

FLORA DEL BAJIO Y DE REGIONES ADYACENTES

Fascículo complementario VI

mayo de 1995

LISTADO FLORISTICO DEL ESTADO DE MICHOACAN SECCION I

(Gymnospermae; Angiospermae: Acanthaceae-Commelinaceae)

Por L. Socorro Rodríguez Jiménez

Facultad de Biología

Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo

58060 Morelia, Michoacán

y

Judith Espinosa Garduño

Departamento de Botánica

Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, I.P.N.

11340 México, D.F.

RESUMEN

En este trabajo se presentan, en forma de un listado, los resultados parciales de la recopilación de información relativa a la riqueza de la flora fanerogámica de Michoacán.

Este Inventario se elaboró con base en las colectas realizadas en el estado y depositadas en los 10 herbarios nacionales que consideramos tienen la mayor representación de la flora de dicha entidad.

Con el objeto de facilitar su consulta y dada la cantidad de información recabada, se consideró conveniente presentar este listado en 5 secciones, en las que los datos se disponen en un formato de columnas, eliminando al máximo el uso de claves y símbolos.

En cada sección se incluye una relación de colectores, indicando las instituciones para las que éstos realizaron el trabajo de campo.

ABSTRACT

In form of a floristic list, we are presenting in this contribution a part of results obtained from the compilation of data documenting the richness of phanerogamic flora of Michoacán.

This inventory was integrated on the basis of plant samples collected in the state of Michoacán, deposited in 10 Mexican herbaria, considered to shelter the best representation of the state flora.

With the aim of expediting its consultation and in view of the large amount of information to be included, we considered it necessary to divide the list into 5 sections and distribute the data in columns, using as few symbols as possible.

A list of collectors and institutions for which they collected is included in each section.

INTRODUCCION

Desde hace más de 4 siglos, Michoacán ha sido un estado muy visitado por diversos exploradores y colectores botánicos, tanto mexicanos como extranjeros, quienes han enriquecido los herbarios con un buen número de especímenes procedentes de la entidad.

A pesar de ello, no se cuenta a la fecha con un documento que nos aproxime, aunque sea de manera general, al conocimiento de la riqueza florística del estado, lo que nos motivó a emprender la búsqueda y recopilación de la información relativa a las colectas realizadas.

Los resultados parciales de esta labor, se presentan en el siguiente listado de fanerógamas, contribución que esperamos sea de utilidad como material de referencia en futuros estudios relativos a la flora y vegetación del estado. El análisis de los datos del presente trabajo y otras consideraciones serán parte de otro artículo.

Creemos también que este inventario, aunado a los esfuerzos de otros autores de trabajos similares referentes a otras regiones del país, constituye uno de los puntos de partida para el conocimiento de la Flora de México.

DATOS GENERALES PARA EL ESTADO*

El estado de Michoacán de Ocampo forma parte de la región Centro-Occidente de la República Mexicana y se encuentra ubicado entre las coordenadas 17° 55' y 20° 24' de latitud N y 100° 05' y 103° 44' de longitud W. Colinda al N con los estados de Jalisco, Guanajuato y Querétaro; al E con los de Querétaro, México y Guerrero; al S con el de Guerrero y el Océano Pacífico y al W con los de Colima y Jalisco.

Tiene una superficie de 58,836.95 km², que representa 3% de la superficie total del país; confluyen en él 13 unidades fisiográficas (figura 1) distribuidas en altitudes que van desde los cero hasta los 3840 m s.n.m., mostrando una gran variedad de climas, suelos y tipos de vegetación, lo que da por resultado la enorme diversidad de condiciones ambientales que encontramos en la entidad.

Políticamente el estado está actualmente dividido en 113 municipios. Su delimitación y nomenclatura, de acuerdo con el criterio del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática, se indica en las páginas 5 y 6 y son las utilizadas en este trabajo para ubicar las localidades de colecta.

METODOLOGIA

Para la elaboración del presente listado, se revisaron los siguientes herbarios:

- AMO** Herbario de la Asociación Mexicana de Orquideología, A.C. México, D.F.
- CIMI** Herbario del Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional (CIIDIR), I.P.N. Unidad Michoacán, Jiquilpan, Mich.
- CHAP** Herbario de la División de Ciencias Forestales, Universidad Autónoma Chapingo (solamente para el grupo de las Gimnospermas).
- CHAPA** Herbario-Hortorio del Colegio de Postgraduados, Chapingo, México.
- EBUM** Herbario de la Facultad de Biología, U.M.S.N.H., Morelia, Michoacán.
- ENCB** Herbario de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del I.P.N., México D.F.
- IEB** Herbario del Centro Regional del Bajío, Instituto de Ecología, A.C., Pátzcuaro, Michoacán.
- INIF** Herbario Nacional Forestal, Instituto Nacional de Investigaciones Forestales y Agropecuarias, SARH, México, D.F.

* Referencias: Anónimo. Síntesis geográfica del estado de Michoacán. Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática, Secretaría de Programación y Presupuesto, México, D.F. 316 pp. 1985.
Anónimo. Anuario estadístico del estado de Michoacán. Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática y Gobierno del estado de Michoacán. México. pp. 3-19. 1993.

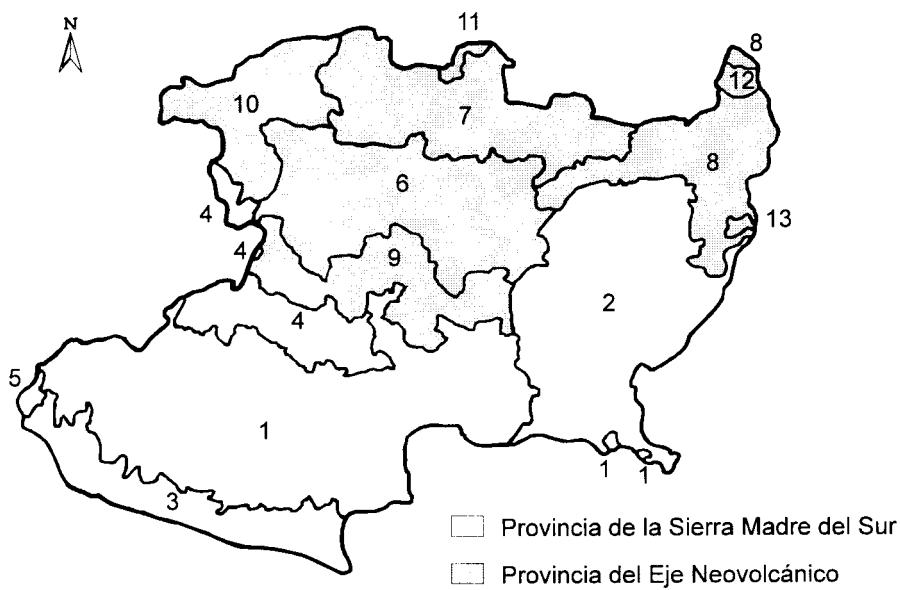


Figura 1. Unidades Fisiográficas

Provincia de la Sierra Madre del Sur

- Subprovincias:
1. Cordillera Costera del Sur
 2. Depresión del Balsas
 3. Costa del Sur
 4. Depresión del Tepalcatepec
 5. Costa de Jalisco y Colima

Provincia del Eje Neovolcánico

- Subprovincias:
6. Neovolcánica Tarasca
 7. Sierras y Bajíos Michoacanos
 8. Mil Cumbres
 9. Escarpa Limítrofe del Sur
 10. Chapala
 11. Bajío Guanajuatense
 12. Llanuras y Sierras de Querétaro e Hidalgo
 13. Lagos y Volcanes del Anáhuac

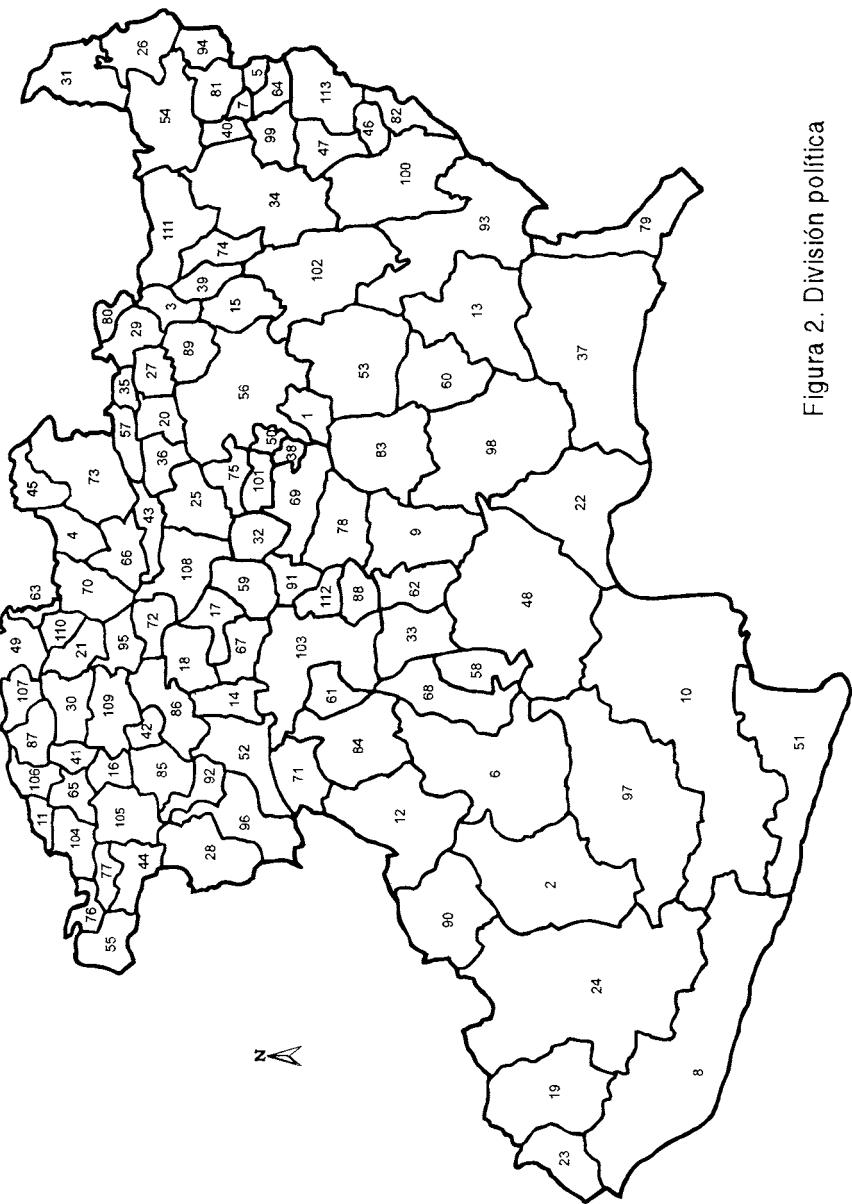


Figura 2. División política

DIVISION MUNICIPAL

CLAVE MUNICIPIO	CLAVE MUNICIPIO	CLAVE MUNICIPIO
1 Acuitzio	42 Jacona	83 Tacámbaro
2 Aguililla	43 Jiménez	84 Tancítaro
3 Alvaro Obregón	44 Jiquilpan	85 Tangamandapio
4 Angamacutiro	45 José Sixto Verduzco	86 Tangancícuaro
5 Angangueo	46 Juárez	87 Tanhuato
6 Apatzingán	47 Jungapeo	88 Taretan
7 Aporo	48 La Huacana	89 Tarímbaro
8 Aquila	49 La Piedad	90 Tepalcatepec
9 Ario	50 Lagunillas	91 Tingambato
10 Arteaga	51 Lázaro Cárdenas	92 Tingüindín
11 Briseñas	52 Los Reyes	93 Tiquicheo
12 Buenavista	53 Madero	94 Tlalpujahua
13 Carácuaro	54 Maravatío	95 Tlazazalca
14 Charapan	55 Marcos Castellanos	96 Tocumbo
15 Charo	56 Morelia	97 Tumbiscatío de Ruiz
16 Chavinda	57 Morelos	98 Turicato
17 Cherán	58 Múgica	99 Tuxpan
18 Chilchota	59 Nahuatzen	100 Tuzantla
19 Chinicuila	60 Nocupéitaro	101 Tzintzuntzan
20 Chucándiro	61 Nuevo Parangaricutiro	102 Tzitzio
21 Churintzio	62 Nuevo Urecho	103 Uruapan
22 Churumuco	63 Numarán	104 Venustiano Carranza
23 Coahuayana	64 Ocampo	105 Villamar
24 Coalcomán	65 Pajacuarán	106 Vistahermosa
25 Coeneo	66 Panindícuaro	107 Yurécuaro
26 Contepec	67 Paracho	108 Zacapu
27 Copándaro	68 Parácuaro	109 Zamora
28 Cotija	69 Pátzcuaro	110 Zináparo
29 Cuitzeo	70 Penjamillo	111 Zinapécuaro
30 Ecuandureo	71 Peribán	112 Ziracuaretiro
31 Epitacio Huerta	72 Purépero	113 Zitácuaro
32 Erongarícuaro	73 Puruándiro	
33 Gabriel Zamora	74 Queréndaro	
34 Hidalgo	75 Quiroga	
35 Huandacareo	76 Régules	
36 Huaniqueo	77 Sahuayo	
37 Huetamo	78 Salvador Escalante	
38 Huiramba	79 San Lucas	
39 Indaparapeo	80 Santa Ana Maya	
40 Irimbo	81 Senguió	
41 Ixtlán	82 Susupuato	

INIFAP Herbario del Instituto Nacional de Investigaciones Forestales y Agropecuarias, SARH, Uruapan, Michoacán.

