0.6 m. *G. Ibarra M. 355, 2900, S. Sinaca C. 756.* MEX.
- **Scutellaria cordifolia* (Schltdl. & Cham.) Benth. Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *G. Ibarra M. 338, 784, 1795, R. Cedillo T. 2826, S. Sinaca C. 690. Sin. Scutellaria splendens* Link. MEX.

LINDERNIACEAE (1/1)

- ®*Micranthemum umbrosum* (Walt.) J.S. Blake Hierba, terrestre. *G. Ibarra M. 2121.* NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

LOGANIACEAE (2/2)

- ®*Spigelia humboldtiana* Cham. & Schltdl. Hierba, terrestre, de hasta 0.2 m. Nombre común: Lombricidad. *A.H. Gentry 32305, A. Gómez-Pompa 3960, 4490, 4521, R. Hernández M. 480, G. Ibarra M. 151, 1986, 2132, 2884, J.M. Poole 1445, M. Rosas R. 1214, M. Rico-Márquez 33, 44, 49, 78, 122, 155, S. Sinaca C. 768, 1270, 1982, G.L. Webster 20936. Sin. Spigelia palmeri* Rose. MEX, CAM, SUD.
- Strychnos tabascana* Sprague & Sandwith Liana, terrestre. *R. Cedillo T. 3001, 3575b, G. Ibarra M. 198, 873, 962, 1429, 2659, 3562, S. Sinaca C. 449.* MEX, CAM.

LORANTHACEAE (3/3)

***Phoradendron piperoides* (Kunth) Trel.** Arbusto, hemiparásito. Nombre común:

Caballera. *G. Ibarra M.* 429, 745, 1770, 2233, 3403, *S. Sinaca C.* 455, 1250, 1577.
MEX, CAM, LAN, SUD.

***Psittacanthus calyculatus* (DC.) G. Don** Arbusto, hemiparásito. Nombre común:

Caballera. *G. Ibarra M.* 317, 477, 954, *S. Sinaca C.* 228, 1477, 1578, *T.P.*
Ramamoorthy 4070. MEX, CAM, SUD.

***Struthanthus interruptus* (Kunth) G. Don** Arbusto, hemiparásito. Nombre común:

Caballera. *G. Ibarra M.* 745, 7366, *S. Sinaca C.* 839. **Sin.** *Struthanthus haenkei* (C.
Presl) Engl. MEX, CAM.

LYTHRACEAE (1/1)

®***Cuphea carthagenensis* (Jacq.) J.F. Macbr.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *G. Ibarra M.*
896, *S. Sinaca C.* 1042, *T.P. Ramamoorthy* 4037. MEX, CAM, SUD.

MALPIGHIACEAE (8/10)

***Bunchosia lindeniana* A. Juss.** Árbol, terrestre, de 3-8 m. Nombre común: Vara de flecha.

J.I. Calzada 100, 771M. *Cházaro B.* 374, *R. Cedillo T.* 181, *R. Hernández M.* 1103,
1370, *G. Ibarra M.* 382, 1157, 1273, 1503, 1515, 2167, 2231, 3115, 7197, *A.*
Villegas H. 110. MEX, CAM, SUD.

***Heteropterys laurifolia* (L.) A. Juss.** Liana, terrestre. *G. Ibarra M.* 190, 734, 848, 3143, *S.*
Sinaca C. 134, 1005, 1543. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Hiraea fugifolia* (DC.) A. Juss.** Liana, terrestre. Nombre común: Bejuco verde. *G. Ibarra*
M. 203, 730, 767, 846, 1811, 1908, 7254, *S. Sinaca C.* 1246. MEX, CAM, SUD.

***Hiraea smilacina* Standl.** Liana, terrestre. *G. Ibarra M.* 2954, 3488, *S. Sinaca C.* 787.
MEX, CAM, SUD.

***Malpighia romeroana* Cuatrec.** Arbusto, terrestre, de 1.5-3 m. *G. Ibarra M.* 2826, 2991,
3456, *R. Cedillo T.* 3003. MEX, CAM, SUD.

***Mascagnia vacciniifolia* Nied.** Liana, terrestre. *G. Ibarra M.* 59, 84, 504, 2380, 3054,
3477, 3553, *S. Sinaca C.* 1380, *T.P. Ramamoorthy* 3581. MEX, CAM.

Psychopterys rivularis* (C.V. Morton & Standl.) W.R. Anderson & S. Corso Liana, terrestre. *G. Ibarra M.* 603, *S. Sinaca C.* 57, 512, 610, 1510, 3388. **Sin. *Mascagnia rivularis* C.V. Morton & Standl. MEX.

®*Stigmaphyllon lindenianum* A. Juss. Liana o trepadora, terrestre. *G. Ibarra M.* 66, 283, 893, 2242, 2435, 3007, 3054. MEX, CAM, SUD.

Tetrapteryx schiedeana Cham. & Schltl. Liana, terrestre. *S. Sinaca C.* 886, 1135, 1574. MEX, CAM.

Tetrapteryx tinifolia Triana & Planch. Liana, terrestre. Nombre común: Talsapo. *G. Ibarra M.* 893, 1097, 2086, 2098, 2115, 3057, 3306, 3526. **Sin.** *Tetrapteryx donnellsmithii* Small. MEX, CAM, SUD.

MALVACEAE (15/17)

Bernoullia flammea Olivier Árbol, terrestre, de 20-35 m. Nombre común: Palo de tortilla. *R. Cedillo T.* 2547, 2672, *G. Ibarra M.* 71, 482, 1307, 1502, 2285, 3481, *T.P. Ramamoorthy* 3571. MEX, CAM.

Ceiba pentandra (L.) Gaertn. Árbol, terrestre, de 20-40 m. Nombre común: Ceiba. *R. Cedillo T.* 3011, *G. Ibarra M.* 147, 1629, 2234, 3653, *S. Sinaca C.* 67, 75. MEX, CAM, LAN, SUD.

**Hampea nutricia* Fryxell Árbol, terrestre, de 4-10 m. Nombre común: Tecolixtle. *J.I. Calzada* 138, 1557, *R. Cedillo T.* 2734, *P.A. Fryxell* 527, *G. Ibarra M.* 318, 454, 965, 1266, 1469, 2070, 2071, 2075, 2114, 2370, *M. Nee* 22626, *G. Shapiro* 415, *T.D. Pennigton* 9429. MEX.

Heliocarpus appendiculatus Turcz. Árbol, terrestre, de 15-30 m. Nombre común: Jonote, Jonote colorado. *J.I. Calzada* 94, 121, 656, 658, 1749, *R. Cedillo T.* 2687, 2737, *O. Chávez L.* 615, *G. Ibarra M.* 436, 558, 1240, 1317, 1318, 2255, 2256, 2273, 2274, 2376, 2644, 2839, 2845, 3315, 3318, *G. Martínez C.* 1613, 2209. MEX, CAM.

®*Heliocarpus donnellsmithii* Rose Árbol, terrestre, de 3-10 m. Nombre común: Jonote, Jonote blanco. *G. Ibarra M.* 401, 435, 1171, 1233, 1235, 1238, 1444, 1625, 2230, 2371, 2419, 7352, *C.H. Perino* 3115. MEX, CAM.

®*Herissantia crispa* (L.) Brizicky Hierba, terrestre. *G. Ibarra M.* 3645, *S. Sinaca C.* 1944. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Malvaviscus arboreus* Cav.** Arbusto, terrestre, de 2-3 m. *G. Ibarra M. 2331*. NAM, MEX, CAM, SUD.

***Mortonioidendron guatemalense* Standl. & Steyerm.** Árbol, terrestre, de 20-35 m.

Nombre común: Tronador. *J.I. Calzada 1400, 1494, R. Cedillo T. 2562, G. Ibarra M. 139, 663, 952, 999, 1351, 1560, 1725, 1907, 2528, 3519, 7277, T.P.*

Ramamoorthy 3732. MEX, CAM.

***Ochroma pyramidale* (Cav. ex Lam.) Urb.** Árbol, terrestre, de 15-30 m. Nombre común:

Cola de gato, Pochote. *J.I. Calzada 696, 739, G. Ibarra M. 70, 1117, 1473, 1536, 2278, 3035, 3536, R. Hernández M. 1100, T.P. Ramamoorthy 3521*. MEX, CAM, LAN, SUD.

® ***Pavonia schiedeana* Steud.** Hierba, terrestre. Nombre común: Cadillo. *R. González M. 9,*

G. Ibarra M. 883, 2890, 3619, P.A. Fryxell 2607, T.P. Ramamoorthy 4031, S.

Sinaca C. 828, 836, 1290. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Quararibea funebris* (La Llave) Vischer** Árbol, terrestre, de 8-25 m. Nombre común:

Canela. *G. Ibarra M. 39, 49, 148, 442, 637, 736, 1273, 1576, 1760, 1915, 2117, 3187, 3518, T.P. Ramamoorthy 4088, M. Sousa S. 3172*. MEX, CAM.

* ***Quararibea yunckeri* Standl. subsp. *sessiliflora* Miranda ex W.S. Alverson** Árbol,

terrestre, de 9-20 m. Nombre común: Canelilla. *W.S. Alverson 2168, J.I. Calzada 95, 451, 960, 1456, 1580, R. Cedillo T. 2560, O. Chávez L. 9, 42, J.S. Flores G. 39, G. Ibarra M. 451, 810, 876, 960, 1103, 1260, 1261, 1485, 1788, 1969, 3183, S.*

Sinaca C. 1581. Tipo: G. Martínez C. 2122 (Holotipo MEXU, Isotipos ENCB, F, GH, MO, UC). MEX.

* ***Robinsonella mirandae* Gómez Pompa** Árbol, terrestre, de 8-30 m. Nombre común:

Algodoncillo. *R. Cedillo T. 2655, G. Ibarra M. 126, 510, 628, 1269, 1605, 2224, 2333, 2879, 3031, R. Kennedy 3678*. MEX.

® ***Sida rhombifolia* L.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. Nombre común: Malva de cochino,

Malva. *R. Cedillo T. 3613, G. Ibarra M. 888, 2902, 3160, 3621, G. Martínez C. 1841, T.P. Ramamoorthy 3486, S. Sinaca C. 1275, 1929*. Cosmopolita.

***Trichospermum mexicanum* (DC.) Baill.** Árbol, terrestre, de 8-20 m. Nombre común: Guapetate. *J.I. Calzada* 121, 196, 387, *T.S. Cochrane* 8612, *J.S. Flores* G. 29, *G. Ibarra* M. 133, 664, 830, 981, 1821, 1337, 1508, 1932, 2066, 2116, 3167, *G. Martínez* C. 1741, *S. Sinaca* C. 1572. **Sin.** *Trichospermum galeottii* (Turcz.) Kosterm. MEX, CAM, SUD.

