

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.

POLYPODIOPSIDA

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* **Holtum 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 Manríquez & 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 Brandege. 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* Schlttdl. & 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. Schouppe* 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. Schouppe* 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. Schouppe* 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. Schouppe* 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. Schouppe* 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. Schoupe* 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. Schoupe* 212, 220, *S. Sinaca C.* 806, *E. Velasco S.* 534. [*Piper amalago* L.] MEX.

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

***Piper fragranum* 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.) Schltdl 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, hemiepipíta, 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, hemiepipíta, 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, hemiepífita, 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, hemiepífita, de hasta 0.5 m. *T. Krömer 2172.* MEX, CAM.
- **Monstera egregia* Schott** Hierba, hemiepífita, de hasta 0.5 m. *G. Ibarra M. 2138, T. Krömer 1914.* MEX.
- Monstera punctulata* (Schott) Schott ex Engl.** Hierba, hemiepífita, de hasta 0.5 m. *T. Krömer 2179.* MEX, CAM.
- Monstera tuberculata* Lundell var. *tuberculata*** Hierba, hemiepífita, 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, hemiepífita, 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, hemiepífita, 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, hemiepífita, 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, hemiepífita, 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, hemiepífita, 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, hemiepífita, 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, hemiepífita, 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, hemiepífita, 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, hemiepífita, 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. Nombre común: Tepejilote. *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 provenientes 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. Krömer 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* Schltdl. & Cham.** Hierba, epífita, de hasta 0.2 m. *S. Sinaca C. 840.* MEX, CAM.
- **Tillandsia limbata* Schltdl.** Hierba, epífita, de hasta 0.5 m. *G. Ibarra M. 41, 474, 2912, H. Kennedy 3689, T. Krömer 1963, G.A. Salazar Ch. 356, 369.* MEX.
- Tillandsia schiedeana* Steud.** Hierba, epífita, de hasta 0.2 m. *H. Kennedy 3689, T. Krömer 1963, S. Sinaca C. 931, 1146, 1198.* MEX, CAM, SUD.
- Tillandsia variabilis* Schltdl.** 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) Handl.** 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 Schldtl.) 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. Torulinium 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* (Schldtl. & 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 Schldtl. & 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. Nombres comunes:

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.*
- Cynoches 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.*

- Cynoches 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.** *Psycmorchis 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 tuxtlensis* 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 lewisae* 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)

Renealmia 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: NOMPI. *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 megalocarpum* 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* Schltldl.** 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.
- ®***Heliospis buphthalmoides* (Jacq.) Dunal** Hierba, terrestre, de 0.2 m. Nombre común: Mozote. *S. Sinaca C. 672, 1921. Sin. Acabella oppositifolia* (Lam.) R.K. Jansen. MEX, CAM, SUD.
- ®***Hidalgia 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.
- ®***Symphyotrichum 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 Schltld. & 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.** *Cydistia 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.

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: Ocu. *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 Schltdl.** 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, epífita, 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, epífita, 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, epífita, 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. & Steyerf. Liana, terrestre. *A. Campos V.* 7727, *R. Cedillo T.* 3648, 3681, *S. Sinaca C.* 1251, 1527, 1528, 1530. MEX, CAM.

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.

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* Schltdl. & 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* (Schltdl.) 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.
- Cnidoscolus 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 schiedeana* Schltdl.** 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* Schltdl.** 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 galápagos. *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.
- ***Columnnea 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 tuxtlensis** 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 fagifolia* (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. & Schltdl.** 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.*
- Mortoni dendron 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* Schltdl. & 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 konzattiana* 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* Schltldl.** 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. & Steyerl. 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.** *Amatlaniantha 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-Tuxtla, 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* Schltdl.** 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.

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* Brandege** 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.

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* Schltdl.** 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* Schltdl. & 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.

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* (Brandeggee) 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, hemiepífita 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 eggersii* 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 ob lanceolatum* 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.