MEXU Herbario Nacional de México, Instituto de Biología, UNAM, México D.F.

En cada uno de ellos se seleccionó el material colectado en el estado de Michoacán y depositado ahí hasta 1992.

Se verificó la nomenclatura de las plantas y la sinonimia, recurriendo para ello al apoyo bibliográfico.

Los nombres de los autores de los taxa fueron revisados y corregidos de acuerdo con lo propuesto por Brummitt y Powell*, excepto las abreviaturas: HBK. = Humboldt, Bonpland & Kunth y B.S.P. = Britton, Sterns & Poggenburg, que se mantuvieron así por considerarse tradicionalmente usadas y aceptadas.

Para un poco más de 65% de las colectas fue necesario ubicar las localidades en sus municipios correspondientes, pues este dato no estaba indicado en las etiquetas.

ESTRUCTURA DEL LISTADO FLORISTICO

El listado se presenta en 5 secciones que contienen la información, arreglada en orden alfabético, de los diferentes taxa de Gymnospermae y Angiospermae. Se incluyen tanto especies silvestres como cultivadas e introducidas, así como varios ejemplares de plántulas obtenidas de la germinación de semillas colectadas en algunas localidades.

Con el fin de facilitar la consulta del listado hemos optado por presentar la información distribuida en columnas, eliminando al máximo el uso de símbolos y claves.

Los nombres científicos válidos se presentan en letra cursiva y en negritas, sus sinónimos inmediatamente abajo, solamente en letra cursiva y precedidos por el signo =.

Cuando se encontraron distintos criterios, en cuanto a la interpretación de las características del ejemplar y/o del nombre que éste debe llevar, hemos optado por dar a conocer las diferentes determinaciones, señalando a continuación de cada una, la existencia de las otras alternativas.

En la primera columna, se dan en orden alfabético los nombres de los municipios en donde se ubican las colectas.

La segunda columna corresponde al nombre del colector, en los casos en que hay

* Brummitt, R.K. and C.E. Powell (Eds.). Authors of plant names. The Board of Trustees of the Royal Botanic Gardens, Kew. 731 pp. 1992.

más de uno, se dá el nombre del primero seguido de la abreviatura en latín et al. (y otros).

La tercera columna indica el número de colecta del ejemplar.

En seguida se citan en orden alfabético los herbarios en donde están depositados los ejemplares, utilizando las siglas aprobadas por la IAPT (International Association for Plant Taxonomy), con excepción del herbario del Instituto Nacional de Investigaciones Forestales y Agropecuarias de la ciudad de Uruapan, indicado como INIFAP.

Cuando la colecta que se cita corresponde a la fotografía de un ejemplar, ésto se indica anotando (F) después de las siglas del herbario en el que está depositada dicha fotografía.

La última columna corresponde a la fecha (año-mes-día) en que se realizó la colecta; cuando falta alguno de los datos, se le sustituye por guiones.

En aquellos casos en los que no se cuenta con la información correspondiente, ésto se indica como sigue:

s/m = sin municipio

s/c = sin colector

s/n = sin número

s/f = sin fecha

En las colectas en las que no figura el nombre del municipio, debe entenderse que les corresponde el arriba citado. Cuando alguno de los datos es dudoso, se señala con el signo ?.

AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS

La realización de este trabajo ha sido posible gracias a la colaboración desinteresada de numerosas personas a quienes manifestamos nuestro más sincero agradecimiento. En forma especial:

- Al Dr. Jerzy Rzedowski y a la maestra Graciela Calderón por su interés en la realización y publicación del listado, la revisión crítica del manuscrito y el apoyo brindado a lo largo de su elaboración.

- A los encargados y personal de los herbarios consultados por las facilidades y la ayuda que amablemente proporcionaron.

- Al Biól. Gerardo Salazar, del herbario AMO, quien nos facilitó la base de datos correspondiente al estado de Michoacán para la familia Orchidaceae.

- El Biól. Gustavo Barajas y la M.C. Judith Espinosa tuvieron a su cargo la captura y manejo de la información en la base de datos.

- El Biól. José L. Magaña colaboró en la revisión de la información del grupo de Gimnospermas.

- La Biól. Consuelo Medina participó en la recopilación de información y en la fase de organización de los datos correspondientes a las secciones I, III y V.

- Los Biól. Juan M. Ortega y Martha Santoyo, así como alumnos y tesistas de la Universidad Michoacana, colaboraron en la recopilación de información de herbario correspondiente a las secciones I, III y V, en particular: Laura Torres, Rocío Aguirre, Josefa Jasso, Jorge Ibarra, Emigdio Casimiro y Patricia Silva.

- Consuelo Garduño, Susana Espinosa y la Biól. Linda I. Martínez, colaboraron en la recopilación de información de herbario incluida en las secciones II y IV.

COLECTORES

En cada sección del inventario se proporcionará la relación de los colectores del material incluido en la misma. En dicha lista la primera columna corresponde al nombre del colector como aparece en el listado florístico, la segunda suministra el nombre completo del colector, la tercera indica la institución para la cual éste realizó el trabajo de campo y la cuarta señala los nombres de los colectores acompañantes.

L. Aguilar	Ma. de Lourdes Aguilar Enríquez	Inst. Natl. Inv. Ftales.	
R. Aguilera	Ricardo Aguilera Reyes	Univ. Michoacana	
M.L. Aguirre	Ma. de Lourdes Aguirre Jones	IPN - Esc. Natl. Cienc. Biol.	
R. Alduena	R. Alduena	?	
J. Almazán	Juan Almazán Rodríguez	UNAM - Fac. Ciencias	F. Díaz, R. González, F. Gutiérrez
R. Almeida	Ruán S. Almeida	UNAM - Inst. Biología	
F. Altamirano	Fernando Altamirano	Instituto Médico Nacional	
A. Alvarez	Armando Alvarez	Inst. Natl. Inv. Ftales.	
W. Anderson	William Russell Anderson	Univ. Michigan	C. Anderson
S. Argeñal	Samuel Argeñal Olivera	Univ. Michoacana	
E. Argüelles	Elizabeth Argüelles	Independiente	
G. Arsène	Gustave Joseph Brouard Arsène	Independiente	
D. Ascencio	Doroteo Ascencio	IPN - Esc. Natl. Cienc. Biol.	
I. Avila	Irene Avila Díaz	Univ. Michoacana	
I. Avila C.	I. Avila Castro	?	
J. Ayala	J.C. Ayala Sosa	?	
F. Barkley	Fred Alexander Barkley	Univ. Washington	C. Rowell Jr., L. Webster, J. Paxson, D. Carr
R. Barr	Robert J. Barr	Univ. Arizona	R. Wiedhopf, A. Dennis, R. Hevly

D. Bautista	Delia Bautista	Univ. Michoacana	
M.L. Bautista	Ma. de Lourdes Bautista	IPN - Esc. Nal. Cienc. Biol.	
J. Beaman	John Homer Beaman	Univ. del Edo. Michigan	
M.A. Bello	Miguel Angel Bello González	INIFAP, Uruapan	
M. Beltrán	María Beltrán Pacheco	Univ. Michoacana	
C. Bennett	Charlene Bennett	Univ. Missouri	D. Dunn, K. Torke, W. Wieder
B. Benz	B. Benz	?	K. Benz
M. Bernal	M. Bernal	?	
J. Bernardino	José Bernardino Hernández	Univ. Michoacana	
R. Bilsa	Rocío Bilsa	IPN - Esc. Nal. Cienc. Biol.	
M. Blanco	Manuel Blanco C.	Univ. Aut. Guerrero	C. Toledo, I. Cabrera
R. Bonilla	Reyes Bonilla Beas	Univ. Aut. Chapingo	
R. Bratz	Robert D. Bratz	?	B. Villa
A. Bravo	Angela Bravo S.	Univ. Michoacana	
H. Bravo	Helia Bravo Hollis	UNAM - Inst. Biología	
G. Breckon	Gary J. Breckon	Univ. California	B. Christman
J. Brunhuber	Juan Luis Brunhuber Menéndez	UAM - Iztapalapa	
D. Burch	Derek George Burch	?	
J. Caballero	Javier Caballero Nieto	UNAM - Inst. Biología	C. Mapes
J. Calzada	Juan Ismael Calzada Martínez	INIWEB	
E. Carranza	Eleazar Carranza González	Univ. Michoacana	
		Inst. Ecología, Pátzcuaro	
Y. Carreón	Yasmín Carreón Abud	Univ. Michoacana	
M. Carrillo	Mario Carrillo	Inst. Nal. Inv. Ftales.	
S. Carvajal	Servando Carvajal Hernández	Univ. Guadalajara	A. Moreno
J. Castilla	Juan E. Castilla G.	Univ. Aut. Chapingo ?	
R. Cedillo	Refugio Cedillo Trigos	UNAM - Inst. Biología	
B. Ceja	Baudelio Ceja Reyes	IPN - CIIDIR, Michoacán	
A. Chacón	Arturo Chacón Torres	Univ. Michoacana	
? . Chargoy	? . Chargoy Enriquez	Inst. Nal. Inv. Ftales.?	
M. Cházaro	Miguel Cházaro Basáñez	Univ. Guadalajara	S. Zamudio
F. Chiang	Fernando Chiang Cabrera	UNAM - Inst. Biología	F. González, C. Ramos
R. Clausen	Robert Theodore Clausen	Univ. Cornell	
D. Correll	Donovan Stewart Correll	Fund. Inv. Texas	
A. Cortés	Amada Cortés García	Univ. Michoacana	L. Mollinedo
T. Croat	Thomas B. Croat	Jardín Bot. Missouri	
R. Cruden	Robert William Cruden	Univ. Iowa	
T. Daniel	Thomas Franklin Daniel	Acad. Cienc. California	M. Butterwick
G. Davidse	Gerrit Davidse	Jardín Bot. Missouri	J. Davidse
T. Davis	Tilton Davis IV	?	