®***Triumfetta semitriloba* Jacq.** Arbusto, terrestre, de 1-2 m. *G. Ibarra* M. 392, 2800, 3544, *S. Sinaca* C. 443. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

®***Urena lobata* L.** Hierba, terrestre. *G. Ibarra* M. 3537, *S. Sinaca* C. 406, 890. Pantropical.

MARCGRAVIACEAE (3/3)

***Marcgravia mexicana* Gilg** Liana, hemiepipífita. *J.I. Calzada* 1436, *G. Ibarra* M. 752, 2145, 3463, *S. Sinaca* C. 172, 453, 1138. MEX, CAM.

***Ruyschia enervia* Lundell** Liana, hemiepipífita *S. Sinaca* C. 922, 974. MEX, CAM.

***Souroubea loczyi* (V.A. Richt.) de Roon** Liana, hemiepipífita. *R. Cedillo* T. 3281, 3644, *G. Ibarra* M. 255, 729, 752, 1826, 2907, 3577, *S. Sinaca* C. 141, 964. MEX, CAM.

MELASTOMATACEAE (6/12)

***Adelobotrys adscendens* (Sw.) Triana** Trepadora, terrestre. *S. Sinaca* C. 1197, 1207. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Arthrostemma ciliatum* Ruiz & Pav.** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra* M. 349, 899, 2805. MEX, CAM, SUD.

®***Chaetogastra longifolia* (Vahl) DC.** Hierba, terrestre, de hasta 1.5 m. *R. Cedillo* T. 3507, 3607, *G. Ibarra* M. 2249, 2797, 2815, 2846, 3551, *G. Martínez* C. 2212, *S. Sinaca* C. 1156, 1480. **Sin.** *Tibouchina longifolia* (Vahl) Baill. MEX, CAM, LAN, SUD.

*®***Chaetogastra schiedeana* Walp.** Hierba, terrestre, de 1.5-2 m. *G. Ibarra* M. 405, 3550, *G. Martínez* C. 2212. [*Tibouchina* aff. *rufipilis* Cogn.]. MEX.

***Centradenia inaequilateralis* (Cham. & Schltdl.) G. Don** Hierba, terrestre, de hasta 0.3 m. *S. Sinaca* C. 560, 563, 1194. MEX, CAM.

***Miconia argentea* (Sw.) DC.** Árbol, terrestre, de 4-7 m. Nombre común: Hoja de lata. *G. Ibarra* M. 2277, 3308, *S. Sinaca* C. 275. MEX, CAM, SUD.

- Miconia formicosetosa* Michelang.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *R. Cedillo T. 3684, G. Ibarra M. 1420, 2126, 2944, G. Martínez C. 2255, S. Sinaca C. 226, 747, 1046. Sin. Clidemia setosa* (Triana) Gleason. MEX, CAM, SUD.
- ®***Miconia fulvostellata* L.O. Williams** Árbol, terrestre, de 3-4 m. *R. Cedillo T. 3629, G. Ibarra M. 2072, 2952, S. Sinaca C. 204. MEX, CAM.*
- ****Miconia ibarrae* Almeda** Árbol, terrestre, de 2.5-8 m. *A.H. Gentry 32208, G. Ibarra M. 754, 1792, 1931, 2407, 2425, 3374, 3493, 7377, S. Sinaca C. 204. Tipo: S. Sinaca Colín 738* (Holotipo CAS, Isotipo MEXU). MEX.
- ®***Miconia petiolaris* (Schltdl. & Cham.) Michelang.** Hierba o arbusto, terrestre, de 1-2.5 m. *G. Ibarra M. 2513, 2846. Sin. Clidemia petiolaris* (Schltdl. & Cham.) Schltdl. ex Triana. MEX, CAM.
- ®***Miconia xalapensis* (Bonpl.) M. Gómez** Árbol o arbusto, terrestre, de 2-4 m. *R. Cedillo T. 3616, L. González Q. 2221, G. Ibarra M. 132, 831, 1236, 1535, 1549, 2248, 3168, C.H. Perino 3096, T.P. Ramamoorthy 3781, S. Sinaca C. 1500, A. Villegas H. 144. Sin. Conostegia xalapensis* (Bonpl.) G. Don ex DC. MEX, CAM, LAN, SUD.
- Mouriri gleasoniana* Standl.** Árbol, terrestre, de 8-12 m. *J.I. Calzada 187, 728, M. Cházaro B. 449, J.S. Flores G. 12, G. Ibarra M. 2514, 7384, S. Sinaca C. 165, 222, 741. MEX, CAM.*

MELIACEAE (3/7)

- Cedrela odorata* L.** Árbol, terrestre, de 15-30 m. Nombre común: Cedro. *R. Cedillo T. 2657, G. Ibarra M. 193, 399, 1606, 2395, 3146, S. Sinaca C. 454, 607, 1344, 1468, 1469. MEX, CAM, LAN, SUD.*
- Guarea glabra* Vahl** Árbol, terrestre, de 4-20 m. Nombre común: Cagal, Palo de bejuco. *R. Cedillo T. 2664, 2692, G. Ibarra M. 16, 24, 291, 449, 673, 765, 1167, 1290, 1348, 1350, 1554, 1566, 1572, 1757, 1939, 1978, 2232, 2534, 2995, T.P. Ramamoorthy 3397, 3502, S. Sinaca C. 71, 598, 1327. MEX, CAM, LAN, SUD.*
- Guarea guidonia* (L.) Sleumer** Árbol, terrestre, de 20-30 m. Nombre común: Sabino. *J.I. Calzada 1441, M. Cházaro B. 372, G. Ibarra M. 407, 1293, 1564, 1579, 1631, 1897, 1966, 2533, F.A. Miranda G. 8331. Sin. Guarea grandifolia* DC. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Trichilia havanensis* Jacq.** Árbol, terrestre, de 6-10 m. Nombre común: Palo de cuchara.

G. Ibarra M. 3328, S. Sinaca C. 128, 457, 458. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Trichilia martiana* C. DC.** Árbol, terrestre, de 15-25 m. *A. Villegas H. 82, G. Ibarra M.*

260, 308, 383, 620, 1019, 1270, 1426, 1442, 1583, 1638, 2133, J.I. Calzada 1133,

R. Cedillo T. 1, 2681, 2704, S. Sinaca C. 471. MEX, CAM, SUD.

***Trichilia moschata* Sw.** Árbol, terrestre, de 10-20 m. *R. Cedillo T. 2766, G. Ibarra M.*

1426, 1442, 1781, 2291, 2497, 2502, 7275, S. Sinaca C. 599. MEX, CAM, LAN,

SUD.

***Trichilia pallida* Sw.** Árbol, terrestre, de 3-6 m. *J.I. Calzada 404, 408, 1585, 1591, R.*

Cedillo T. 47, 2557, 2746, 3620, O. Chávez L. 904, 905, M. Cházaro B. 445, R.

Hernández M. 204, G. Ibarra M. 236, 247, 384, 672, 1530, 1585, 1775, 2129, 6456,

*T.P. Ramamoorthy 3764, S. Sinaca C. 109, 838. Sin. *Trichilia breviflora* S.F. Blake*

ex Standl. MEX, CAM.

MENISPERMACEAE (5/5)

***Abuta panamensis* (Standl.) Krukoff & Barneby** Liana, terrestre. Nombre común:

Costilla de vaca. *R. Cedillo T. 2662, G. Ibarra M. 433, 764, 1168, 2262, 2978,*

3396. MEX, CAM.

® ***Cissampelos tropaeolifolia* DC.** Trepadora, terrestre. Nombre común: Alacrancillo,

Culantrillo. *G. Ibarra M. 2865, 2964, S. Sinaca C. 175, 847, 1546, T.P.*

Ramamoorthy 4052. MEX, CAM, SUD.

***Disciphania calocarpa* Standl.** Liana, terrestre. *R. Cedillo T. 3019, 3489, 3621, G. Ibarra*

M. 1147, 1947, 2973, S. Sinaca C. 231, 620. MEX, CAM.

***Hyperbaena mexicana* Miers** Árbol, terrestre, de 3-14 m. *G. Ibarra M. 859, E. Pérez C.*

89, S. Sinaca C. 796, 1249, 1516. MEX, CAM.

* ***Odontocarya mexicana* Barneby** Liana, terrestre. *G. Ibarra M. 155, 3443, S. Sinaca C.*

138, 148, 623. MEX.

METTENIUSACEAE (1/2)

***Calatola costaricensis* Standl.** Árbol, terrestre, de 8-15 m. Nombre común: Nuez. *A.*

Campos V. 6059, *R. Cedillo T.* 3590, *G. Ibarra M.* 2982, *S. Sinaca C.* 217, 536, 577, 578. MEX, CAM, SUD.

***Calatola uxpanapensis* Vera-Cal. & T. Wendt** Árbol, terrestre, de 7-15 m. Nombre

común: Nuez. *A. Campos V.* 5711, 6365, *J.I. Calzada* 452, 785, 1593, *R. Cedillo T.* 281, 2555, 2715, 2717, 2812, 3590, *M.P. Cruz O.* 19, *A.H. Gentry* 32248, *G. Ibarra M.* 245, 329, 776, 1151, 1328, 1359, 1458, 1529, 3108, 5711, 6881, *S. Sinaca C.* 1033, 1442, *P. Vera-Caletti* 289, 290, 292, 293, 294, *A. Villegas H.* 42. [*Calatola laevigata* Standl.]. MEX, CAM.

MORACEAE (7/16)

***Brosimum alicastrum* Sw.** Árbol, terrestre, de 20-30 m. Nombre común: Ojoche. *J.I.*

Calzada 1787, *R. Cedillo T.* 2683, *G. Ibarra M.* 521, 609, 643, 1160, 1313, 1425, 1465, 1505, 1724, 1734, 2165, 2220, 3023, 3561, 7320, *S. Sinaca C.* 810. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Clarisia biflora* Ruiz & Pav. subsp. *mexicana* (Liebm.) W.C. Burger** Árbol, terrestre, de

15-25 m. Nombre común: Lecherillo. *J. Barajas M.* 249, *R. Cedillo T.* 2710, *G. Ibarra M.* 529, 720, 1289, 1430, 1447, 1484, 1731, 1894, 2522, 3346, 7317, *M. Rosas R.* 1653. MEX, CAM, SUD.

®***Dorstenia contrajerva* L.** Hierba, terrestre, de hasta 0.3 m. *G. Ibarra M.* 3497, 7353, *S.*

Sinaca C. 770. MEX, CAM, SUD.