F. Del Valle	Francisco Del Valle	Univ. Michoacana
C. Delgadillo	Claudio Delgadillo Moya	UNAM - Inst. Biología
A. Delgado	Alfonso Delgado Salinas	UNAM - Inst. Biología
M. Denton	Melinda Fay Denton	Univ. Washington Univ. Michigan
L. Detling	LeRoy Ellsworth Detling	Univ. Oregon
A. Díaz	Agustina Díaz Osorno	Univ. Aut. Chapingo
C.L. Díaz	Carlos Luis Díaz Luna	Univ. Aut. Guadalajara
H. Díaz	Horalia Díaz Barriga	Inst. Ecología, Pátzcuaro
		M.A. Bello, A. Grimaldo, N. López E. Pérez, J.S. Martínez, S. Zamudio
M. Díaz	Mélyda Díaz Luna	IPN - Esc. Nat. Cienc. Biol.
M. Díaz J.	Marcela Díaz Juárez	Univ. Michoacana
J. Dieterle	Jennie van Ackeren Dieterle	Univ. Michigan
G. Diggs	George M. Diggs W.	Univ. Wisconsin
M.L. Diguet	M.L. Diguet	?
T. Eguiluz	Teobaldo Eguiluz Piedra	Univ. Aut. Chapingo
J.M. Escobedo	Juan Manuel Escobedo	Inst. Ecología, Pátzcuaro
A. Espejo	Adolfo Espejo Serna	UAM - Iztapalapa
J. Espinosa	Judith Espinosa Garduño	IPN - Esc. Nat. Cienc. Biol.
Exp. Idaho	Expedición Univ. Idaho	Univ. Idaho
C. Feddema	Charles Feddema	Univ. Michigan
R. Fernández	Rafael Fernández Nava	IPN - Esc. Nat. Cienc. Biol.
M.T. Figueroa	María Trinidad Figueroa	IPN - CIIDIR, Michoacán
A. Flores	A. Flores Castorena	UAM - Iztapalapa
A. Flores G.	A. Flores G.	?
R. Flores	Rubí Eglantina Flores Ruiz	IPN - CIIDIR, Michoacán
P. Fryxell	Paul Arnold Fryxell	Univ. A&M Texas
? Galaz	? Galaz	Univ. Aut. Chapingo
H. Galeotti	Henri Guillaume Galeotti	Jardín Bot. Nat. Bélgica
G. Gándara	Guillermo Gándara Ayala	Independiente
S. Gaona	Salvador Gaona Ramírez	IPN - Esc. Nat. Cienc. Biol.
A. García	A. García F.	Inst. Natl. Inv. Ftales.
An. García	Antonio García	Univ. Michoacana
C. García	Crescencio García	Independiente (1890)
E. García	Eustolia García López	Univ. Michoacana Inst. Ecología, Pátzcuaro
E. García R.	Eugenio García Romero	IPN - Esc. Nat. Cienc. Biol.
I. García	Ignacio García Ruiz	IPN - CIIDIR, Michoacán
		H. Díaz, E. Pérez, M. Sánchez
		N. Cartagena, J. Nava, A. Olmos N. Romero, A.L. Vargas

J. García	José García Pérez	Col. Postgraduados Chapingo	
L. García	Laura Cristina García Alanís	Univ. Michoacana	
M.T. García	María Teresa García	IPN - Esc. Nat. Cienc. Biol.	
R. García	R. García V.	Univ. Aut. Chapingo	
H. Gentry	Howard Scott Gentry	Dpto. Agricultura, E.U.A.	J. Argüelles, A. Barclay
M.T. Germán	María Teresa Germán Ramírez	UNAM - Inst. Biología	O. Castillo, H. Flores L.M. Pinzón, L. Trejo
A. Gibson	Arthur Charles Gibson	Jardín Bot. Rancho Sta. Ana	L.C. Gibson, N. McCarter
F. González	Francisco González Medrano	UNAM - Inst. Biología	D. Corona, F. Chiang, I. Díaz, R. Dirzo, F. Guevara, R. López, C. Ramos
G. González	Guadalupe González Asta	Univ. Michoacana	E. Mejía
L. González	Lauro González Quintero	IPN - Esc. Nat. Cienc. Biol.	
L.M. González	Luz Ma. González Villarreal	Univ. Guadalajara	L.M. Villarreal
M. González	Martha González Gutiérrez	UNAM - Inst. Biología	
X. González	X. González N.	?	
A. Grimaldo	Alberto Grimaldo Núñez	Inst. Ecología, Pátzcuaro	
S. Gudiño	Sergio Gudiño Mejía	Univ. Michoacana	
B. Guerrero	Bruno Guerrero Campanur	Univ. Michoacana	J. Palma, ?, Vázquez
F. Guevara	Fernando Guevara Féfer	Univ. Michoacana	J. Díaz
M. Gutiérrez	Marcela V. Gutiérrez G.	Inst. Nat. Inv. Ftales.	
N. Gutiérrez	Nélida Gutiérrez	Univ. Michoacana	
B. Hansen	Bruce F. Hansen	?	J. Hansen, M. Nee
H. Hernández	Héctor M. Hernández Macías	Univ. Michoacana UNAM - Inst. Biología	
J.D. Hernández	Juan Diego Hernández	Univ. Michoacana	
M.A. Hernández	Marco A. Hernández Morales	CETENAL	
R. Hernández	Rafael Hernández Magaña	UNAM - Inst. Biología	A. Delgado, R. Hernández
G. Hinton	George B. Hinton	Independiente	
H. Huerta	H. Huerta Silva	IPN - Esc. Nat. Cienc. Biol.	
S. Huerta	Sara Huerta Zamacona	Univ. Michoacana	
V.M. Huerta	Victor Manuel Huerta Badillo	Univ. Michoacana	
G. Ibarra	Gerardo Ibarra Contreras	UNAM - Fac. Ciencias	
T. Ibarra	M.T. Ibarra	?	
M. Iizuka	Muneo Iizuka	?	M. Yokoi
C. Illsley	Catarina Illsley Granich	SEP - Dir. Gral. Culturas Populares, Michoacán	
H. Iltis	Hugh Helmutt Iltis	Univ. Wisconsin	T. Cochranne, J. Doebley, F. Iltis A. Lasseigne, R. Koeppen

?.	Ischanyrian	?
J.L. Jacinto	J.L. Jacinto	?
G. Jacob	Graciela Jacob Pérez	Univ. Michoacana
C. Jacobo	Candelario Jacobo Gordillo	Univ. Michoacana
M.J. Jasso	María Josefa Jasso Torres	Univ. Michoacana Inst. Ecología, Pátzcuaro
C. Jiménez	Carlos Jiménez Rodríguez	IPN - Esc. Nal. Cienc. Biol.
M. Johnston	Marshall Conring Johnston	Univ. Texas
G. Jones	George Neville Jones	Univ. Illinois
R. King	Robert Merrill King	Herbario Nal. de E.U. T. Soderstrom
J. Kishler	Jean Kishler	Independiente
S. Koch	Stephen Douglas Koch	Col. Postgraduados Chapingo P. Fryxell
R. Koeppen	Robert Carl Koeppen	Univ. Wisconsin
R. Kral	Robert Kral	Univ. Vanderbilt
J. Labat	Jean Noël Labat	Centro Est. Mex. Centroam.
M. Ladd	Miriam Ladd Otero	UNAM - Fac. Ciencias C. Ramos
R. Lamas	Román Lamas	?
E. Langlassé	Eugène Langlassé	Compañía de Inguarán (1898)
I. Langman	Ida Kaplan Langman	Univ. Pensilvania
F. Lape	Fred Lape	?
N. León	Nicolás León	Museo Michoacano (1887)
B. Leuenberger	Beat Ernest Leuenberger	?
A. Linares	A. Linares	Univ. Aut. Chapingo ?
E. Little	Elbert Luther Little Jr.	Serv. Ftal. Washington
L. Loaiza	Laury Loaiza	SEP - Dir. Gral. Culturas Populares, Michoacán R. Pérez
J.A. Lomelí	José Aquileo Lomelí Sención	Univ. Aut. Guadalajara
E. Loock	E.E.M. Loock	?
B. López	Blanca Estela López Cerda	Univ. Michoacana
C. López	Carmen López Campos	Univ. Michoacana
P. López	P. López A.	Univ. Aut. Chapingo
R. López	R. López	?
R. López G.	R. López G.	IPN - Esc. Nal. Cienc. Biol. ?
F. Lorea	Francisco G. Lorea Hernández	UNAM - Fac. Ciencias
D. Lorence	David H. Lorence	UNAM - Inst. Biología T. Ramamoorthy
A. Lot	Antonio Lot Helgueras	UNAM - Inst. Biología A. Novelo
E. Lott	Emily Jane Lott	UNAM - Inst. Biología
J. Lúa	Joaquín Lúa Pizarro	IPN-CIIDIR, Michoacán
X. Madrigal	Xavier Madrigal Sánchez	Inst. Nat. Inv. Ftales. INIFAP, Uruapan
J. Magaña	José L. Magaña Mendoza	Univ. Michoacana F. Takaki, L. Vela

A. Mancera	Angel Mancera Orozco	Inst. Nat. Inv. Ftales.	I. Viveros
W. Manning	Wayne Eyer Manning	Univ. Pensilvania	M. Manning
? . Marconi	? . Marconi	Univ. Aut. Chapingo	
A. Martínez	Angélica Martínez Bernal	UAM - Iztapalapa	A. Espejo, A. Flores, A.R. López
A. Martínez L.	Adolfo Martínez López	Inst. Ecología, Pátzcuaro	
D. Martínez	Dolores Martínez	Independiente	
E. Martínez	Esteban Manuel Martínez Salas	UNAM - Inst. Biología	F. Barrie, E. Lott, T. Ramamoorthy, G. Ramírez, C. Ramos, G. Silva, A. Solís, J.C. Soto, R. Torres, J.L. Villaseñor
G. Martínez	Ma. Gpe. Martínez Madrigal	Univ. Michoacana IPN - CIIDIR, Michoacán	
J.S. Martínez	José Santos Martínez Márquez	Univ. Michoacana Inst. Ecología, Pátzcuaro	
M. Martínez	Maximino Martínez	UNAM - Inst. Biología	
M.T. Martínez	Ma. Teresa Martínez Estrada	SEP - Dir. Gral. Culturas Populares, Michoacán	
S. Martínez	Sergio Martínez Esquivel	?	
T. Martínez	Teresa Martínez	Univ. Michoacana	
P. Mata	P. Mata Huato	?	
E. Matuda	Eizi Matuda	UNAM - Inst. Biología	
C. Mauricio	C. Mauricio	Inst. Nat. Inv. Ftales.?	
A. May Nah	Agustín May Nah	Inst. Nat. Inv. Ftales	
E. Mayo	Esperanza Mayo Aceves	IPN - Esc. Nal. Cienc. Biol.	
R. McVaugh	Rogers McVaugh	Univ. Michigan	
F. Medellín	Fernando Medellín Leal	IPN - Esc. Nal. Cienc. Biol.	
C. Medina	Consuelo Medina García	Univ. Michoacana	E. Carranza
A. Mejía	Antonio Mejía	Univ. Michoacana	
E. Mejía	Evelia Mejía Mendoza	Univ. Michoacana	G. González
M. Mejía	Macaria Mejía Mendoza	SEDUE	
Mtín. Mejía	Martín Mejía Márquez	Inst. Ecología, Pátzcuaro	
C. Mendoza	A. Catalina Mendoza González	IPN - Esc. Nal. Cienc. Biol.	
N.A. Mendoza	N. Abel Mendoza	IPN - Esc. Nal. Cienc. Biol.	
J. Meyrán	Jorge Meyrán García	Independiente	
G. Mick	Gerald Mick	Univ. Wisconsin	K. Roe
J. Miller	J.S. Miller	?	R. Cedillo, D. Neill, F. Neill, D. Lorence, O. Téllez
R. Molina	Rebeca Molina	Univ. Michoacana	
L. Mollinedo	Ma.de Lourdes Mollinedo Vega	Univ. Michoacana	A. Cortés

E. Molseed	Elwood Wendell Molseed	Univ. California	C. Molseed
H. Moore	Harold Emery Moore Jr.	Univ. Cornell	G. Bunting, E. Hernández X., H. Porras, C. Wood
J.E. Morales	José Elias Morales Arroyo	Univ. Michoacana	
A. Morelos	Alejandra Morelos Borja	Univ. Michoacana	
E. Moreno	E. Moreno E.	?	
S. Moreno	Sacramento Moreno García	IPN - Esc. Nal. Cienc. Biol.	
Sl. Moreno	Salvador Moreno Benítez	Univ. Michoacana	
M. Motte	Marie Elizabeth Motte	Centro Est. Mex. Centroam.	
M. Mtz. Solórzano	Manuel Martínez Solórzano	Museo Michoacano	
M. Mundo	M. Mundo O.	?	
M. Muñoz	M. Muñoz S.	?	
E. Múzquiz	Elizabeth Múzquiz Iribarne	Univ. Michoacana	
D. Neill	David A. Neill	?	
D.C. Nelson	D.C. Nelson	?	
G. Nieto	Guadalupe Nieto González	Univ. Michoacana	
G. Nieves	Gregorio Nieves Hernández	SEP - Esc. Norm. Sup., Jalisco	
E. Norman	Eliane Norman	Univ. Florida	
A. Novelo	Alejandro Novelo Retana	UNAM - Inst. Biología	A. Lot
E. Ogden	Eugene Cecil Ogden	Dpto. Agricultura, E.U.A.	C.L. Gilly
R. Olivo	Raúl Olivo	IPN - Esc. Nal. Cienc. Biol.	
S. Ontiveros	Samuel Ontiveros Alvarado	Univ. Michoacana	
M. Ortiz	Miguel Ortiz Olguín	?	
R. Palacios	Rodolfo Palacios Chávez	IPN - Esc. Nal. Cienc. Biol.	
O. Palomares	Olga Palomares G.	Univ. Michoacana	
G. Palomino	Guadalupe Palomino H.	UNAM - Inst. Biología	A. Kenton, P. Rudall
E. Paniagua	Eréndira Paniagua	Univ. Michoacana	
L. Paray	Ladislao Paray	Independiente	
D. Paredes	Dolores Paredes	UNAM - Inst. Biología	
E. Pérez	Emmanuel Pérez Calix	Univ. Michoacana	
G. Pérez	G. Pérez S.	Inst. Ecología, Pátzcuaro	E. García, S. Zamudio
J. Pérez	Jorge A. Pérez de la Rosa	IPN - Esc. Nal. Cienc. Biol.	
L.A. Pérez	Luis Alfredo Pérez Jiménez	Univ. Guadalajara	
M. Pérez	Mateo Pérez R.	UNAM - Inst. Biología	
P. Pérez	P. Pérez	Inst. Ecología, Pátzcuaro	
R. Pérez	Rosa Ma. Pérez	Univ. Aut. Chapingo	
G. Pinzón	G. Pinzón F.	Univ. Michoacana	
D. Porter	Duncan MacNair Porter	?	
C. Pringle	Cyrus Guernsey Pringle	Herbario Gray; Univ. Harvard	
E. Publa	E. Publa	?	A.M. Serna
H. Puig	Henri A. Puig	Univ. Paris	

?.	Quintero	?.	Quintero	Univ. Aut. Chapingo	
T.	Ramamoorthy	T.P.	Ramamoorthy	UNAM - Inst. Biología	
A.	Ramírez	A.	Ramírez Raya	Univ. Aut. Chapingo	
H.	Ramírez	Hugo	Ramírez	Univ. Aut. Chapingo	?.
P.X	Ramos	Pio X	Ramos	Inst. Ecología, Pátzcuaro	
M.	Rangel	María	Rangel A.	Univ. Michoacana	
J.	Rees	John D.	Rees	?	B. Turner ?.
B.C.	Reyes	B.C.	Reyes	?	
?.	Reyes	?.	Reyes Q.	Univ. Aut. Chapingo	
A.	Reza	Ana Isabel	Reza Maqueo	Univ. Michoacana	
R.	Rico	Roxana	Rico Mora	Univ. Michoacana	
M.	Robles	Minerva	Robles Dávalos	Univ. Michoacana	
F.	Rodrigo	Felipe	Rodrigo Cervantes	Univ. Michoacana	
C.	Rodríguez	Concepción	Rodríguez Jiménez	Col. Postgraduados Chapingo	O. Agundis, J.
				IPN - Esc. Nal. Cienc. Biol.	Espinosa, E. Quezada
					R. Segura
J.	Rodríguez	José F.	Rodríguez Saucedo	Univ. Michoacana	
L.S.	Rodríguez	L. del Socorro	Rodríguez Jiménez	Univ. Michoacana	
M.	Rodríguez	Margarita	Rodríguez G.	IPN - CIIDIR, Michoacán	
R.	Rodríguez	Ricardo	Rodríguez	?	
K.	Roe	Keith Edward	Roe	Univ. Wisconsin	E. Roe
D.	Rojas	David	Rojas García	Univ. Michoacana	
M.	Rojas	Martha	Rojas	Univ. Michoacana	
N.	Romero	Noemí	Romero	IPN - CIIDIR, Michoacán	I. García
P.	Rosas	Pilar	Rosas Ceja	Univ. Michoacana	
S.	Rosas	Ma.	Salud Rosas	Univ. Michoacana	
D.	Ruiz	D.B.	Ruiz Alanis	?	
T.	Ruiz	Teresita de Jesús	Ruiz Méndez	Univ. Michoacana	
V.	Ryder	Virginia P.	Ryder	?	
J.	Rzedowski	Jerzy	Rzedowski Rotter	IPN - Esc. Nal. Cienc. Biol.	G. Calderón,
				Inst. Ecología, Pátzcuaro	E. De la Sota
Rzed.-McV.		J. Rzedowski	-R. McVaugh	IPN-Esc. Nal. Cienc. Biol.	
				Univ. Michigan	
F.	Salazar	F.	Salazar	Com. Geográfica Exploradora	
A.	Sánchez	A.	Sánchez	Univ. Aut. Chapingo	
H.	Sánchez	Hernando	Sánchez Mejorada	UNAM - Inst. Biología	
J.L.	Sandoval	J.L.	Sandoval	?	
L.	Santana	Laura	Estela Santana	Univ. Michoacana	
G.	Saunders	G.B.	Saunders	?	
L.	Scheinvar	Leia	Scheinvar	UNAM - Inst. Biología	
W.	Schwabe	Willmar	Schwabe	?	W. Kailing
A.L.	Sepúlveda	Ana Luisa	Sepúlveda	Univ. Michoacana	
A.	Sharp	Aaron John	Sharp	Univ. Tennessee	

L. Solórzano	Librado Solórzano B.	Inst. Natl. Inv. Ftales.	
J.C. Soto	José Carmen Soto Núñez	UNAM - Inst. Biología	R. Andrade, B. Boom, L. Cortés, M. García, A. Lozano, E. Martínez, ?, Mercado, G. Palomino O. Pérez, G. Ramírez, D. Ramos, D. Reza, A. Román, A. Salas, G. Silva, R. Torres, ?. Vázquez, S. Zárate
J. Stead	Justin W. Stead	Univ. Oxford	B. Styles
D. Steingraeber	D.A. Steingraeber	?	I.M. Steingraeber
W. Stevens	Warren Douglas Stevens	Univ. del Edo. Michigan	M. Donoghue, M. Scott
R. Straw	Richard Myron Straw	?	D. Gregory
F. Takaki	Francisco Takaki Takaki	Inst. Natl. Inv. Ftales.	A. Mancera
F. Tapia	F. Tapia Moreno	?	
N.P. Taylor	N.P. Taylor	?	
B. Templeton	Bonnie Carolyn Templeton	Museo, Condado Los Angeles	
P. Tenorio	Pedro Tenorio Lezama	UNAM - Inst. Biología	C. Romero, R. Torres
W. Thomas	W. Thomas	?	
W. Thomsen	W. Thomsen	?	
K. Torke	Kenneth Torke	Univ. Missouri	Le Doux, D. Dunn, ?. Ellis
J. Torres	J. Torres T.	?	
L. Torres	Laura Torres Rodríguez	Univ. Michoacana	
R. Torres	Rafael Torres Colín	UNAM - Inst. Biología	E. Martínez, M. Ramírez, J.L. Villaseñor
B. Turner	Billie Lee Turner	Univ. Texas	
N. Ubaldo	Noé Ubaldo Romero	Inst. Natl. Inv. Ftales.	
D. Ugent	Donald Ugent	Univ. Illinois	R. Flores, V. Ugent
A. Vargas	Angel Vargas Nicasio	Inst. Natl. Inv. Ftales. Univ. Aut. Chapingo	A. Díaz
E. Vargas	E. Vargas G.	?	
F. Vargas	F. Vargas M.	Inst. Natl. Inv. Ftales.	
G. Vargas	Ma. Guadalupe Vargas Campos	Univ. Michoacana	
L. Vela	Luciano Vela Gálvez	Inst. Natl. Inv. Ftales.	
P. Velázquez	Pablo Velázquez	?	
A. Venegas	A. Venegas	?	
A. Ventura	Angel Ventura Aburto	IPN - Esc. Natl. Cienc. Biol.	
E. Ventura	Emma Ventura	Inst. Ecología, Pátzcuaro	

F. Ventura	Francisco Ventura Aburto	IPN - Esc. Nat. Cienc. Biol.	
S. Verhoek-W.	Susan E. Verhoek-Williams	Univ. Cornell	M. Andreasen, R. Oliver
J. Villa	Jaime Villa Castillo	Univ. Michoacana	
M. Villada	Manuel M. Villada	Museo Nat. Hist. Natural	
J.L. Villalpando	José Luis Villalpando	IPN - CIIDIR, Michoacán	
A. Villamar	Alejandro Villamar Calderón	IPN - Esc. Nat. Cienc. Biol.	N.A. Mendoza
L.M. Villarreal	Luz Ma. Villarreal de Puga	Univ. Guadalajara	L.M. González, S. Carvajal
A. Villaseñor	Ana Rosa Villaseñor Padilla	Univ. Michoacana	
L. Villaseñor	Laura Villaseñor Gómez	Univ. Michoacana	
M. Villegas	Marina Villegas de Gante	IPN - Esc. Nat. Cienc. Biol.	
I. Viveros	Ismael Viveros Cendejas	Inst. Nat. Inv. Ftales.	A. Mancera
J. Watkins	Julia Watkins W.	Univ. Missouri	Le Doux, D. Dunn, K. Torke, W. Wallace
R. Weedon	Ron Weedon	?	
W. Wieder	William Wieder	Univ. Missouri	C. Bennett, D. Dunn, K. Torke
R. Wilbur	Robert Lynch Wilbur	Univ. Michigan	
S. Zamudio	Sergio Zamudio Ruiz	Inst. Ecología, Pátzcuaro	M. Cházaro, H. Díaz I. García, R. Murillo
T. Zanoni	Thomas A. Zanoni	Univ. Colorado	
F. Zavala	Fernando Zavala Chávez	Univ. Aut. Chapingo	
R. Zavala	Ma. Ruth Zavala F.	IPN - CIIDIR, Michoacán	
A. Zavaleta	A. Zavaleta	Col. Postgraduados Chapingo ?	
M. Zenteno	M. Zenteno	?	
M. Zepeda	M. Zepeda	?	

GYMNOSPERMÆ

FAMILIA CUPRESSACEAE

Cupressus lindleyi Klotzsch
= *C. benthamii* var. *lindleyi* (Endl.) Mast.

Angangueo	J.C. Soto et al. J.C. Soto et al. L.S. Rodríguez L.S. Rodríguez L.S. Rodríguez M. Mejía X. Madrigal	1532 1515 1018 1020 1019 s/n 3319	MEXU MEXU CHAPA EBUM ENCB INIF MEXU EBUM ENCB INIF MEXU CHAPA EBUM ENCB INIF MEXU IEB		1979-09-10 1979-09-09 1973-09-15 1973-09-15 1973-09-15 1987-12-02 INIFAP MEXU	
Ario	R. López	31	INIF		1979-06-05	
Chilchota	A. Martínez L.	275	IEB		1975-11-22	
Coalcomán	X. Madrigal	3243	EBUM ENCB INIF INIFAP MEXU		1985-11-26 1979-11-10	
Los Reyes	X. Madrigal	2176	INIF		1968-11-24	
Madero	M.T. Martínez	14	IEB		1985-06-27	
Quiroga	F. Zavala	202	INIF		1979-04-29	
Senguio	s/c	S-214	INIF		1971-01-17	
Morelia	J. Watkins et al.	646	ENCB INIF MEXU		1975-07-27	
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	797	IEB		1986-01-04	
Tlalpujahua	C. López H. Díaz J.S. Martínez G. Diggs et al. I. García J. Rzedowski J.S. Martínez M. Martínez M. Martínez S. Zamudio et al. X. Madrigal	759 2238 1960 2285 1893 45824 1730 482 480 5116 3298	EBUM IEB CHAPA ENCB IEB ENCB IEB ENCB ENCB IEB ENCB IEB CHAPA ENCB IEB MEXU MEXU ENCB IEB EBUM ENCB INIF INIFAP MEXU		1985-09-09 1986-05-02 1986-11-23 1979-06-19 1987-06-28 1987-11-17 1986-09-29 1946-09-17 1946-09-17 1987-01-16 INIFAP	1986-02-28 1986-01-04 1985-09-09 1986-05-02 1986-11-23 1979-06-19 1987-06-28 1987-11-17 1986-09-29 1946-09-17 1946-09-17 1987-01-16 1979-05-24
Tzitzio	J. Magaña	566	EBUM ENCB INIF MEXU		1973-01-25	
Uruapan	M. Martínez M. Motte X. Madrigal et al.	3502 354 2939	MEXU MEXU EBUM ENCB INIF INIFAP MEXU		1941-10- -- 1981-07-20 1978-08-20	

Zamora Zitácuaro	F. Tapia J.C. Soto et al.	s/n 4242	ENCB ENCB	MEXU	1966-09-25 1982-09-01
---------------------	------------------------------	-------------	--------------	------	--------------------------

***Cupressus* sp.**

Aguillilla	R. McVaugh	22702	ENCB		1965-03-03
------------	------------	-------	------	--	------------

***Juniperus deppeana* Steud.**

Tlalpujahua	I. García J. Rzedowski J. Rzedowski X. Madrigal	1916 42264 42256 3297	ENCB ENCB ENCB EBUM	IEB IEB IEB ENCB	1987-07-12 1986-12-16 1986-12-10 INIF INIFAP
Zitácuaro	J.C. Soto et al.	5396	ENCB	MEXU	1979-05-24 1983-10-08