Ficus americana* Aubl. subsp. *americana Árbol estrangulador, de 20-30 m. Nombre

común: Matapalo. *G. Ibarra M.* 3397, *S. Sinaca C.* 788, 1434. **Sin.** *Ficus perforata* L. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

***Ficus apollinaris* Dugand** Árbol, terrestre, de 25-35 m. Nombre común: Amate. *J.I.*

Calzada 332, 1252, *A. R. Cedillo T.* 167, 2767, 3759, *Gómez-Pompa* 4487, *G. Ibarra M.* 309, 640, 865, 3083, 3094, 3114, 3138, 3249, 3250, 3253, 3254, 3255, 3304, 3323, 3339, 3455, 3504, 7205, 7256, 7373, 7374, *M. Rosas R.* 1748, 1749, 1859, *S. Sinaca C.* 526, 1702. **Sin.** *Ficus petenensis* Lundell. MEX, CAM, SUD.

- Ficus aurea* Nutt.** Árbol estrangulador, de 15-35 m. Nombre común: Matapalo. *G. Ibarra M.* 483, 545, 551, 607, 937, 980, 2155, 3006, 3521, 3560, 6866, *S. Sinaca C.* 585, 667, 1550. NAM, MEX, CAM, LAN.
- Ficus colubrinae* Standl.** Árbol estrangulador, de 20-35 m. Nombre común: Matapalo. *R. Cedillo T.* 2864, *G. Ibarra M.* 134, 212, 409, 506, 3333, 3501, 7204, *S. Sinaca C.* 915. MEX, CAM, SUD.
- Ficus isophlebia* Standl.** Árbol, terrestre, de 20–35 m. *R. Cedillo T.* 3628, *R. Coates* 507, *B. Gómez Ch.* 955, *G. Ibarra M.* 85, 3061, 3133, 3136, 3334, 3500, 3521, 7318, *S. Sinaca C.* 3063, *E. Velasco S.* 616. MEX, CAM.
- Ficus obtusifolia* Kunth** Árbol, epífita, de 8-15 m. Nombre común: Amate chango. *G. Ibarra M.* 415, 559, 842, 3467, *G. A. Salazar Ch.* 355, *S. Sinaca C.* 802. MEX, CAM, SUD.
- Ficus paraensis* (Miq.) Miq.** Árbol, epífita, de 10-20 m. *G. Ibarra M.* 949. MEX, CAM, SUD.
- Ficus pertusa* L.f.** Árbol, epífita, 5-15 m. Nombre común: Matapalo. *J.I. Calzada* 1454, *G. Ibarra M.* 303, 838, 1248, 1394, 2210, 7156, *S. Sinaca C.* 632, 801, 1181, 1188, *A. Villegas H.* 51. **Sin.** *Ficus padifolia* Kunth. MEX, CAM, LAN, SUD.
- Ficus tecolutensis* (Liebm.) Miq.** Árbol estrangulador, de 20-30 m. Nombre común: Matapalo. *J.I. Calzada* 757, *G. Ibarra M.* 3336, 3547. MEX, CAM.
- Ficus yoponensis* Desv.** Árbol, terrestre, de 25-35 m. Nombre común: Amate. *R. Cedillo T.* 2862, *J.S. Flores G.* 38, *C.B. Horvitz* 124, *G. Ibarra M.* 574, 758, 865, 1837, 1928, 2501, 3251, 3252, 3283, 3285, 3321, 3555, 3360, 7319, *T.P. Ramamoorthy* 3569, *S. Sinaca C.* 1551, 1644, 1675. MEX, CAM, SUD.
- Poulsenia armata* (Miq.) Standl.** Árbol, terrestre, de 20-35 m. Nombre común: Abasbabi, Aguatoso. *G. Ibarra M.* 136, 268, 296, 541, 646, 1489, 1577, 1777, 2523, 3153, 7316, *G. Martínez C.* 3007, *S. Sinaca C.* 618, *M. Sousa S.* 11973. MEX, CAM, SUD.

***Pseudolmedia glabrata* (Liebm.) C.C. Berg** Árbol, terrestre, de 15-30 m. Nombre común: Tomatillo. *J.I. Calzada* 1263, 1750, *R. Cedillo T.* 115, 212, 2656, 2688, *M. Cházaro B.* 365, 10289, *G. Ibarra M.* 444, 489, 576, 1285, 1389, 1409, 1445, 1491, 1501, 2335, 2451, 7213, 7214, 7321, *G. Martínez C.* 2246, 2251, 2281, *M. Rosas R.* 1595. **Sin.** *Pseudolmedia oxyphyllaria* Donn. Sm. MEX, CAM.

***Trophis mexicana* (Liebm.) Bureau** Árbol, terrestre, de 4-8 (-12) m. Nombre común: Ramoncillo. *J.I. Calzada* 2, 763, *A. Campos V.* 5665, *R. Cedillo T.* 98, 117, 180, 2742, *O. Chávez L.* 47, 52, *M. Cházaro B.* 376, *J.S. Flores G.* 7, *B. García Ch.* 30, *G. Ibarra M.* 434, 450, 548, 1242, 1244, 1343, 1360, 1476, 2260, 2326, 2436, 7311, 7312, 7349, 7351, *D.H. Lorence* 3284, *M. Ponce* 77, *T.P. Ramamoorthy* 2308, *S. Sinaca C.* 54, 1337, *E. Velasco S.* 540, *A. Villegas H.* 71. MEX, CAM, SUD.

MYRTACEAE (3/11)

***Eugenia acapulcensis* Steud.** Árbol, terrestre, de 10-15 m. Nombre común: Escobilla, Vizcarona. *J.I. Calzada* 1452, *G. Ibarra M.* 755, 1733, 2092, 2653, 7383, *S. Sinaca C.* 343, 425, 1003. MEX, CAM, SUD.

***Eugenia aeruginea* DC.** Árbol, terrestre, de 10-20 m. Nombre común: Escobilla. *J.I. Calzada* 451, *G. Ibarra M.* 750, 923, 1022, 2520, 7379, *S. Sinaca C.* 382. MEX, CAM, LAN.

***Eugenia capuli* (Schltdl. & Cham.) O. Berg** Árbol, terrestre, de 2-5 m. Nombre común: Escobilla. *G. Ibarra M.* 509, 3466, *S. Sinaca C.* 1323. MEX, CAM.

****Eugenia colipensis* O. Berg** Árbol, terrestre, de 8-15 m. Nombre común: Escobilla, Vizcarona. *G. Ibarra M.* 2085, 2123, *E. Velasco S.* 557. MEX.

****Eugenia inirebensis* P.E. Sánchez** Árbol, terrestre, de 8-15 m. Nombre común: Escobilla. *A. Campos V.* 5983, 5985, 7723, *R. Cedillo T.* 2814, 3880, *G. Ibarra M.* 1905, 2520, 6302, 7329, 7381, *M. Ricker* 6511, *S. Sinaca C.* 191, 202, 359, 715. MEX.

****Eugenia macrocarpa* Schltdl. & Cham.** Árbol, terrestre, de 8-15 m. Nombre común: Escobilla. *J.I. Calzada* 768, *G. Ibarra M.* 332, 2651, 3442, *S. Sinaca C.* 360, 636. **Sin.** *Eugenia mexicana* Steud. MEX.

***Eugenia oerstediana* O. Berg** Árbol, terrestre, de 13 m. Nombre común: Vizcarona. *G. Ibarra M.* 2529. MEX, CAM, SUD.

**Eugenia sotoesparzae* P.E. Sánchez Árbol, terrestre, de 4-8 m. Nombre común:

Escobilla. R. Cedillo T. 2831, M. Cházaro B. 419. MEX.

Myrcia chiapensis (Lundell) A.R. Lourenço & E. Sánchez-Chávez Árbol, terrestre, de 2-7 m. J.I. Calzada 779, R. Cedillo T. 191, M. Cházaro B. 421, D.H. Lorence 3311, G. Ibarra M. 251, 2517, 3496, 7357, G. Martínez C. 3081, S. Sinaca C. 876, A. Villegas H. 35, 98. **Sin.** *Calyptranthes chiapensis* Lundell. MEX, CAM.

Myrcia neopallens A.R. Lourenço & E. Lucas Árbol, terrestre, de 5-15 m. J.I. Calzada 849, G. Ibarra M. 2465, S. Sinaca C. 220. **Sin.** *Calyptranthes pallens* Griseb. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

Pimenta dioica (L.) Merr. Árbol, terrestre, de 8-30 m. Nombre común: Patololote. J.I. Calzada 1167, R. Cedillo T. 180, G. Ibarra M. 1089, 1520, 1641, 2452, 2454, 3151, 3399, S. Sinaca C. 190. MEX, CAM, LAN.

NYCTAGINACEAE (3/3)

®*Mirabilis jalapa* L. Hierba, terrestre, de 0.5-1 m. Nombre común: Maravilla. S. Sinaca C. 805. MEX, CAM.

Neea psychotrioides Donn. Sm. Árbol, terrestre, de 7-15 m. J.I. Calzada 784, 1124, R. Cedillo T. 698, 2790, 3238, G. Ibarra M. 166, 375, 583, 675, 1306, 1620, 2229, 2398, 2524, 3593, 7335. MEX, CAM.

Pisonia aculeata L. var. *aculeata* Liana, terrestre. Nombre común: Uña de gato. G. Ibarra M. 498, 3089, 3100, 3344, 3345, 3354, S. Sinaca C. 539, 640. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD, ASIA.

OCHNACEAE (1/1)

Ouratea theophrasta (Planch.) Baill. Arbusto, terrestre, de 1.5-2 m. J.I. Calzada 530, O. Chávez L. 725, M. Cházaro B. 405, 432, G. Ibarra M. 775, 1333, 3525, G. Martínez C. 3064, S. Sinaca C. 129, A. Villegas H. 25. **Sin.** *Ouratea tuerckheimii* Donn. Sm. MEX, CAM, LAN, SUD.

OLEACEAE (1/1)

Chionanthus domingensis Lam. Árbol, terrestre, de 20-35 m. *S. Sinaca C.* 243, 446, 451, 588, 885, 929. MEX, CAM, LAN.

ONAGRACEAE (1/1)

®*Ludwigia leptocarpa* (Nutt.) Hara Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *R. Cedillo T.* 3615, *G. Ibarra M.* 176, 223, 911, 3005, *S. Sinaca C.* 410, 1930. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD, AFR.

OROBANCHACEAE (1/1)

®*Castilleja arvensis* Schlttdl. & Cham. Hierba, terrestre, de 0.5-1 m. *S. Sinaca C.* 658. MEX, CAM, SUD.

OXALIDACEAE (1/1)

®*Oxalis corniculata* L. Hierba rastrera. *G. Ibarra M.* 3434, 3465, *S. Sinaca C.* 1930. Pantropical (Especie introducida).

PAPAVERACEAE (1/1)

Bocconia frutescens L. Árbol, terrestre, de 2-4 m. *G. Ibarra M.* 2287, 3067. MEX, CAM, LAN, SUD.