***Juniperus flaccida* Schiltl.**

Coalcomán	X. Madrigal	3244	EBUM INIFAP	ENCB MEXU	INIF	1979-02-10
Jungapeo	A. Sharp	45537	MEXU			s/f
Tuxpan	A. Sharp	45542	MEXU			s/f
	J.C. Soto	6168	MEXU			1984-02-27
	R. Torres	13108	ENCB	IEB		1989-09-23
Uruapan	R. García	s/n	ENCB			1979-10-29
Zitácuaro	J. Rzedowski et al.	18340	ENCB	MEXU		1964-07-20
	X. Madrigal	3320	EBUM INIFAP	ENCB MEXU	INIF	1979-06-05
	X. Madrigal et al.	s/n	INIF			s/f

Juniperus flaccida* Schiltl. var. *flaccida

Zitácuaro	L. Detting T. Zanoni	8933 2196	ENCB MEXU		1962-03-02 1972-08-14
-----------	-------------------------	--------------	--------------	--	--------------------------

***Juniperus monticola* Martínez**

Angangueo	G. Pérez J. Brunhuber et al. X. Madrigal	767 s/n 3313	ENCB ENCB EBUM INIFAP	IEB IEB ENCB MEXU	MEXU	1981-02-05 1982-12- -- 1979-06-05
	X. Madrigal et al.	s/n	INIF			1961-05-25

Peribán	G. González	10	EBUM		1979-06-18
	G. Vargas	78	EBUM		1979-06-17
Tancítaro	A. Linares	s/n	CHAPA		1978-03-22
	X. Madrigal	3274	EBUM	ENCB INIF	
Tlalpujahua	J. Rzedowski	45825	INIFAP	MEXU	1979-04-20
			ENCB	MEXU	1987-11-17

FAMILIA PINACEAE

Abies guatemalensis var. *jaliscana* Martínez

Tacámbaro	J. Rzedowski	36028	ENCB	IEB	1978-12-29
-----------	--------------	-------	------	-----	------------

Abies aff. guatemalensis Rehder

Hidalgo	J. Rzedowski	18388	ENCB	IEB	1964-07-21
---------	--------------	-------	------	-----	------------

Abies religiosa (HBK.) Schtdl. & Cham.

Acuitzio	F. Takaki	S-178	INIF		1970-11-23
Angangueo	X. Madrigal et al.	s/n	INIF		1961-05-25
Charapan	X. Madrigal	S-22	INIF		1970-04-15
Cherán	A. Martínez L.	903a	ENCB	IEB	1986-03-07
	A. Villamar	s/n	ENCB		1964-03-27
	X. Madrigal	S-77	INIF		1970-07-02
Coalcomán	X. Madrigal	3199	EBUM	ENCB INIF	
			INIFAP		1979-01-20
Huiramba	H. Díaz et al.	2650	IEB		1986-08-22
Los Reyes	X. Madrigal	3116	EBUM	ENCB INIF	
			INIFAP MEXU		1978-11-16
Madero	X. Madrigal	3468	EBUM	INIF	1979-10-23
Morelia	J. Rzedowski	48543	ENCB	IEB	1989-06-25
Ocampo	H. Iltis et al.	272b	MEXU		1960-07-19
	J.C. Soto	2630	MEXU		1981-01-24
Paracho	S. Zamudio	3471	ENCB		1986-12-12
Pátzcuaro	H. Díaz	1002	IEB		1985-05-24
Peribán	C. López	389	EBUM		1979-06-17
	J. Bernardino	9	EBUM		1979-06-17
	X. Madrigal	3539	EBUM	INIFAP	1980-03-27
Queréndaro	H. Iltis et al.	49	MEXU		1977-09-15
	J. Rzedowski	48291	ENCB	IEB	1989-02-26
Quiroga	C. López	1201	ENCB	IEB MEXU	1986-11-20
	C. López	754	IEB		1985-09-09
S. Escalante	A. Vargas	S-173	INIF		1970-11-23

	F. Takaki	S-190	INIF		1970-11-26
	I. Viveros et al.	S-156	INIF		1970-11-17
	J.M. Escobedo	1410	ENCB	IEB	1988-05-26
	R. King et al.	5206	MEXU		1961-11-20
	X. Madrigal	3216	EBUM	ENCB INIF	
			INIFAP	MEXU	1979-01-18
Sengúio	J. Rzedowski	48345	ENCB	IEB	1989-03-03
Tancítaro	X. Madrigal	3349	EBUM	MEXU	1979-07-15
Tangancícuaro	F. Takaki	S-16	ENCB		1970-04-10
	X. Madrigal	S-6	ENCB	INIF	1970-04-10
	X. Madrigal	s/n	INIF		s/f
Tlalpujahuá	S. Zamudio	5792	ENCB	IEB	1987-10-21
Uruapan	A. García	s/n	INIF		1972-11-10
	F. Takaki et al.	S-25	INIF		1970-04-17
	R. López	s/n	INIF		1972-11-10
Zacapu	A. Mancera	S-138	INIF		1970-11-13
	J. Labat	753	MEXU		1984-05-07
Zinapécuaro	E. Carranza	306	IEB		1985-11-22
	H. Díaz et al.	2697	IEB		1986-08-30
Zitácuaro	E. Little	18959	INIF		1963-03-25
	G. Ibarra	121	MEXU		1978-03-24

***Abies religiosa* var. *emarginata* Loock & Martínez**

Coalcomán	X. Madrigal	3225	CHAPA	EBUM	ENCB	
			INIFAP			1979-02-08
Hidalgo	X. Madrigal	2000	ENCB			1967-05-09
	E. Loock	128	MEXU			1947-07-27
	X. Madrigal	3325	EBUM	ENCB	INIF	
			INIFAP	MEXU		1979-06-06
Indaparapeo	J. Rzedowski	42325	ENCB	IEB		1986-12-23
Madero	F. Takaki	S-202	INIF			1971-01-15
	I. Viveros et al.	S-218	INIF			1971-01-18
	X. Madrigal	3468	CHAPA	EBUM	ENCB	
			INIF	INIFAP	MEXU	1979-10-23
N. Parangaricutiro	F. Takaki et al.	S-29	INIF			1970-04-22
Queréndaro	A. Alvarez	375	INIF			1972-08-25
Tancítaro	X. Madrigal	3349	CHAPA	EBUM	ENCB	
			INIFAP			1979-06-15
Uruapan	C. Mauricio	s/n	INIF			1972-11-10

***Pinus ayacahuite* Ehrenb. ex Schltdl.**

= *P. ayacahuite* var. *veitchii* (Roezl) Shaw

Los Reyes	X. Madrigal	3212	CHAPA	EBUM	INIF	
			INIFAP	MEXU		1979-01-26
Uruapan	A. May Nah	3186	INIF			1970-07-23

Pinus devoniana Lindl. (ver *P. michoacana*)

Pinus douglasiana Martínez

Aguillilla	R. McVaugh X. Madrigal	22825 3222	ENCB CHAPA MEXU	EBUM	INIFAP	1965-03-03
Coalcomán	X. Madrigal	2762	EBUM	INIFAP	MEXU	1979-02-07
Morelia	J.S. Martínez	1371	ENCB	IEB		1977-12-28
N. Parangaricutiro	A. May Nah A. May Nah J. Stead et al.	314 3166 539-563	INIF INIF MEXU			1986-06-07
	R. Aguilera	10	EBUM			1970-07-21
Peribán	X. Madrigal	3543	INIFAP			1970-07-19
Queréndaro	J.S. Martínez	1341	ENCB	IEB		1980-02-26
Tacámbaro	X. Madrigal	3466	CHAPA MEXU	EBUM	INIFAP	1986-05-03
Tancítaro	A. May Nah A. May Nah	3161 3165	INIF INIF			1979-10-23
Tumbiscatío	X. Madrigal	2807	EBUM	INIFAP		1979-06-09
Uruapan	A. May Nah A. May Nah A.L. Sepúlveda C. Jacobo G. Nieto J. Magaña J. Stead et al. J. Villa M. Rangel M. Zenteno S. Zamudio X. Madrigal	62 306 7 4 4 554 532 9 51 4 3896 2930-34	INIF INIF EBUM EBUM EBUM INIF INIF INIF INIF INIF INIF INIF INIF INIF			1979-06-16
						1979-06-16
						1973-01-18
						1977-10-16
						1983-02-18
						1986-05-16
						1978-07-21
						1963-05-04
						1963-05-04
						1967-08-21
						1967-08-23

Pinus hartwegii Lindl.

= *P. rufa* Endl.

Angangueo	L. Villaseñor X. Madrigal	82 3317	EBUM EBUM	MEXU		1979-05-27
Ocampo	R. Bonilla	s/n	CHAP			1979-06-05
Peribán	A. Villaseñor	77	EBUM			1967-08-25
Tancítaro	X. Madrigal P. Rosas X. Madrigal	3537 46 3269	INIF EBUM CHAPA	INIF EBUM EBUM	ENCN MEXU	1979-05-17 s/f 1979-06-12
			INIF			1979-04-20

Zinapécuaro S. Zamudio 5588 ENCB IEB 1987-08-29

***Pinus herrerae* Martínez**

Aguillilla	J.C. Soto et al. X. Madrigal	8744 3221	CHAPA CHAPA INIFAP	IEB EBUM ENCB	1985-04-11 1979-02-07
Coalcomán	A. May Nah	60	INIF		1962-11-27
	E. Little	17845	INIF		1960-09-24
	J. Magaña	562	CHAP	EBUM	1973-01-21
	X. Madrigal	2757	CHAPA MEXU	ENCB INIFAP	1977-12-27
Hidalgo	X. Madrigal	2767	INIF		1977-12-27
	J.C. Soto et al.	7463	IEB		1985-03-10

***Pinus lawsonii* Roezl**

Charo	E. Mejía et al. E. Mejía et al. E. Mejía et al. E. Mejía et al. R. King	28 30 82 111 5116	EBUM EBUM EBUM EBUM MEXU		1980-06-29 1980-06-29 1980-04-28 1980-10-25 1961-11-09
Madero	M. Robles	14	EBUM		1982-09-04
	T. Ruiz	14	EBUM		1982-09-04
	X. Madrigal	3257	CHAPA MEXU	EBUM INIFAP	1979-04-10
	X. Madrigal	3476	EBUM	INIFAP	1979-10-24
Morelia	E. Mejía et al.	2	EBUM		1980-06-08
	E. Mejía et al.	33	EBUM		1980-07-07
	E. Mejía et al.	88	EBUM		1980-09-06
	N. Ubaldo	s/n	INIF		1976-07-16
N. Parangaricutiro	A. May Nah	63	INIF		1962-11-29
	Sl. Moreno	427	EBUM		1983-03-01
	T. Ruiz	427	EBUM		1983-03-01
	H. Díaz	1876	ENCB		1985-12-19
Pátzcuaro	C. López	815	IEB		1985-11-23
	E. Paniagua	2	EBUM		1978-09-15
Quiroga	J. Caballero	991	MEXU		1979-06-04
	A. Chacón	s/n	EBUM		1978-12-23
S. Escalante	S. Rosas	s/n	EBUM		1979-06-19
Tancítaro	X. Madrigal	2800	CHAPA	EBUM INIFAP	1978-02-27
Tumbiscatío	H. Díaz	5242	ENCB	IEB	1988-10-28
Uruapan	A. May Nah	199-200	INIF		1965-07- --
	A. May Nah	314	INIF		1970-07-10
	A. Vargas	S-110	ENCB		1970-10-13
	A.L. Sepúlveda	6	EBUM		1979-06-09
	C. Pringle	10141	MEXU		1905-10-27
	E. Little	17839	INIF		1960-09-23

	E. Múzquiz	s/n	EBUM	1979-01-27
	G. Vargas	76	EBUM	1979-06-16
	M. Martínez	3423	MEXU	1939-12- --
	M. Zepeda	5	INIF	1983-02-18
	R. Rico	7	EBUM	1979-06-09
	T. Eguiluz	38	ENCB	1977-05-05
	X. Madrigal	1465	INIF	1963-05-04
	X. Madrigal	2078	INIF	1967-08-21
	X. Madrigal	2844	CHAPA	1978-04-24
	X. Madrigal	3246	EBUM	1979-02-13
	X. Madrigal	s/n	INIF	1967-08-24
Zinapécuaro	C. Pringle	10399	ENCB	1907-11-24
	E. Mejía et al.	124	EBUM	1980-12-10
	F. Rodrigo	10	EBUM	1982-08-26
	J.S. Martínez	1167	IEB	1986-01-04
	M. Beltrán	s/n	EBUM	1978-11-11

Pinus leiophylla Schltdl. & Cham.