PASSIFLORACEAE (1/8)

Passiflora ambigua Hemsl. Liana, terrestre. Nombre común: Gagapache. *J.H. Beaman* 6197, *J.I. Calzada* 230, 801, *G. Ibarra M.* 594, 748, 3101, 6680. MEX, CAM, SUD.

®*Passiflora costaricensis* Killip Hierba, terrestre. *L.E. Gilbert s.n.*, *G. Ibarra M.* 2664, 2979, 2999, *A. Lot H.* 705, *T.P. Ramamoorthy* 4127, *S. Sinaca C.* 878, 988. MEX, CAM, SUD.

Passiflora hahnii (E. Fourn.) Mast. Liana, terrestre. Nombre común: Bejuco gagapache. *J.I. Calzada* 1572, *A. Campos V.* 6376, *A.H. Gentry* 32594, *G. Ibarra M.* 2657, *L.E. Gilbert* 4, 4-78, *S. Sinaca C.* 197, 378, 1519. **Sin.** *Passiflora cookii* Killip. MEX, CAM.

***Passiflora helleri* Peyr.** Trepadora, terrestre. *J.I. Calzada* 120, 680, 731, 1753, *R. Cedillo* T. 3551, *G. Martínez C.* 2239, *A.H. Gentry* 32597, *G. Ibarra M.* 531, 1407, 2276, 2446, 2591, 3032, *R.I. Islas V. s.n.*, *S.G. Smith* 6074, *T.P. Ramamoorthy* 3297, 3525, *A. Villegas H.* 120. MEX, CAM.

****Passiflora microstipula* J.L. Gilbert & J.M. MacDougal** Liana, terrestre. *G. Cornejo T.* 4321, *L.E. Gilbert* 7817. **Tipo:** *L.E. Gilbert* 9271 (Holotipo MEXU, Isotipos MO, TEX). MEX.

®***Passiflora rovirosae* Killip** Trepadora, terrestre. *L.E. Gilbert* 12, 13, *S. Sinaca C.* 871. [*Passiflora conzattiana* Killip]. MEX, CAM.

***Passiflora serratifolia* L.** Trepadora, terrestre. Nombre común: Gagapache. *J.I. Calzada* 1297, *A. Campos V.* 5455, *L.E. Gilbert* 1, 2, 23, *S. Sinaca C.* 347, 373, *T.P. Ramamoorthy* 3530, *A. Villegas H.* 134. MEX, CAM.

***Passiflora sexacellata* Schtdl.** Trepadora, terrestre. *T.P. Ramamoorthy* 3529. [*Passiflora coriacea* A. Juss.]. MEX, CAM.

PHYLLANTHACEAE (1/1)

®***Phyllanthus niruri* L.** Hierba, terrestre, de 0.2-0.3 m. *G. Ibarra M.* 3426, 3435, *S. Sinaca C.* 762, 1932. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

PHYTOLACCACEAE (1/1)

®***Phytolacca rivinoides* Kunth & Bouché** Hierba, terrestre. *G. Ibarra M.* 294, 882, 1991, *R. Cedillo T.* 3617. MEX, CAM, LAN, SUD.

PETIVERIACEAE (3/3)

®***Petiveria alliacea* L.** Hierba o arbusto, terrestre, de hasta 1 m. *G. Ibarra M.* 1987, *S. Sinaca C.* 940, *T.P. Ramamoorthy* 4085. MEX, CAM, LAN, SUD.

®***Rivina humilis* L.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. Nombre común: Lombriz, Sabañón. *G. Ibarra M.* 833, 3617, *S. Sinaca C.* 751. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

***Trichostigma octandrum* (L.) H. Walter** Liana, terrestre. *R. Cedillo T.* 2741, 3239, *G. Ibarra M.* 520, 654, 7334, *S. Sinaca C.* 493, 511. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

PLANTAGINACEAE (2/2)

***Russelia sarmentosa* Jacq.** Hierba, terrestre, de hasta 1.5 m. *G. Ibarra M.* 224, 788. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Tetranema roseum* (M. Martens & Galeotti) Standl. & Steyerm.** Hierba, terrestre, de hasta 0.3 m. *G. Ibarra M.* 782, 1802, 3324, 3574, *S. Sinaca C.* 554, 704, 873. MEX, CAM.

POLYGONACEAE (2/3)

***Coccoloba hondurensis* Lundell** Árbol, terrestre, de 15-20 m. Nombre común: Uvero. *J.I. Calzada* 511, *R. Cedillo T.* 62, *G. Ibarra M.* 209, 768, 1309, 1598, 1753, 1800, 2218, 3024, 3176, 6882, *G. Martínez C.* 3027, *S. Sinaca C.* 1013, 1139, 1142. MEX, CAM.

****Coccoloba carnevalii* J.J. Ancona, P. Hern.-Led. & J.J. Ortiz-Díaz** Árbol, terrestre, de 4-15 m. Nombre común: Uvero. *G. Ibarra M.* 648, *S. Sinaca C.* 381, 613, 1185. [*Coccoloba montana* Standl.]. MEX.

®***Persicaria punctata* (Elliott) Small** Hierba, terrestre, de 0.5-1 m. *G. Ibarra M.* 2120. **Sin.** *Polygonum punctatum* Elliott. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

PRIMULACEAE (3/7)

***Ardisia compressa* Kunth** Árbol o arbusto, terrestre, de 2-4 m. *J.I. Calzada* 110, *A. Campos V.* 6058, *R. Cedillo T.* 3244, *G. Ibarra M.* 328, 779, 1026, 1789, 2829, 3027. **Sin.** *Icacorea compressa* (Kunth) Standl. MEX, CAM, SUD.

***Ardisia pellucida* Oerst.** Hierba, terrestre, de 0.5-1 m. *G. Ibarra M.* 1032, 2816, 2987, 7388, *G.L. Webster* 20916. **Sin.** *Amatrania pellucida* (Oerst.) Lundell. MEX, CAM, SUD.

***Ardisia tuerckheimii* Donn. Sm.** Arbusto, terrestre, de 1-2 m. *E.F. Cabrera C.* 1807, *R. Cedillo T.* 702, *G. Ibarra M.* 424, 523, 990, 2828, 3092, 3554, *S. Sinaca C.* 31. **Sin.** *Oerstedianthus brevipes* (Lundell) Lundell. MEX, CAM.

***Deherainia smaragdina* (Planch. ex Linden) Decne. subsp. *occidentalis* Ståhl** Arbusto, terrestre, de 2-3 m. *J.I. Calzada* 114, 727, *R. Cedillo T.* 2718, 3879, *M. Cházaro B.* 426, *G. Ibarra M.* 518, 934, 1320, 1358, 1524, 1938, 2851, 7328, *T.P.*

Ramamoorthy 1878. **Tipo:** *J.I. Calzada* 727 (Holotipo F, Isotipos: ENCB, MEXU, U, XAL). MEX, CAM.

****Parathesis calzadae* Lundell** Árbol, terrestre, de 6-12 m. *A. Campos V.* 5295, 6060, *S. Sinaca C.* 209, 224. [*Parathesis macronema* Bullock; *Parathesis konzattii* (S. F. Blake) Lundell]. MEX.

****Parathesis lenticellata* Lundell** Árbol, terrestre, de 3-5 m. *J.I. Calzada* 331, *R. Cedillo T.* 192, 2573, *M. Cházaro B.* 420, *M.P. Cruz O.* 15, *J.S. Flores* 10, *G. Ibarra M.* 110, 928, 1652, 1711, 1789, 3368, 3373, 6216, 6219, 7378, *E. Velasco S.* 608. MEX.

***Parathesis psychotrioides* Lundell** Árbol o arbusto, terrestre, de 2-4 m. *A. Campos V.* 6055, 6078, *T.B. Croat* 63110, *G. Ibarra M.* 1027, 3020, *T.P. Ramamoorthy* 3738. MEX, CAM, LAN, SUD.

PROTEACEAE (1/1)

****Roupala mexicana* K.S. Edwards & Prance** Árbol, terrestre, de 8-35 m. *A. Campos V.* 5993, *R. Cedillo T.* 2546, 3427, *G. Ibarra M.* 1180, 1321, 1528, 2509, 2510, 2652, 2874, 3375, 7387, *S. Sinaca C.* 254, 790, 1438, 1439, *E. Velasco S.* 723. **Tipo:** *S. Sinaca C. & F. Chigo S.* 254 (Holotipo: MO, Isotipos: F, MEXU). [*Roupala montana* Aubl.]. MEX.

RANUNCULACEAE (1/1)

***Clematis dioica* L.** Liana, terrestre. Nombre común: Barba de viejo. *A. Campos V.* 7815, *G. Ibarra M.* 1252, *S. Sinaca C.* 349, 420, 496, 605, *T.P. Ramamoorthy* 3449. MEX, CAM, LAN, SUD.

RHAMNACEAE (1/1)

***Gouania lupuloides* (L.) Urb.** Liana, terrestre. *G. Ibarra M.* 30, 421, 461, 1018, 1251, 1446, 1689, 2173, 3084, 3340, *S. Sinaca C.* 1357. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

ROSACEAE (1/1)

***Prunus aff. myrtifolia* (L.) Urb.** Árbol, terrestre, de 20-25 m. *S. Sinaca C.* 358, 513.

[*Prunus brachybotrya* Zucc.]. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

RUBIACEAE (19/35)

****Arachnothryx galeottii* (Standl.) Borhidi** Árbol o arbusto, terrestre, de 2-5 m. *J.I.*

Calzada 718, *R. Cedillo T.* 286, 2703, *O. Chávez L.* 640, *M. Cházaro B.* 430, 434,

G. Ibarra M. 519, 556, 780, 1327, 1526, 1743, 2827, *G. Martínez C.* 3063, *M.*

Rosas R. 1407, *S. Sinaca C.* 35, 192, 612. **Sin.** *Rondeletia galeottii* Standl. MEX.

****Arachnothryx pumae* A. Torres-Montúfar & H. Ochoterena** Árbol o arbusto, terrestre,

de 2-5 m. *J.I. Calzada* 350, 1412, 1460, *R. Cedillo T.* 2551, *A.H. Gentry* 32262, *G.*

Ibarra M. 783, 1326, 1817, 2018, 2216, 2953, 3652, 7212, 7382, 7386, *T.P.*

Ramamoorthy 3736, 3787, *S. Sinaca C.* 192, 387. **Tipo:** *G. Ibarra M.* 2216

(Holotipo: MEXU, Isotipos: MEXU-Tuxtlas, MO). [*Rondeletia buddleioides*

Benth.]. MEX.

****Chione venosa* (Sw.) Urb. var. *mexicana* (Standl.) David W. Taylor** Árbol, terrestre, de

4-15 m. *R. Cedillo T.* 2830, *G. Ibarra M.* 1531, 1945, 2654, *S. Sinaca C.* 256, 647,

A. Villegas H. 32, 67. **Sin.** *Chione mexicana* Standl. MEX.

®***Crusea calocephala* DC.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *R. Cedillo T.* 340, *G. Ibarra M.*

906, 2796, *T.P. Ramamoorthy* 3749. MEX, CAM, LAN, SUD.

****Deppea purpurascens* D.H. Lorence** Hierba, terrestre, de 0.5-1.5 m. *A. Campos V.* 5677,

6065, *R. Cedillo T.* 3598, *G. Ibarra M.* 2871, 2972, *S. Sinaca C.* 388, 587, 615, *A.*

Torres M. 669, 737, 742, 798, 828, 830. MEX.

***Faramea occidentalis* (L.) A. Rich.** Árbol, terrestre, de 3-10 m. Nombre común: Cafesillo.

J.I. Calzada 11, 402, 652, 736, 1386, 1430, *R. Cedillo T.* 196, 304, 1118, 2558, *O.*

Chávez L. 24, 25, *J.S. Flores G.* 33, *R. Hernández M.* 746, 1104, *G. Ibarra M.* 453,

575, 723, 950, 1174, 1517, 1632, 1756, 1976, 2137, 2213, 3182, *D.H. Lorence*

3309, *G. Martínez C.* 2132, 3076, *S. Sinaca C.* 22, *A. Villegas H.* 1133. MEX,

CAM, LAN, SUD.

- Genipa americana* L.** Árbol, terrestre, de 10-25 m. Nombre común: Yuale. *A. Campos V.* 5953, 6051, *G. Ibarra M.* 983, 1199, 1660, 1715, 1754, 1957, 2028, 2411. MEX, CAM, LAN, SUD.
- Geophila macropoda* (Ruiz & Pav.) DC.** Hierba, terrestre. *J.I. Calzada* 600, *R. Hernández M.*, 1260, *J.A. Meave* 948. MEX, CAM, SUD.
- Geophila repens* (L.) I.M. Johnston** Hierba, terrestre. *R. Cedillo T.* 2803, 2868, *G. Ibarra M.* 3629, *A. Torres M.* 821, 822. MEX, CAM, LAN, SUD.
- Hamelia longipes* Standl.** Árbol, terrestre, de 3-5 m. Nombre común: Coyolillo. *J.I. Calzada* 23, 286, 809, 1004, 1328, *O. Chávez L.* 1705, *R. Cedillo T.* 3520, *A. Gómez-Pompa* 4505, *G. Ibarra M.* 129, 369, 616, 807, 1047, 1556, 1565, 1791, 2020, 2112, 2541, 2683, 3462, *D.H. Lorence* 3473, *G. Martínez C.* 1705, *H. Ochoterena B.* 436, *M. Ricker* 6511B, *F. de los Santos* 11, *S. Sinaca C.* 1381, *A. Torres M.* 735, 790, 829, *A. Villegas H.* 33, 108. MEX, CAM.
- ®*Hamelia patens* Jacq.** Árbol, terrestre, de hasta 1 m. *C. B. Horvitz* 210, *G. Ibarra M.* 7368, *D.H. Lorence* 3492, *T.P. Ramamoorthy* 2358, *A. Torres M.* 723, 815, 819, *S. Sinaca C.* 693. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- Hillia tetrandra* Sw.** Arbusto, epífita, de hasta 1 m. *R. Cedillo T.* 2757, *G. Ibarra M.* 130, 202, 547, 919, 1025, 1381, 1739, 2147, *T. Krömer* 2731, *T.P. Ramamoorthy* 4028, *G.A. Salazar Ch.* 344, *S. Sinaca C.* 937, 1567. MEX, CAM, LAN.
- **Hoffmannia altipetens* Dwyer ex Torr.-Montúfar & H. Ochot.** Arbusto, terrestre, de 1-2 m. *G. Ibarra M.* 812, 1946, 2127, 2822, *T.P. Ramamoorthy* 3261, *S. Sinaca C.* 822 **Tipo:** *A. Torres Montúfar* 788 (Holotipo MEXU, Isotipos: BR, MEXU-Tuxtlas, MO, K). MEX.
- Hoffmannia discolor* (Lem.) Hemsl.** Hierba, terrestre, de hasta 20 cm. *R. Cedillo T.* 65, 2574, *G. Ibarra M.* 1031, 1414, *T.P. Ramamoorthy* 4147, *S. Sinaca C.* 523, *A. Torres M.* 633, 826. MEX, CAM.
- **Hoffmannia minuticarpa* Dwyer & D.H. Lorence** Hierba o sufruticosa, terrestre, de hasta 1.5 m. *G. Ibarra M.* 2983, 3119, *S. Sinaca C.* 531. MEX.
- Hoffmannia psychotriifolia* (Benth.) Griseb.** Arbusto, terrestre, de 1.5-3 m. *G. Ibarra M.* 1785, 2507, *S. Sinaca C.* 823. **Sin.** *Hoffmannia calycosa* Donn. Sm. MEX, CAM.

- Manettia reclinata* L.** Trepadora, terrestre. *J.I. Calzada* 1598, *A. Campos V.* 5489, *G. Ibarra M.* 1086, 2849, 2914, *S. Sinaca C.* 1441. MEX, CAM, LAN, SUD.
- Mitracarpus hirtus* (L.) DC.** Hierba, terrestre, de 0.2-0.7 m. *G. Ibarra M.* 3436, *S. Sinaca C.* 761. MEX, CAM, LAN, SUD.
- Notopleura anomothyrsa* (K. Schum. & Donn.Sm.) C.M. Taylor** Hierba, terrestre, de 0.2-1 m. *R. Cedillo T.* 3694, *G. Ibarra M.* 2823, *G. Martínez C.* 423, *S. Sinaca C.* 487, 503, 582, *A. Torres M.* 734, 822, 824, *W.L. Webster* 20961. [*Psychotria macrophylla* Ruiz & Pav.]. MEX, CAM, SUD.
- **Palicourea faxlucens* (Lorence & Dwyer) Lorence** Árbol, terrestre, de 3-6 m. *J.H. Beaman* 6360, *J.I. Calzada* 181, 236, 391, *R. Cedillo T.* 2, 153, 257, 285, 2543, 2561, 2714, 3587, *O. Chávez L.* 21, 22, 37, *M. Cházaro B.* 437, *A.H. Gentry* 32491, 32536, *G. Ibarra M.* 519, 1113, 1354, 1464, 1720, 1721, 2113, 3074, 3075, *D.H. Lorence* 3279, 3280, *N. Pérez N.* 2, *M. Rosas R.* 1406, *S. Sinaca C.* 579, *A. Torres M.* 663, 757, 763, 778, 814. **Sin.** *Psychotria faxlucens* Lorence & Dwyer. MEX.
- Palicourea simiarum* (Standl.) Borhidi** Árbol, terrestre, de 4-10 m. *J.I. Calzada* 4, 5, 12, 231, 1312, *A. Campos V.* 5664, *R. Cedillo T.* 49, 202, 284, 2564, 2732, *G. Ibarra M.* 528, 793, 925, 1258, 1479, 1055, 3099, 3512, *D.H. Lorence* 3283, *G. Martínez C.* 1743, 2279, , *T.P. Ramamoorthy* 4169, *M. Rosas R.* 1227, *S. Sinaca C.* 654, 674, 1431, *A. Torres M.* 684, 692, 747. **Sin.** *Psychotria simiarum* Standl. MEX, CAM.
- Palicourea tetragona* (Donn. Sm.) C.M. Taylor** Árbol, terrestre, de 3-7 m. *J.I. Calzada* 22, *R. Hernández M.* 1365, *G. Ibarra M.* 37, 55, 651, 1113, 1341, 1507, 1545, 1758, 2219, 3515, *D.H. Lorence* 3320, *G. Martínez C.* 3008, *S. Sinaca C.* 809, 1308, *A. Torres M.* 773, 763, 791, 808. **Sin.** *Psychotria chiapensis* Standl. MEX, CAM.
- Palicourea veracruzensis* (Lorence & Dwyer) Borhidi** Arbusto, terrestre, de 1.5-2 m. *A. Campos V.* 5927, 7018, *R. Cedillo T.* 2577, *A.H. Gentry* 32240, *G. Ibarra M.* 253, 446, 1463, 1589, 2508, 3073, 3091, 3093, *D.H. Lorence* 3282, 3480, 4958, 4959, 4961, *S. Sinaca C.* 540, 548, 1039, *A. Torres M.* 607, 650, 716, 784, 802. **Sin.** *Psychotria veracruzensis* Lorence & Dwyer, **Tipo:** *D.H. Lorence* 3313 (Holotipo MEXU, Isotipos BM, F, MEXU, UC, XAL). MEX, CAM.

- Posoqueria latifolia* (Rudge) Ruiz & Pav.** Árbol, terrestre, de 8-15 m. *G. Ibarra M.* 264, 277, 963, 3066, 3319, *S. Sinaca C.* 277, 617, *A. Torres M.* 656, *E. Velasco S.* 617. MEX, CAM, LAN, SUD.
- Psychotria chagrensis* Standl.** Arbusto, terrestre, de 2-3 m. *A. Campos V.* 5678, 6053, *R. Cedillo T.* 45, 2565, 2858, *A.H. Gentry* 32499, *G. Ibarra M.* 658, 998, 1196, 1214, 1373, 1619, 1755, 2150, 2424, 2575, 2603, 2746, *D.H. Lorence* 3467, *G. Martínez C.* 1785, *T.P. Ramamoorthy* 3717, 3718, *A. Torres M.* 748, 811, 812, *A. Villegas H.* 46. MEX, CAM, SUD.
- Psychotria flava* Oerst. ex Standl.** Árbol, terrestre, de 3-6 m. *J.I. Calzada* 116, 688, 721, *A. Campos V.* 5457, 5935, 5978, *R. Cedillo T.* 197, 2729, 2821, 3576, *R. Coates* 676, *G. Ibarra M.* 206, 544, 743, 1159, 1613, 1616, 1693, 2128, 2580, 2609, 2695, 2760, 3058, 6901, *D.H. Lorence* 3290, *T.P. Ramamoorthy* 4146, *F. de los Santos* 7, *S. Sinaca C.* 188, *A. Torres M.* 677, 690, 730, 780, 807, *E. Torquebiau* 1013, *A. Villegas H.* 30. MEX, CAM.
- Psychotria limonensis* Krause** Arbusto, terrestre, de 0.5-2 m. *G. Ibarra M.* 681, 1118, 1834, 2487, *T.P. Ramamoorthy* 3314, *G.A. Salazar Ch.* 8006, *S. Sinaca C.* 188, 1792, *A. Torres M.* 813, *E. Torquebiau* 1012. MEX, CAM, SUD.
- Psychotria papantlensis* (Oerst.) Hemsl.** Arbusto, terrestre, de 0.5-2 m. *E.F. Cabrera C.* 1805bis, *J.I. Calzada* 231, *A. Campos V.* 5931, 5979, 6073, *O. Chávez L.* 23, 910, *G. Ibarra M.* 22, 230, 284, 491, 1119, 1582, 1600, 1656, 2212, 2379, 2564, 2602, 2672, 2747, *D.H. Lorence* 3471, 4960, *T.P. Ramamoorthy* 2623, 2644, *A. Torres M.* 691, 698, 794, 820. MEX, CAM.
- Psychotria sarapiquensis* Standl.** Árbol o arbusto, terrestre, de 2-6 m. *J.I. Calzada* 157, *R. Cedillo T.* 2548, 2647, 2829, *G. Ibarra M.* 1162, 1173, 1574, 2463, 2850, *S. Sinaca C.* 225, 883, *A. Torres M.* 774. MEX, CAM, SUD.
- **Randia pterocarpa* D.H. Lorence & Dwyer** Árbol o arbusto, terrestre, de 2-4 m. *A. Campos V.* 5988, *M. Cházaro B.* 435, *A.H. Gentry* 32526, *G. Ibarra M.* 365, 516, 672, 864, 1139, 1329, 1526, 2389, 2579, 2637, 2682, 2775, 2810, 2834, *T.P. Ramamoorthy* 3260, 4150, *S. Sinaca C.* 926, *A. Torres M.* 754, 767. **Tipo:** *G. Ibarra M.* 1109 (Holotipo MEXU, Isotipos BM, MO, XAL). MEX.