Acuitzio	E. Mejía et al.	134	EBUM	1980-12-11
Aguillilla	X. Madrigal	3220	EBUM	1979-02-07
Charo	E. Mejía et al.	25	EBUM	1980-06-29
	F. Vargas	42	INIF	1978-02-02
	F. Vargas	43	CHAPA	1978-02-02
	R. King et al.	5144	MEXU	1961-11-15
Cherán	A. Martínez L.	731	IEB	1986-01-28
	A. Villamar	s/n	INIF	1964-03-28
	R. Almeida	27	IEB	1986-02-26
	S. Zamudio	5224	ENCB	1987-05-12
Chilchota	H. Ramírez et al.	39	CHAP	1974-12-16
Coalcomán	J.C. Soto et al.	1927	ENCB	1979-10-20
	R. McVaugh	22833	ENCB	1965-03-06
Erongarícuaro	H. Díaz	1722	IEB	1985-11-07
	J. Espinosa	2058	ENCB	1986-01-17
Hidalgo	E. Little	17832	INIF	1960-09-21
Indaparapeo	A. Mejía	s/n	EBUM	1979-01-06
Los Reyes	G. Ibarra	1163	MEXU	1980-11-01
	X. Madrigal	3213	EBUM	1979-01-26
			ENCB	INIFAP
Morelia	E. Mejía et al.	45	EBUM	1980-07-13
	E. Mejía et al.	90	EBUM	1980-09-06
	E. Mejía et al.	202	EBUM	1981-03-24
	G. Arsène	6034	MEXU	1911-07- --
	J. Rzedowski	25170	ENCB	1967-11-17
	J.S. Martínez	1474	ENCB	1986-06-07
	T. Martínez	63	EBUM	1978-10-29
Nahuatzen	A. Martínez L.	973	ENCB	1986-04-24
	A. Martínez L.	263	IEB	1987-11-19
	A. Martínez L.	574	IEB	1986-01-06
	A. Martínez L.	668	IEB	1986-01-20

	J. Espinosa	1153	ENCB		1977-01-09
	P.X Ramos	25	IEB	MEXU	1988-06-18
Ocampo	A. Sánchez	s/n	CHAP		1967-11-06
Paracho	R. Almeida	24	ENCB		1986-02-19
Pátzcuaro	A. Martínez L.	867	IEB		1986-02-27
	C. Pringle	12 ?	MEXU		1892-10-11
	E. Mayo	218	ENCB		1985-10-13
	F. Takaki	S-130	INIF		1970-10-20
	H. Díaz	1081	IEB		1985-06-14
	H. Díaz	5153	IEB		1988-10-07
	J. Espinosa	1177	ENCB		1977-08-27
	J. Espinosa	1793	ENCB		1985-08-29
	J. Espinosa	2393	ENCB		1986-11-03
	J.C. Soto et al.	7966	CHAPA		1985-04-04
	J.M. Escobedo	584	IEB		1985-11-06
	S. Zamudio	3940	IEB		1986-06-19
	S. Zamudio	3840	CHAPA		s/f
Quiroga	A. Espejo et al.	3178	IEB		1988-03-31
	C. López	636	IEB	MEXU	1985-10-04
	C. López	669	IEB		1985-10-30
	K. Roe et al.	2053	INIF		s/f
S. Escalante	F. Medellín	4	ENCB		1954-04-16
	M. Robles	4	EBUM		1982-08-15
	T. Ruiz	4	EBUM		1982-08-15
Tacámbaro	J.C. Soto et al.	7939	IEB		1985-03-11
Tancítaro	G. Jacob	426	EBUM		1983-03-01
	s/c	s/n	EBUM		1979-06-10
	X. Madrigal	3259	EBUM	ENCB	INIFAP
			MEXU		1979-04-19
Tangancícuaro	J. Espinosa	1266	ENCB		1977-10-31
Tingambato	A. Martínez L.	697	IEB		1986-01-22
	A. Vargas	S-119	INIF		1970-10-16
	H. Díaz	5224	IEB		1988-10-20
	R. Palacios	s/n	ENCB		1970-12-28
Tzintzuntzan	H. Díaz	5241	IEB		1988-10-27
Uruapan	A. May Nah	309	INIF		1970-07-08
	A. May Nah	311	INIF		1970-07-08
	A. Sánchez	14	CHAP		1975-02-14
	D. Rojas	19	EBUM		1979-06-16
	E. Little	17835	MEXU		1960-09-22
	E. Little	17840	INIF		1960-09- --
	E. Mejía et al.	s/n	EBUM		1978-04-24
	J. Beaman	2422	MEXU		1958-09-02
	L. Aguilar et al.	s/n	CHAP		1975-02-14
	L. Solórzano	654	INIF	MEXU	1967-07-05
	L. Vela	1153	ENCB		1962-12-11
	M. Martínez	3423	MEXU		1939-12- --
	M. Zenteno	s/n	INIF		1983-02-21
	? Marconi	s/n	CHAP		1974-12-15
	P. López	31	CHAP		1975-02- --
	R. Clausen	s/n	MEXU		1955-09-27
	R. Straw et al.	1218	MEXU		1957-08-27

	S. Zamudio	3895	CHAPA	ENCB	IEB	
			MEXU			1986-05-16
	S. Zamudio	3897	CHAPA	ENCB	IEB	
			MEXU			1986-05-16
	T. Eguiluz	36	ENCB			1977-05-05
	X. González	99	ENCB			1974-12-22
	X. Madrigal	2840	EBUM	INIFAP		1978-04-24
	X. Madrigal	1464	INIF			1967-08-25
	X. Madrigal	2076	INIF			s/f
	X. Madrigal	2080	INIF			s/f
	X. Madrigal	2086	INIF			s/f
Zacapu	A. Martínez L.	358	IEB			1985-12-04
	L. Santana	42	EBUM			1978-11-02
Zinapécuaro	E. Mejía et al.	127	EBUM			1980-12-10
	R. Molina	50	EBUM			1978-11-11
	S. Rosas	1	EBUM			1979-05-27
	S. Zamudio	3827	IEB			1986-03-29
	T. Eguiluz	34	ENCB			1977-05-05
Zitácuaro	G. Ibarra	175	MEXU			1978-07-08
	R. Cedillo et al.	975	MEXU			1982-01-16

***Pinus martinezii* E.Larsen**

Morelia	L.S. Rodríguez	2158	EBUM		1992-04-09	
Paracho	J. Pérez	654	IEB		1984-05-09	
	X. Madrigal	3544	CHAPA	EBUM	INIFAP	1980-05-23
	X. Madrigal	3545	CHAPA	EBUM	INIFAP	1980-05-23

***Pinus maximinoi* H.E.Moore**

= *P. tenuifolia* Benth.

Cherán	F. Takaki	S-55	INIF		1970-06-24	
	S. Zamudio	5225	ENCB	IEB	1987-05-12	
Hidalgo	T. Eguiluz	33	CHAP		1977-05-05	
Madero	X. Madrigal	3463	CHAP	EBUM	ENCB	
			INIFAP	MEXU	1979-10-22	
N. Parangaricutiro	E. Little	17838	INIF		1960-09-23	
	R. King et al.	4794	MEXU		1961-10-11	
Ocampo	A. Sánchez	15	CHAP		1967-09- --	
Uruapan	C. Pringle	10015	MEXU		1904-10-09	
	J. Magaña	565	EBUM		1973-01-18	
	J. Stead et al.	533	MEXU		1980-02-25	
	L. Vela	1149	ENCB	INIF	1962-12-11	
	M. Zenteno	3	INIF		1983-02-21	
	T. Eguiluz	42	ENCB		1977-05-06	
	X. Madrigal	3501	CHAPA	EBUM	INIFAP	1980-02-15
Zinapécuaro	J. Rzedowski	42646	IEB		1987-03-07	
	J.S. Martínez	1357	ENCB	IEB	1986-05-05	

***Pinus michoacana* Martínez**

= *P. michoacana* var. *cornuta* Martínez
= *P. michoacana* f. *procera* Martínez

Acuitzio	E. Mejía et al.	133	EBUM		1980-12-11	
	X. Madrigal	3474	CHAPA	EBUM	ENCB	
			MEXU			1979-10-24
	X. Madrigal	3478	CHAPA	EBUM	ENCB	
			INIFAP	MEXU		1979-10-24
Aguililla	J.C. Soto et al.	8140	IEB			1985-09-11
	X. Madrigal	3219	EBUM	ENCB	INIFAP	1979-02-07
Charo	E. Mejía et al.	110	EBUM			s/f
	E. Mejía et al.	114	EBUM			1980-10-25
	E. Mejía et al.	176	EBUM			1981-02-15
	F. Del Valle	5	EBUM			1979-01-17
	J.C. Soto et al.	6332	IEB			1984-04-23
	J.C. Soto et al.	7523	IEB			1985-03-11
	M. Rojas	3	EBUM			1979-01-24
Cherán	A. Villamar	s/n	ENCB			1964-03-28
Coalcomán	A. Alvarez	404	INIF			1972-10-30
	J. Magaña	561	CHAP	EBUM		1973-01-21
	X. Madrigal	2781	EBUM	INIFAP	MEXU	1977-12-31
G. Zamora	T. Eguiluz	43	CHAP			1977-05-07
Indaparapeo	A. Bravo	2	EBUM			1978-10-28
	D. Bautista	33	EBUM			1978-11-28
Los Reyes	X. Madrigal	3215	CHAPA	EBUM	ENCB	
			INIFAP	MEXU		1979-01-26
	X. Madrigal	3451	CHAPA	EBUM	ENCB	
			INIFAP	MEXU		1979-10-20
Madero	N. Gutierrez	22	EBUM			1982-09-04
Morelia	E. Mejía et al.	93	EBUM			1980-09-06
	E. Mejía et al.	201	EBUM			1981-03-22
	J. Rzedowski	25193a	ENCB			1967-11-17
N. Parangaricutiro	E. Little	17837	INIF			1960-09-23
	F. Rodrigo	428	EBUM			1983-03-01
	Sl. Moreno	428	EBUM			1983-03-01
Ocampo	R. Bonilla	16	CHAP			1963-09- --
Paracho	P.X Ramos	44	ENCB	IEB		1988-06-19
Pátzcuaro	T. Eguiluz	35	ENCB			1977-05-05
S. Escalante	M. Robles	5	EBUM			1982-08-15
	T. Ruiz	5	EBUM			1982-07-15
Tancítaro	Sl. Moreno	428	EBUM			1983-03-01
	X. Madrigal	3540	CHAPA	EBUM	INIF	
			INIFAP			1980-04-25
Taretan	F. Takaki	S-109	ENCB	MEXU		1970-10-13
Tingüindín	A. Linares	s/n	CHAP			1978-03-20
Tocumbo	X. Madrigal	3552	EBUM	INIF	INIFAP	1980-05-31
	X. Madrigal	3553a	EBUM	INIF	INIFAP	1980-05-30
Tumbiscatío	X. Madrigal	2053	INIF			1967-05-27
Uruapan	A. Alvarez	373	MEXU			1972-08-24
	A. Alvarez	374	INIF			1972-08-24
	A. May Nah	308	INIF			1970-08-08
	A. May Nah	3167	INIF			1970-07-19

	J. Magaña	565	CHAP	1973-01-22
	J. Magaña	565a	CHAP	1973-01-22
	J. Stead et al.	535	MEXU	1980-02-25
	M. Martínez	3443	MEXU	1940-05- --
	P. Pérez	40	CHAP	1975-11-20
	R. Straw	1210	ENCB MEXU	1957-08-21
	X. Madrigal	3452	CHAPA EBUM ENCB INIFAP MEXU	1979-10-20
	X. Madrigal	s/n	INIF	1963-05-04
Zacapu	X. Madrigal	2075	INIF	1967-08-2
Zinapécuaro	X. Madrigal	2079	INIF	1967-08-22
	An. García	2	EBUM	1979-04-21
	E. Mejía et al.	123	EBUM	1981-12-10
	J.E. Morales	s/n	EBUM	1979-01-01
Ziracuaretiro	S. Zamudio	3828	IEB MEXU	1986-03-29
	E. Little	17844	CHAPA INIF	1960-09-23
	M. Zenteno	6	INIF	1983-02-21

Pinus michoacana* x *P. montezumae

Zitácuaro	G. Ibarra	176	MEXU	1978-07-08
-----------	-----------	-----	------	------------

***Pinus montezumae* Lamb.**

= *P. montezumae* var. *lindleyi* Loudon
= *P. montezumae* f. *macrocarpa* Martínez