***Randia retroflexa* D.H. Lorence & Nee** Liana, terrestre. Nombre común: Uña de gato. *J.I. Calzada 1038, A. Campos V. 5409, R. Cedillo T. 217, G. Ibarra M. 154, 388, 1904, 2239, 2390, 2573, 2686, 3290, 7157, D.H. Lorence 3939, 4957, A. Torres M. 331.* MEX, CAM.

****Randia xalapensis* M. Martens & Galeotti** Arbusto, terrestre, de 2-3 m. Nombre común: Cruzeta. *A. Campos V. 6712, R. Cedillo T. 2695, 3575a, 3592, G. Ibarra M. 1575, 2130, D.H. Lorence 3490, 4962, S. Sinaca C. 379, 500, 925, A. Torres M. 666, 785, 795, 800, 834.* MEX.

***Sommeria arborescens* Schldl.** Árbol o arbusto, terrestre, de 2-6 m. *A. Campos V. 5963, G. Ibarra M. 1798, 1818, 1940, 1942, S. Sinaca C. 792, A. Torres M. 676, 806, 827.* MEX, CAM.

®***Spermacoce exilis* (L.O. Williams) C.D. Adams ex W.C. Burger & C.M. Taylor**
Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *G. Ibarra M. 3626, D.H. Lorence 3463.* MEX, CAM, LAN, SUD.

®***Spermacoce ocymifolia* Willd.** Hierba, terrestre, de hasta 1.5 m. *G. Ibarra M. 895, 3437, D.H. Lorence 3321, G. Martínez C. 1799, T.P. Ramamoorthy 3481a, S. Sinaca C. 391, 1917. Sin. Hemidiodia ocymifolia (Willd.) K. Schum.* MEX, CAM, LAN, SUD.

RUTACEAE (1/3)

***Zanthoxylum acuminatum* (Sw.) Sw. subsp. *juniperinum* (Poepp.) Reynel ex C. Nelson**
Árbol, terrestre, de 8-20 m. Nombre común: Pochote. *R. Cedillo T. 3009, 3220, G. Ibarra M. 3117, 3124, 3140. Sin. Zanthoxylum procerum* Donn. Sm. MEX, CAM, LAN, SUD.

®***Zanthoxylum caribaeum* Lam.** Árbol, terrestre, de 6-10 m. Nombre común: Pochote. *S. Sinaca C. 688.* MEX, CAM, LAN, SUD.

***Zanthoxylum riedelianum* Engl. subsp. *mayanum* (Standl.) Reynel** Árbol, terrestre, de 15-20 m. Nombre común: Pochote. *A. Campos V. 6042, G. Ibarra M. 1088, 1111, 1305, 1368, 1626, 1647, 2076, 2134, 2316, 2571, 2685, T.P. Ramamoorthy 3308, M. Sousa S. 3422. Sin. Zanthoxylum kellermanii* P. Wilson. MEX, CAM, LAN, SUD.

SAPINDACEAE (6/11)

***Allophylus camptostachys* S.F. Blake** Árbol, terrestre, de 3-15 m. Nombre común: Palo de ratón. *J.I. Calzada* 502, 1109, 1453, *R. Cedillo T.* 5, 32, 310, 2866, *R. Hernández M.* 747, *G. Ibarra M.* 171, 231, 381, 880, 1116, 1271, 1599, 1923, 2151, 3514, *G. Martínez C.* 1757, 2136, *M. Rosas R.* 1702, *M. Sousa S.* 11972, *A. Villegas H.* 49, 102. MEX, CAM.

***Cupania glabra* Sw.** Árbol, terrestre, de 10-20 m. Nombre común: Tepesi, Tepeshi. *J.I. Calzada* 1561, *A. Campos V.* 6025, *J.S. Flores* 4, *B. Gómez Ch.* 33, *G. Ibarra M.* 254, 630, 725, 1054, 1201, 1304, 1594, 1926, 2611, 2762, 2674, 6189, *P. Mendoza M.* 98, *S. Sinaca C.* 69, *T.P. Ramamoorthy* 4077. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

***Cupania juglandifolia* A. Rich.** Árbol, terrestre, de 20-30 m. Nombre común: Palo colorado. *G. Ibarra M.* 2449, 2495, 2525, *R. Cedillo T.* 2604, *S. Sinaca C.* 10. **Sin.** *Cupania macrophylla* A. Rich. MEX, CAM, LAN.

***Paullinia clavigera* Schldl.** Liana, terrestre. *G. Ibarra M.* 241, 322, 737, 770, 994, 1816, 2482, 7371, *R. Cedillo T.* 895, 3007, 3739, *T.P. Ramamoorthy* 4054. MEX, CAM, SUD.

***Paullinia costata* Schldl. & Cham.** Liana, terrestre. *G. Ibarra M.* 939, 1092, 2223, *S. Sinaca C.* 230. MEX, CAM, SUD.

***Paullinia fuscescens* Radlk.** Liana, terrestre. Nombre común: Bejuco de Julián. *G. Ibarra M.* 458, 1011, 2110, 2449, *S. Sinaca C.* 10, 348, 444, 589. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Paullinia venosa* Radlk.** Liana, terrestre. *G. Ibarra M.* 1096, 2169, 3523, *S. Sinaca C.* 340. MEX, SUD.

***Sapindus saponaria* L.** Árbol, terrestre, de 20-30 m. Nombre común: Jaboncillo. *G. Ibarra M.* 1617, 2106, 2161, 2432, 2493. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

***Serjania goniocarpa* Radlk.** Liana, terrestre. *G. Ibarra M.* 1023, 2078, *S. Sinaca C.* 355, *T.P. Ramamoorthy* 4053. MEX, CAM.

***Serjania mexicana* (L.) Willd.** Liana, terrestre. *G. Ibarra M.* 2864, *S. Sinaca C.* 619, 795, 1479, *T.P. Ramamoorthy* 3540. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Thinouia myriantha* Triana & Planch.** Liana, terrestre. *A. Campos V.* 5540, *G. Ibarra M.* 174, 495, 2369, 2531, 2721, 2766, 3365. MEX, CAM, SUD.

SAPOTACEAE (6/9)

***Chrysophyllum mexicanum* Brandegee ex Standl.** Árbol, terrestre, de 10-20 m. Nombre común: Pistillo. *R. Cedillo T. 2721, G. Ibarra M. 877, 1525, 1930, 1937, 1950, 2417.* MEX, CAM.

***Cornuella venezuelanensis* Pierre** Árbol, terrestre, de 12-18 m. Nombre común: Sapotillo. *J.I. Calzada 1192, G. Ibarra M. 81, 1751, 2238.* **Sin.** *Chrysophyllum venezuelanense* (Pierre) T.D. Penn. MEX, CAM, SUD.

***Lucuma campechiana* Kunth** Árbol, terrestre, de 15-20 m. Nombre común: Zapote niño. *J.I. Calzada 836, A. Campos V. 5961, G. Ibarra M. 289, 366, 410, 606, 824, 1090, 1347, 1487, 1723, 1849, 2100, 2621, 3351, D.H. Lorence 3488, S. Sinaca C. 660, 1967.* **Sin.** *Pouteria campechiana* (Kunth) Baehni. MEX, CAM.

***Peteniodendron durlandii* (Standl.) Lundell** Árbol, terrestre, de 5-15 m. *G. Ibarra M. 199, 286, 326, 353, 847, 1267, 1506, 1552, 1723, 7331, J.I. Calzada 803, 1123, S. Sinaca C. 950, 1566.* **Sin.** *Pouteria durlandii* (Standl.) Baehni. MEX, CAM, SUD.

***Pouteria reticulata* (Engl.) Eyma** Árbol, terrestre, de 25-35 m. *B. Gómez Ch. 115, G. Ibarra M. 3458, S. Sinaca C. 1436, 1684.* **Sin.** *Pouteria unilocularis* (Donn.Sm.) Baehni. MEX, CAM, SUD.

****Pouteria rhynchocarpa* T.D. Penn.** Árbol, terrestre, de 3-8 m. Nombre común: Zapotillo de hoja chica. *J. Barajas M. 258, J.I. Calzada 80, 714, 786, 1188, R. Cedillo T. 201, 2547, 2651, 2739, 2747, G. Ibarra M. 546, 1120, 1343, 1591, 1921, 2433, G. Martínez C. 2250, S. Sinaca C. 556, 1189.* MEX.

***Pouteria sapota* (Jacq.) H. Moore & Stearn.** Árbol, terrestre, de 15-30 m. Nombre común: Zapote mamey. *A. Campos V. 5759, G. Ibarra M. 124, 157, 827, 1091, 1352, 1548, 1719, 2936, 3627, D.H. Lorence 3497.* MEX, CAM.

Sideroxylon persimile* (Hemsl.) T.D. Penn. subsp. *persimile Árbol, terrestre, de 15-25 m. Nombre común: Guachichile. *A. Campos V. 6150, 6464, G. Ibarra M. 1184, 1784, 2397, 2418, S. Sinaca C. 630.* **Sin.** *Bumelia persimilis* Hemsl. MEX, CAM, SUD.

***Sideroxylon portoricense* Urb. subsp. *minutiflorum* (Pittier) T.D. Penn.** Árbol, terrestre, de 20-35 m. Nombre común: Pionche. *J.I. Calzada* 1722, *G. Ibarra M.* 677, 1163, 1243, 1255, 1601, 2538, 2540, 3530, 7367, *T.P. Ramamoorthy* 3429, *S. Sinaca C.* 127, *E. Velasco S.* 568. MEX, CAM.

SALICACEAE (4/6)

***Casearia corymbosa* Kunth** Árbol o arbusto, terrestre, de 2-4 m. *G. Ibarra M.* 404, 853, 2280, 3021, *R. Cedillo T.* 3004, *S. Sinaca C.* 567, 1429, *T.P. Ramamoorthy* 3512. MEX, CAM, SUD.

Casearia sylvestris* Sw. subsp. *sylvestris Árbol, terrestre, de 3-10 m. *G. Ibarra M.* 1388, 1553, 2275, 2459, 3051, *S. Sinaca C.* 567. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Casearia tacanensis* Lundell** Árbol, terrestre, de 8-20 m. Nombre común: Granadillo. *J.I. Calzada* 336, *A. Campos V.* 5960, *R. Cedillo T.* 3585, *B. Gómez Ch.* 83, *G. Ibarra M.* 1750, 1840, 2412, 2428, 2445, 2707, *S. Sinaca C.* 28, 68, 452. MEX, CAM.

***Lunania mexicana* Brandegee** Árbol, terrestre, de 6-20 m. Nombre común: Mierda de loro. *J.I. Calzada* 57, 213, 653, 717, 1774, *A. Campos V.* 5921, *R. Cedillo T.* 2612, *G. Ibarra M.* 408, 494, 1229, 1230, 1257, 1592, 2336, 2391, 2811, 7158, *S. Sinaca C.* 463, 510, 1151, 1155. MEX, CAM.

***Pleuranthodendron lindenii* (Turcz.) Sleumer** Árbol, terrestre, de 4-20 m. Nombre común: Catarrita. *J.H. Beaman* 6196, *J.I. Calzada* 782, 1156, 1409, *R. Cedillo T.* 211, 703, 2707, *G. Ibarra M.* 56, 82, 376, 535, 917, 966, 1286, 1486, 1639, 2109, 3199, *T.P. Ramamoorthy* 3317, *A. Villegas H.* 107. MEX, CAM, SUD.

***Xylosma flexuosa* (Kunth) Hemsl.** Árbol, terrestre, de 2-7 m. Nombre común: Moral. *G. Ibarra M.* 2215, 2251, *S. Sinaca C.* 529, 575. NAM, MEX, CAM, SUD.

SCHLEGELIACEAE (1/1)

***Schlegelia nicaraguensis* Standl.** Liana, hemiepipífita. *G. Ibarra M.* 3489, 3490, 3529, 3534, 3535, *S. Sinaca C.* 628. [*Gibsoniothamnus moldenkeanus* Standl. & L.O. Williams]. MEX, CAM.

SIMAROUBACEAE (1/2)

***Picramnia antidesma* Sw. subsp. *fessionia* (DC.) W.W. Thomas** Arbusto, terrestre, de 1.5-3 m. *A. Campos V. 6164, S. Sinaca C. 1264, 1742, W. Thomas 3685.* [*Picramnia teapensis* Tul.]. MEX, CAM, SUD.

***Picramnia hirsuta* W.W. Thomas** Arbusto, terrestre, de 2-3 m. *G. Ibarra M. 3122, 3123, 7272, M. Ponce 63, S. Sinaca C. 525, 596, 599, 969, 1184.* MEX, CAM.

SOLANACEAE (9/23)

***Brachistus nelsonii* (Fernald) D'Arcy, J. L. Gentry & Averett** Árbol, terrestre, de 3-5 m. *G. Ibarra M. 854, R. Cedillo T. 2663, S. Sinaca C. 121, 611, M. Sousa P. 591, 592.*
Sin. *Witheringia nelsonii* (Fernald) Hunz. MEX, CAM.

® ***Capsicum annuum* L. var. *glabriusculum* (Dunal) Heiser & Pickersgill** Hierba, terrestre, de 0.5-1.5 m. Nombre común: Chile chilpaya. *G. Ibarra M. 3191, 3195, 3616, S. Sinaca C. 657.* NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

***Cestrum luteovirescens* Francey** Arbusto, terrestre, de 1-2 m. *S. Sinaca C. 924, 972, 1689.* MEX, CAM.

***Cestrum racemosum* Ruiz & Pav.** Árbol, terrestre, de 4-8 m. Nombre común: Huele de noche. *G. Ibarra M. 2225, 2420, 2421, 3064, 3539, G. Martínez C. 1728, T.P. Ramamoorthy 3584, S. Sinaca C. 39.* MEX, CAM, SUD.

® ***Jaltomata procumbens* (Cav.) J.L. Gentry** Hierba, terrestre de 0.5-1.5 m. *G. Ibarra M. 3193, G. Martínez C. 1760.* MEX, CAM, SUD.

***Juanulloa mexicana* (Schltdl.) Miers** Liana, hemiepipífita. *J.I. Calzada 742, 1259, 1490, G. Ibarra M. 62, 480, 668, 786, 1401, 2235, G. Shapiro 412, S. Sinaca C. 1274.* MEX, CAM, SUD.

***Lycianthes heteroclita* (Sendtner) Bitter** Árbol o arbusto, terrestre, de 1-4 m. *R. Cedillo T. 402, A.H. Gentry 32553, 32362, G. Ibarra M. 636, 840, 1771, 3417, 3517, D.H. Lorence 3486, J.C. Montero C. 109, T.P. Ramamoorthy 3279, 4120, 4141, M. Soto 34, 45, 17440, M. Sousa P. 590, C. Vázquez Y. 438.* MEX, CAM, SUD.

***Lycianthes nitida* Bitter** Arbusto, epífita, de hasta 1.5 m. *R. Cedillo T. 173, A. Gómez-Pompa 4509, G. Ibarra M. 844, G. Martínez C. 3006, G.A. Salazar Ch. 366, 8355, S. Sinaca C. 53, 807, T.P. Ramamoorthy 3578.* MEX, CAM, SUD.

- Lycianthes purpusii* (Brandege) Bitter** Trepadora o liana, terrestre. *J.I. Calzada 495, R. Cedillo T. 209, A. Gómez-Pompa 3915, C.B. Horvitz 203, G. Ibarra M. 656, 986, 1779, 2965, 3003, R. Hernández M. 1261.* MEX, CAM.
- ® ***Physalis cordata* Houst. ex Mill.** Hierba, terrestre, de 1-2 m. *G. Ibarra M. 1989.* NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- ® ***Physalis gracilis* Miers** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. Nombre común: Tomate cimarrón. *S. Sinaca C. 580.* MEX, CAM, SUD.
- ® ***Physalis philadelphica* Lam.** Hierba, terrestre, de 0.5-1 m. *G. Ibarra M. 3549.* MEX, CAM, LAN.
- ® ***Physalis pubescens* L.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *G. Martínez C. 2185, S. Sinaca C. 678.* NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.
- Solandra maxima* (Moc. & Sessé ex Dunal) P.S. Green** Liana, hemiepipífita o terrestre. Nombre común: Copa de oro. *G. Ibarra M. 1164, 1961, 3469, S. Sinaca C. 1553.* MEX, CAM, SUD.
- ® ***Solanum americanum* Mill.** Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *G. Ibarra M. 3189, S. Sinaca C. 404, 1708.* MEX, CAM, LAN, SUD.
- ® ***Solanum aturense* Dunal** Liana, terrestre. *G. Ibarra M. 984, G. Martínez C. 2124.* MEX, CAM, SUD.
- ® ***Solanum nudum* Dunal** Arbusto, terrestre, de 1.5-2.5. *G. Ibarra M. 3620, R. Cedillo T. 3653.* MEX, CAM, LAN, SUD.
- ® ***Solanum rudepannum* Dunal** Arbusto, terrestre, de 0.5-2 m. Nombre común: Berenjena. *A. Gómez-Pompa 25, G. Ibarra M. 1232, 3034, J.I. Calzada 1746, S. Sinaca C. 436.* MEX, CAM, SUD.
- ® ***Solanum schlechtendalianum* Walp.** Árbol o arbusto, terrestre, de 2-4 m. Nombre común: Chilpate. *J.I. Calzada 675, R. Cedillo T. 159, G. Ibarra M. 261, 437, 1336, 1615, 3305, G. Martínez C. 1721, 2195, M. A. Soto A. 33, T.P. Ramamoorthy 4082.* MEX, CAM, LAN, SUD.
- Solanum splendens* (Dunal) Bohs** Árbol, terrestre, de 3-5 m. *R. Cedillo T. 57, 3543, A. Gómez-Pompa 4450, G. Ibarra M. 20, 214, 417, 1012, 1609, 2405, 3052, G. Martínez C. 2114, T.P. Ramamoorthy 3574. A. Villegas H. 5. Sin. Cyphomandra hartwegii* (Miers) Walp. MEX, CAM, SUD.

®*Solanum tampicense* Dunal Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M. 851, S. Sinaca C. 743.*
MEX, CAM, LAN, SUD.

®*Solanum umbellatum* Mill. Árbol o arbusto, terrestre, de 1.5-4 m. *G. Ibarra M. 1988, G. Shapiro 204.* MEX, CAM, LAN, SUD.

Solanum wendlandii Hook. f. Liana, terrestre. *G. Ibarra M. 618, 1746, 3592, S. Sinaca C. 968, 1016.* MEX, CAM, SUD.

STAPHYLEACEAE (1/1)

Turpinia occidentalis (Sw.) G. Don subsp. *breviflora* Croat Árbol, terrestre, de 10-20 m.
Nombre común: Zarzafrán. *J.I. Calzada 87bis, 617, 1180, 1197, 1220, 1283, R. Cedillo T. 669, 2684, G. Ibarra M. 175, 493, 676, 1259, 1387, 1481, 1819, 1985, D.H. Lorence 3504, M. Rosas R. 1593, 1663, 1774, S. Sinaca C. 101.* MEX, CAM, SUD.

SYMPLOCACEAE (1/1)

**Symplocos excelsa* L.O. Williams Árbol, terrestre, de 20-30 m. *S. Sinaca C. 242.* MEX.

THYMELAEACEAE (1/1)

**Daphnopsis megacarpa* Nevling & Barringer Arbusto, terrestre, de 1-2.5 m. *J.I. Calzada 96, R. Cedillo T. 2550, 2554, 2646, 2813, 3424, 3595, A.H. Gentry 32207, G. Ibarra M. 248, 327, 553, 933, 1172, 1331, 1516, 2168, 2819, 2820, 2830, 2955, T.P. Ramamoorthy 3241, S. Sinaca C. 218, A. Villegas H. 27.* MEX.