Charo	E. Mejía et al.	173	EBUM	1981-02-15
	F. Vargas	58	INIF	1978-02-02
	R. King et al.	5143	MEXU	1961-11-09
Cherán	A. Martínez L.	903b	IEB	1986-03-07
Erongarícuaro	A. Vargas	S-122	INIF	1970-10-17
Los Reyes	X. Madrigal	3214	EBUM ENCB INIFAP MEXU	1979-01-26
Madero	J. Ayala	1	MEXU	1981-01-20
Morelia	G. Arsène	6041	MEXU	1911-07- --
	G. Arsène	6042	MEXU	1911-07- --
	P. Rosas	19	EBUM	1979-12-20
	P. Rosas	20	EBUM	1979-12-20
Nahuatzen	A. Martínez L.	784	IEB	1986-02-14
	A. Martínez L.	848	ENCB IEB	1986-02-26
	A. Martínez L.	860	IEB	1986-02-26
	X. Madrigal	3553b	INIFAP	1980-06-04
Paracho	A. Martínez L.	824	IEB	1986-02-21
	A. Martínez L.	835	IEB	1986-02-21
	J. Stead et al.	536	MEXU	1980-02-25
	R. Almeida	25	ENCB MEXU	1986-02-09
	X. Madrigal	3546	CHAPA INIFAP	1980-05-23
	X. Madrigal	3255	EBUM INIFAP MEXU	1979-04-09

Pátzcuaro	H. Díaz	1076	IEB		1985-06-14
Quiroga	J. Watkins et al.	626	INIF		1975-07-27
S. Escalante	R. King et al.	5170	MEXU		1961-11-20
Tacámbaro	X. Madrigal	3474	CHAPA EBUM ENCB INIFAP MEXU		1979-10-23
	X. Madrigal	2474	CHAPA		1979-08-23
Tancítaro	X. Madrigal	3267	EBUM ENCB INIFAP MEXU		1979-04-20
Tingambato	I. Viveros et al.	S-115	INIF MEXU		1970-10-13
	X. Madrigal et al.	3547	EBUM INIFAP		1980-05-27
Uruapan	J. Beaman	2421	MEXU		1958-09-02
	J. Rodríguez	86	EBUM		1979-06-16
	L. Solórzano	657	ENCB		1967-07-05
	X. Madrigal	3449	CHAPA EBUM ENCB INIFAP		1979-10-20
Zacapu	X. Madrigal	3439	MEXU		1979-10-20
Zinapécuaro	F. Takaki	S-139	INIF		1970-11-13
	E. Mejía et al.	19	EBUM		1980-08-01
Zitácuaro	E. Mejía et al.	126	EBUM		1980-12-10
	E. Little	s/n	INIF		1963-03-25
	G. Ibarra	139	MEXU		1978-03-25

Pinus oocarpa Schiede ex Schltdl.

Aguillilla	R. McVaugh	22824	ENCB		1965-03-03
	X. Madrigal	3223	EBUM ENCB MEXU		1979-02-07
Ario	A. Martínez	46-47	IEB		1988-06-19
	J.C. Soto	3448	ENCB		1981-10-24
	M. Martínez	s/n	MEXU		1939-01- --
Arteaga	X. Madrigal	2825	CHAPA EBUM ENCB MEXU		1978-03-03
	X. Madrigal	2831	ENCB		1978-03-04
Charo	A. Bravo	s/n	EBUM		1978-10-28
Coalcomán	X. Madrigal	2761	EBUM ENCB MEXU		1972-12-28
G. Zamora	T. Eguiluz	44	ENCB		1977-05-07
La Huacana	X. Madrigal	2341	INIF		1969-10-19
N. Parangaricutiro	A. Reza	400	EBUM		1978-01-15
Peribán	X. Madrigal	3541	CHAPA		1980-04-25
S. Escalante	M. Martínez	3648	INIF		1941-10- --
	X. Madrigal	3326	CHAPA EBUM ENCB MEXU		1979-06-24
Tingambato	A. Martínez L.	695	ENCB IEB		1986-02-22
Tocumbo	X. Madrigal	3550	CHAPA EBUM		s/f
Tumbiscatío	X. Madrigal	2806	EBUM ENCB MEXU		1978-02-28
	X. Madrigal	2021	INIF		1967-05-20
Uruapan	G. González	12	EBUM		1979-06-09
	G. Ibarra	1150	MEXU		1980-08-28
	? Galaz	s/n	CHAP		s/f
	I. Viveros et al.	S-111	INIF		1970-10-12
	I. Viveros et al.	S-114	INIF		1970-10-,3

	J. Espinosa	867	ENCB		1967-05-31
	J. Magaña	564	CHAP	EBUM	s/f
	J.C. Soto et al.	7965	IEB		1986-04-06
	? Quintero	s/n	CHAP		s/f
	R. King et al.	4895	MEXU		s/f
	R. López	s/n	INIF		s/f
	? Reyes	25	CHAP		s/f
	X. Madrigal	3245	EBUM	ENCB	1979-02-13
	X. Madrigal	3500	CHAPA	EBUM	1980-01-25
Zinapécuaro	P. Rosas	14	EBUM		1979-12-18
Ziracuaretiro	E. Little	17843	INIF		1960-09-23
	M. Zenteno	7	INIF		1983-02-21
Zitácuaro	S. Gudiño	31	EBUM		1982-06-25

***Pinus oocarpa* var. *trifoliata* Martínez**

Uruapan	X. González	99a	ENCB	1974-12-22
---------	-------------	-----	------	------------

***Pinus praetermissa* Styles & McVaugh
= *P. oocarpa* var. *microphylla* Shaw**

Tancítaro	X. Madrigal	S-26	INIF	1970-10-13
-----------	-------------	------	------	------------

***Pinus pringlei* Shaw**

Angangueo	s/c	6	EBUM	1979-05-27
Charo	E. Mejía et al.	79	EBUM	1980-08-28
	E. Mejía et al.	141	EBUM	1981-12-28
	E. Mejía et al.	180	EBUM	1981-02-15
	F. Vargas	40	INIF	s/f
Madero	J. Ayala	4	MEXU	1981-01-21
	X. Madrigal	3139	EBUM	1978-11-28
	X. Madrigal	3256	EBUM	1979-04-10
	X. Madrigal	3460	CHAPA	EBUM
			ENCB	MEXU
				1979-10-22
Morelia	E. Mejía et al.	194	EBUM	1981-03-22
	G. Arsène	6039	MEXU	1911-07- --
N. Parangaricutiro	T. Ruiz	429	EBUM	1983-03-01
Quiroga	A. Espejo	3179	IEB	1988-03-31
Uruapan	C. Pringle	10019	MEXU	1904-10-14
	I. Viveros et al.	S-111	INIF	1970-10-12
	J. Stead et al.	530	ENCB	MEXU
	M. Zenteno	1	INIF	1983-02-21
	S. Huerta	13	EBUM	1978-12-08
	X. Madrigal	3492	CHAPA	EBUM
Zinapécuaro	P. Rosas	10	EBUM	s/f
				1979-12-18

Pinus pseudostrobus Lindl.

Acuitzio	E. Mejía et al.	135	EBUM		1980-12-11
	E. Mejía et al.	212	EBUM		1981-02-26
Aguililla	J.C. Soto et al.	8121	IEB		1985-04-10
Angangueo	J. Stead et al.	186	MEXU		1980-03-01
	J.C. Soto	6114	MEXU		1984-02-25
	J.C. Soto	6131	MEXU		1984-02-25
	J.C. Soto	6135	MEXU		1984-02-26
Charo	E. Little	18952	INIF		1963-06-24
	E. Mejía et al.	184	EBUM		1981-02-15
Cherán	F. Takaki	S-55	INIF		1970-06-24
Coalcomán	A. May Nah	247	INIF		1966-05-07
	A. May Nah	250	INIF		1966-05-07
	? . Chargoy	3-A	INIF		1967-03-15
	J.C. Soto et al.	8154	IEB		1985-04-12
	X. Madrigal	3197	EBUM INIF	MEXU	1979-01-18
	X. Madrigal	3226	EBUM INIF	MEXU	1979-02-08
Erongarícuaro	J. Espinosa	2042	ENCB		1986-01-17
Hidalgo	E. Little	17833	INIF		1960-09-21
	E. Matuda	30982	INIF		1954-07-04
	X. Madrigal	91	INIF		1959-06-08
	X. Madrigal	92	INIF		1959-06-08
	X. Madrigal	303	INIF		s/f
	X. Madrigal	3324	EBUM ENCB		1979-06-06
Indaparapeo	A. Chacón	s/n	EBUM		1978-10-28
	A. Mejía	s/n	EBUM		1978-10-28
	E. Mejía et al.	149	EBUM		1981-01-11
Los Reyes	X. Madrigal	3117	EBUM ENCB MEXU		1979-11-16
	X. Madrigal	3211	CHAPA EBUM ENCB		
			MEXU		1979-01-26
Madero	N. Gutiérrez	s/n	EBUM		1982-09-04
	T. Ruiz	s/n	EBUM		1982-09-04
	X. Madrigal	3471	EBUM INIF	MEXU	1979-10-23
Morelia	E. Mejía et al.	56	EBUM		1980-07-13
	E. Mejía et al.	72	EBUM		1980-08-07
	E. Mejía et al.	74	EBUM		1980-08-07
	E. Mejía et al.	85	EBUM		1980-08-24
	E. Mejía et al.	197	EBUM		1981-03-22
	E. Mejía et al.	253	EBUM		1980-05-17
	O. Palomares	44	EBUM		1977-10-29
N. Parangaricutiro	F. Rodrigo	430	EBUM		1983-03-01
Nahuatzen	A. Martínez L.	264	IEB		1985-11-19
	A. Martínez L.	754	IEB		1986-02-06
	A. Martínez L.	573	IEB		1986-01-06
	A. Martínez L.	783	ENCB		1986-02-14
	A. Martínez L.	802	ENCB		1986-02-17
	J. Espinosa	1152	ENCB		1977-01-09
Ocampo	J. Rzedowski	38057	ENCB		1983-03-20
	M. Martínez	3430	INIF	MEXU	1941-07- --
Paracho	A. Martínez L.	830	IEB		1986-02-20
	A. Martínez L.	834	ENCB		1986-02-21
	A. Martínez L.	835	ENCB		1986-02-21

	A. Vargas	S-101	INIF	1970-09-06
Pátzcuaro	E. Little	17836	INIF	1960-09-22
	H. Díaz	1682	ENCB	1985-10-31
	H. Díaz	5152	ENCB	1988-10-07
	J.S. Martínez	23	EBUM	1984-03-02
S. Escalante	M. Robles	165	EBUM	1982-07-15
	R. King et al.	5168	MEXU	1968-11-20
Tacámbaro	F. Takaki	S-187	INIF	1970-10-25
Tancítaro	A. Morelos	15	EBUM	1979-06-10
	I. Avila	47	EBUM	1979-06-12
	X. Madrigal	3283	CHAPA EBUM ENCB	
			MEXU	1979-04-21
Tingambato	R. Pérez	138	EBUM	1982-06-12
Uruapan	A. May Nah	313	INIF	1970-07-16
	C. Pringle	10015	MEXU	1904-10-09
	E. Little	17838	INIF	1966-09-23
	E. Mejía	6	EBUM	1979-06-16
	S. Martínez	517	MEXU	1977-12-17
Zacapu	T. Eguiluz	39	ENCB	1977-05-06
Zinapécuaro	F. Takaki	S-133	CHAPA	1970-10-12
	E. Mejía et al.	130	EBUM	1980-12-10
	J. Rzedowski	42646	ENCB	1987-03-07
	S. Argeñal	81	EBUM	1978-11-11
Zitácuaro	E. Little	18959	INIF	1963-03-25
	E. Matuda	34	INIF	1954-06-28
	E. Matuda	30967	INIF	1954-07-04
	G. Ibarra	123	MEXU	1978-03-24
	G. Ibarra	184	MEXU	1978-06-08
	G. Ibarra	205	MEXU	1978-08-19
	G. Ibarra	206	MEXU	1978-08-19
	G. Ibarra	1027	MEXU	1980-01-12
	M. Bernal	1	INIF	1981-11-13
s/m	X. Madrigal	s/n	INIF MEXU	1961-05-26
	A. Mancera et al.	S-15	INIF	1970-04-13

***Pinus pseudostrobus* f. *protuberans* Martínez**

Nahuatzen	X. Madrigal	3554	CHAPA	EBUM	1980-06-04
Ocampo	A. Sánchez	3	CHAP		1967-08-26
	X. Madrigal	3491	CHAPA	EBUM ENCB	
			INIF	MEXU	1979-12-15
Tlalpujahua	X. Madrigal	3489	EBUM	ENCB	1979-12-15
Uruapan	L. Solórzano	656	CHAP	INIF	1967-07-06