ULMACEAE (2/2)

Ampelocera hottlei (Standl.) Standl. Árbol, terrestre, de 15-30 m. Nombre común: Guaya de monte. *R. Cedillo T. 2705, G. Ibarra M. 1093, 1110, 1275, 1497, 2383, 2536, 2537, 3338, 7315, T.P. Ramamoorthy 3726, S. Sinaca C. 733, 1278, 1420, 1428, 1517, 1706, 1707.* MEX, CAM, SUD.

Ulmus mexicana (Liebm.) Planch. Árbol, terrestre, de 20-35 m. Nombre común: Cuerillo. *G. Ibarra M. 1994, 2498, 2499, 3326, 3329, S. Sinaca C. 22, 445, 450, 492.* MEX, CAM.

URTICACEAE (5/10)

***Cecropia obtusifolia* Bertol.** Árbol, terrestre, de 10-30 m. Nombre común: Chancarro. *R.*

Cedillo T. 121, 2686, G. Ibarra M. 163, 347, 363, 575a, 1291, 1467, 1997, 2002, 2003, 2467, 2468, 2642, J.I. Calzada 1162, J.S. Flores G. 28, O. Chávez L. 13, S. Sinaca C. 1565. MEX, CAM, SUD.

***Coussapoa purpusii* Standl.** Árbol, epífita, de 4-5 m. *G. Ibarra M. 48, 503, 1441, 2518,*

3069, 3076, 5526, R. Cedillo T. 2674, S. Sinaca C. 24, 32, 1410, T.P. Ramamoorthy 3576. MEX, CAM.

***Myriocarpa longipes* Liebm.** Árbol o arbusto, terrestre, de 2-5 (-8) m. Nombre común:

Chiflaculo, Palo de fideo. *J.I. Calzada 1161, 1163, 1344, A.H. Gentry 32306, G. Ibarra M. 144, 789, 790, 1226, 1471, 1786, 2267, G. Martínez C. 1745, C.H. Perino 3102, T.P. Ramamoorthy 3753, S. Sinaca C. 205, 800, M.A. Soto A. 47, C. Vázquez. Y. 411, E. Velásco S. 103. Sin. *Myriocarpa heterostachya* Donn. Sm. MEX, CAM, SUD.*

****Myriocarpa trifurca* A.K. Monro** Árbol o arbusto, terrestre, de 2-6 m. Nombre común:

Chiflaculo, Palo de fideo. *G. Ibarra M. 739, 1120, 1123, 1453, 1654, G. Martínez C. 3115, S. Sinaca C. 186.* MEX.

***Pilea hyalina* Fenzl** Hierba, terrestre, de hasta 0.7 m. *G. Ibarra M. 2786.* MEX, CAM,

SUD.

***Pilea irrorata* Donn. Sm.** Hierba, terrestre, de 0.2-0.4 m. *G. Ibarra M. 1030, 2980, R.*

Cedillo T. 3688. MEX, CAM.

***Pilea microphylla* (L.) Liebm.** Hierba, terrestre. *G. Ibarra M. 2806, 3424.* NAM, MEX,

CAM, LAN, SUD.

****Urera glabriuscula* V.W. Steinm.** Árbol o arbusto, terrestre, de 2-5 m. Nombre común:

Hueva de cangrejo. *J.I. Calzada 772, 1346, G. Holstein 20360, G. Ibarra M. 393, 655, 1224, 1279, 1492, 2252, 2268, 7344, S. Sinaca C. 185, W.L. Webster 20899, A. Villegas H. 100. [*Urera elata* (Sw.) Griseb.]. MEX.*

***Urera lianoides* A.K. Monro & Al. Rodr.** Liana, terrestre. *G. Ibarra M. 560, 860, 1033,*

2650. MEX, CAM, SUD.

***Urera simplex* Wedd.** Árbol o arbusto, terrestre, de 2-5 m. Nombre común: Hueva de cangrejo. *J.I. Calzada* 1351, 1391, *G. Ibarra M.* 394, 639, 1152, 1593, 1595, 1736, 1747, 2488, *G. Martínez C.* 1905, 2116, *T.P. Ramamoorthy* 3725, *M.A. Soto A.* 43, *C. Vázquez. Y.* 413. **Sin.** *Urera eggertii* Hieron. [*Urera caracasana* (Jacq.) Griseb.]. MEX, CAM, SUD.

VALERIANACEAE (1/1)

® ***Valeriana candolleana* Gardner** Trepadora, terrestre. *S. Sinaca C.* 622. **Sin.** *Valeriana scandens* L. var. *candolleana* (Gardner) C.A.Müll. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

VERBENACEAE (8/10)

***Citharexylum affine* D. Don** Árbol, terrestre, de 15-25 m. Nombre común: Tres lomos. *J.I. Calzada* 284, 355, *R. Cedillo T.* 174, 2697, *G. Ibarra M.* 67, 462, 657, 1349, 1561, 1783, 3542, *T.P. Ramamoorthy* 3728, *S. Sinaca C.* 45. MEX, CAM.

***Citharexylum hexangulare* Greenm.** Árbol, terrestre, de 4-7 m. *S. Sinaca C.* 935, 1147. MEX, CAM.

***Cornutia pyramidata* L.** Árbol, terrestre, de 10-15 m. Nombre común: Salvia, Terciopelo. *J.I. Calzada* 397, *G. Ibarra M.* 250, 742, 1330, 1902, 1970, 2423, *G. Martínez C.* 1723, *T.P. Ramamoorthy* 3779, *M. Rosas R.* 1344, *S. Sinaca C.* 136, 203. **Sin.** *Cornutia grandifolia* (Cham. & Schltdl.) Schauer. MEX, CAM, LAN, SUD.

® ***Lantana camara* L.** Hierba o sufrutice, terrestre, de 1-3 m. *A. Gómez-Pompa* 4019, *G. Ibarra M.* 2250, *S. Sinaca C.* 1348. MEX, CAM, LAN, SUD.

® ***Lantana hirta* Graham** Hierba, terrestre, de 1-2 m. *G. Ibarra M.* 1925, *S. Sinaca C.* 392, 1342, 1482, 1960. MEX, CAM, LAN, SUD.

® ***Lippia myriocephala* Schltdl. & Cham.** Árbol, terrestre, de 4-8 m. Nombre común: Rabo de gato. *G. Ibarra M.* 1003, 2102. MEX, CAM.

***Petrea volubilis* L.** Liana, terrestre. Nombre común: Bejuco de ajo. *G. Ibarra M.* 3559, *R. Cedillo T.* 2678, *S. Sinaca C.* 103, 1513, 1536. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

® ***Phyla nodiflora* (L.) Greene** Hierba, terrestre, de 0.5-1 m. *S. Sinaca C.* 685, 742. **Sin.** *Lippia strigulosa* M. Martens & Galeotti. Pantropical.

®*Priva lappulacea* (L.) Pers. Hierba, terrestre, de hasta 0.3 m. *G. Ibarra M.* 3464, 3590.
NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

®*Stachytarpheta jamaicensis* (L.) Vahl Hierba, terrestre, de hasta 1 m. *G. Ibarra M.* 354,
G. Martínez C. 3111, *S. Sinaca C.* 440, 1269. NAM, MEX, CAM, LAN, SUD.

VIBURNACEAE (1/1)

®*Sambucus nigra* L. subsp. *canadensis* (L.) Bolli Árbol o arbusto, terrestre, de 2-10 m.
Nombre común: Sauco. *G. Ibarra M.* 2969, 3572, *S. Sinaca C.* 516. **Sin.** *Sambucus mexicana* C. Presl ex DC. NAM, MEX, CAM, LAN.

VIOLACEAE (3/3)

**Orthion veracruzense* Lundell Árbol, terrestre, de 6-10 (-15) m. Nombre común:
Naranjillo. *J.I. Calzada* 4, 296, 708, 1724, 1781, *A. Campos V.* 5724, *R. Cedillo T.* 149, 182, 296, 436, 696, 2669, 2680, *A.H. Gentry* 32511, 32547, *G. Ibarra M.* 78, 473, 632, 700, 708, 820, 1049, 1056, 1339, 1511, 1646, 1712, 2337, 6215, *G. Martínez C.* 2241, 2247, *T.P. Ramamoorthy* 3463, *F.J. Rendón S.* 548, *M. Rosas R.* 1816, *A. Torres M.* 636, *E. Velasco S.* 587, *A. Villegas H.* 79. [*Orthion obalanceolatum* Lundell]. MEX.

®*Pombalia attenuata* (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Paula-Souza Hierba, terrestre, de hasta 0.5 m. *G. Ibarra M.* 3428, *S. Sinaca C.* 769, 1962. **Sin.** *Hybanthus attenuatus* (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Schulze-Menz NAM, MEX, CAM, SUD.

Rinorea guatemalensis (S. Watson) Bartlett Árbol, terrestre, de 3-7 m. *J.I. Calzada* 693, *R. Cedillo T.* 194, 2660, *M. Cházaro B.* 428, 433, *J.S. Flores G.* 17, *A.H. Gentry* 32204, 32534, 32596, *G. Holstein* 20351, *G. Ibarra M.* 80, 459, 517, 991, 1322, 1562, 1578, 1979, 2337, 7216, *M. Rosas R.* 1225, 1387, *M. Sousa S.* 11966, *W. L. Webster* 20917. [*R. hummelii* Sprague]. MEX, CAM.

VITACEAE (2/4)

Cissus gossypifolia Standl. Liana, terrestre. Nombre común: Sanalotodo. *R. Cedillo T.* 3002, *G. Ibarra M.* 837, 1170, 2065, 3157. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Cissus microcarpa* Vahl** Liana, terrestre. Nombre común: Tripa de pollo. *G. Ibarra M.* 246, 777, 1936, 2915, *S. Sinaca C.* 1958. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Cissus verticillata* (L.) Nicolson & C.E. Jarvis** Trepadora, terrestre. *G. Ibarra M.* 850, 908, 1121, 2207, 2438, 2966, 3156, *G. Martínez C.* 1736. **Sin.** *Cissus sicyoides* L. MEX, CAM, LAN, SUD.

***Vitis tiliifolia* Kunth** Liana, terrestre. Nombre común: Chochogo. *S. Sinaca C.* 624, 844, 1210, 1409, *T.P. Ramamoorthy* 3534. MEX, CAM, SUD.

VOCHYSIACEAE (1/1)

***Vochysia guatemalensis* Donn. Sm.** Árbol, terrestre, de 15-30 m. Nombre común: Corpo. *J.H. Beaman* 6163, *J.I. Calzada* 25, 515, 1584, *G. Ibarra M.* 88, 756, 964, 1170, 1302, 1569, 1732, 1822, 2065, 3568, 7217, 7391, *T.D. Pennigton* 9101, *S. Sinaca C.* 1522, 1531, 1532, *M. Sousa S.* 3059, 4660. MEX, CAM, SUD.