***Pinus rzedowskii* Madrigal & M.Caball.**

Coalcomán	A. Venegas	15971	IEB	1985-09-07
	J. Magaña	560	EBUM	1973-01-20

L.M. González et al.	769	MEXU		1978-03-27
X. Madrigal	2177	ENCB	INIF	MEXU
X. Madrigal	2202	ENCB	INIF	
X. Madrigal	2218	ENCB	INIF	MEXU
X. Madrigal	3198	CHAPA	EBUM	INIF
X. Madrigal	3235	CHAPA	EBUM	INIF
				MEXU
				1979-02-10

***Pinus teocote* Schltdl. & Cham.**

Erongarícuaro	E. Mayo	380	ENCB		1986-08-28
	J. Espinosa	1971	ENCB		1985-11-02
Hidalgo	A. Chacón	s/n	EBUM		1978-10-28
	E. Little	18956	INIF		1963-07-24
	E. Matuda	30968	INIF		1954-07-04
Indaparapeo	E. Mejía et al.	150	EBUM		1981-01-11
	E. Mejía et al.	199	EBUM		1981-03-22
	J.S. Martínez	2042	ENCB	IEB	1988-04-11
Maravatío	R. Rodríguez	s/n	ENCB	INIF	1968-08-29
Morelia	E. Mejía et al.	232	EBUM		1981-04-07
	J. Rzedowski	25193b	ENCB		1967-11-17
	J.S. Martínez	1372	ENCB	IEB	1986-06-07
Paracho	J. Pérez	655	ENCB		1984-05-09
	J. Stead et al.	538	MEXU		1980-02-23
	X. Madrigal	3346	EBUM	INIF	MEXU
Quiroga	C. López	1151	IEB		1986-09-18
	H. Díaz	2237	CHAPA	ENCB	IEB
Sengúio	D. Ascencio	35-82	ENCB		1982-11-12
Tancítaro	Y. Carreón	1	EBUM		1979-06-10
Tlalpujahua	S. Zamudio	5816	ENCB	IEB	1987-10-21
Zacapu	X. Madrigal	3490	CHAPA	INIF	MEXU
Zinapécuaro	F. Takaki	S-133	CHAPA	ENCB	INIF
	P. Rosas	1	EBUM		1970-11-12
	P. Rosas	8	EBUM		1979-12-18
s/m	X. Madrigal et al.	s/n	INIF		1961-05-26

FAMILIA PODOCARPACEAE

***Podocarpus reichei* J.Buchholz & N.E.Gray**

Coalcomán	X. Madrigal	3224	EBUM	INIF	INIFAP	1979-02-08
Madero	M. Carrillo	s/n	ENCB	INIF		1972-06-14
S. Escalante	X. Madrigal	3328	CHAPA	EBUM	INIF	
			INIFAP			1979-06-24
Tingambato	H. Díaz et al.	5167	EBUM	ENCB	IEB	1988-10-14
	X. Madrigal	3306	INIF	INIFAP		1979-06-04

FAMILIA TAXODIACEAE

Taxodium mucronatum Ten.

A. Obregón	C. Mendoza	s/n	ENCB		1969-11-15	
Maravatío	J. Rzedowski	34403	IEB	MEXU	1976-08-15	
	R. Torres	320	MEXU		1982-04-27	
	s/c	3	EBUM		1979-05-27	
Morelia	X. Madrigal	3258	EBUM	INIF	MEXU	1979-04-10
Pátzcuaro	H. Díaz	5134	ENCB	IEB		1988-09-30
	J.S. Martínez	36	EBUM			1984-03-02
Queréndaro	L.S. Rodríguez	2069	EBUM	IEB		1986-05-05
	M.J. Jasso	975	ENCB	IEB		1989-04-06
Tangancícuaro	A. Lot et al.	1173	MEXU			1980-05-12
Tocumbo	I. García et al.	2528	CIMI			1988-10-19
Tzintzuntzan	A. Lot et al.	469	EBUM			1978-04-02
Uruapan	X. Madrigal	3363	INIF	MEXU		1979-08-29
	X. Madrigal et al.	2940	EBUM	INIF		1978-08-20
Zacapu	H. Díaz	2174	ENCB	IEB		1986-05-01
Zamora	F. Altamirano	1525	MEXU			1905-06-14

FAMILIA ZAMIACEAE

Zamia loddigesii Miq.

Coahuayana	R. McVaugh	23005	ENCB	s/f
------------	------------	-------	------	-----

ANGIOSPERMAE

FAMILIA ACANTHACEAE

Anisacanthus pumilus (F.Dietr.) Nees

A. Obregón	H. Iltis et al.	248	ENCB	1971-12-03
Jiménez	J. Rzedowski	46493	EBUM	1988-04-24
Maravatío	J.S. Martínez	2036	EBUM	1987-02-20
Zináparo	E. Pérez et al.	1109	IEB	1990-04-10
Zinapécuaro	J. Rzedowski	39281	EBUM	1985-10-24

Anisacanthus quadrifidus (Vahl) Nees = *A. virgularis* (Salisb.) Nees

Morelia	M. Mtz. Solórzano V.M. Huerta	s/n 422	EBUM EBUM	1913-05-25 1985-12-05
---------	----------------------------------	------------	--------------	--------------------------

Anisacanthus wrightii (Torr.) A.Gray

Morelia	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM	1906-11-13
---------	-------------------	-----	------	------------

Aphelandra aurantiaca (Scheidw.) Lindl.

Aquila	B. Guerrero et al.	485	ENCB	1979-07-08
--------	--------------------	-----	------	------------

Aphelandra deppeana Cham. & Schltdl.

Aquila	B. Guerrero	447	ENCB	1979-07-07
--------	-------------	-----	------	------------

Aphelandra aff. *lineariloba* Leonard

Aguillilla	R. McVaugh	22650	ENCB	1965-03-02
------------	------------	-------	------	------------

Aphelandra madrensis Lindau

L. Cárdenas	R. McVaugh	22609	ENCB	1965-02-26
-------------	------------	-------	------	------------

Aphelandra verticillata Nees ex Hemsl.

Juárez	J. Rzedowski	27991	ENCB	IEB	1970-11-21
--------	--------------	-------	------	-----	------------

Barleria micans Nees

Aquila	C. Feddema	2720	ENCB		1963-11-24
L. Cárdenas	R. McVaugh	22612	ENCB		1965-02-26
Los Reyes	S. Carvajal et al.	893	ENCB	MEXU	1979-01-14
Tacámbaro	E. Argüelles	2038	ENCB	MEXU	1983-01-24
Uruapan	A. Villamar	s/n	ENCB	MEXU	1964-03-27
	D. Burch	1950	MEXU		1970-03-28

Blechum brownii Juss.

= *B. pyramidatum* (Lam.) Urb.

Parácuaro	C. Rodríguez et al.	1073	CHAPA	ENCB	MEXU	1974-04-08
Tuzantla	J.C. Soto	3812	MEXU			1982-03-14

Bravaisia integrifolia (Spreng.) Standl.

Apatzingán	R. McVaugh	22884	ENCB		1965-03-09
Coahuayana	R. McVaugh	23009	ENCB		1965-03-15
	T. Daniel	2144	ENCB	INIF	1982-03-22
L. Cárdenas	J.C. Soto et al.	2714	ENCB		1981-03-24
	M. Villegas	247	ENCB		1967-03-22
	M.A. Hernández	s/n	ENCB	IEB	1978-03-07

Carlowrightia arizonica A.Gray

Aquila	T. Daniel	1140	MEXU		1978-10-15	
Arteaga	T. Daniel	1153	ENCB		1978-10-17	
Coahuayana	T. Daniel	1138	ENCB		1978-10-15	
L. Cárdenas	R. McVaugh	22610	ENCB		1965-02-26	
	T. Daniel	1155	CHAPA		1978-10-18	
	T. Daniel	1156	ENCB	INIF	MEXU	1978-10-18
La Huacana	E. Martínez	2336	IEB	MEXU		1982-10-19
Parácuaro	R. Torres et al.	1546	MEXU			1982-10-18

***Carlowrightia glandulosa* B.L.Rob. & Greenm.**

Villamar	I. García	s/n	CIMI	1985-11-06
----------	-----------	-----	------	------------

***Carlowrightia* sp.**

Los Reyes	I. García	2557	CIMI	1988-10-19
-----------	-----------	------	------	------------

***Dicliptera peduncularis* Nees**

Cherán	A. Martínez L.	550	IEB	1986-01-03
Erongarícuaro	J. Rzedowski	39110	IEB	1985-10-09
J.S. Verduzco	A. Martínez L.	449	ENCB	1985-12-12
Morelia	C. Medina	1432	EBUM	1988-10-30
	G. Arsène	3342	MEXU	1909-01-15
	G. Arsène	s/n	EBUM	1909-08-01
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM	1918-12-15
	V.M. Huerta	798	EBUM	1985-07-30
Panindícuaro	A. Martínez L.	230	ENCB	1985-11-14
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	591	IEB	1985-11-07
	J.M. Escobedo	687	IEB	1985-11-25
Puruándiro	A. Martínez L.	126	ENCB	1985-11-07
Queréndaro	M. Díaz J.	27	EBUM	1984-11-13
Tzintzuntzan	H. Díaz	1409	ENCB	1985-10-11
Zamora	J. Labat	1298	EBUM	1984-10-03
	R. Palacios	s/n	ENCB	1970-12-26
Zinapécuaro	R. López G.	s/n	ENCB	1982-11-25

***Dicliptera resupinata* (Vahl) Juss.**

Aquila	G. Hinton	16233	ENCB	1941-12- --
Juárez	J.C. Soto	3163	ENCB	1981-10-05

***Dicliptera resupinata* var. *orbiculata* B.L.Rob. & Greenm.**

Juárez	I. García	2693	CIMI	1988-12-23
Jungapeo	L. Paray	1501	ENCB	1955-01-15

***Dicliptera* sp.**

Aquila	G. Hinton	15913	ENCB	1941-04-14
--------	-----------	-------	------	------------

***Dyschoriste decumbens* (A.Gray) Kuntze**

Chavinda	M. Rodríguez	660	CIMI			1983-09-22
Quiroga	C. López	959	EBUM	ENCB	IEB	1986-06-17
	H. Díaz	2242	IEB			1986-05-02
Sahuayo	I. García	1701	CIMI			1987-02-12
Vistahermosa	I. García	1735	ENCB	IEB		1987-02-25

***Dyschoriste hirsutissima* (Nees) Kuntze**

Los Reyes	I. García et al.	3033	CIMI	IEB		1989-11-14
Penjamillo	G. Nieves	s/n	CHAPA			1980-12-29
Tzitzio	H. Iltis et al.	319	ENCB			1971-12-06

***Dyschoriste* aff. *hirsutissima* (Nees) Kuntze**

Arteaga	R. Torres et al.	1617	MEXU			1982-10-20
---------	------------------	------	------	--	--	------------

***Dyschoriste microphylla* (Cav.) Kuntze**

= *Calophanes jasminum-mexicanum* Nees
= *Dyschoriste jasminum-mexicanum* Kuntze

Jiquilpan	R. Flores	247	CIMI			1983-08-02
Morelia	C. Medina	536	EBUM	IEB		1987-08-29
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM			1906-08-10
Pátzcuaro	H. Díaz	6245	IEB			1990-08-24
Quiroga	C. López	930	EBUM	IEB		1986-06-14
	J. Caballero et al.	985	IEB	MEXU		1979-07-04
S. Escalante	E. Pérez	550	ENCB	IEB		1989-07-28
Tzintzuntzan	R. Olivo	124	ENCB			1986-07-21
Villamar	J.L. Villalpando	463	CIMI			1983-09-19
Zinapécuaro	M.J. Jasso	1640	ENCB	IEB		1989-09-28

***Dyschoriste pinetorum* Kobuski**

Pátzcuaro	C. Pringle	4134	ENCB(F)	MEXU		1892-06-31
-----------	------------	------	---------	------	--	------------

***Dyschoriste rubiginosa* Ramamoorthy & Wassh.**

= *Hygrophila pringlei* Greenm.

Uruapan	C. Pringle	8847	ENCB			1904-10-13
	E. Martínez et al.	5259	ENCB	IEB	MEXU	1983-10-15

***Dyschoriste* sp.**

Aquila	G. Hinton et al.	16194	ENCB	1941 - - -
Coeneo	J. Rzedowski	38608	IEB	1985-06-26
	P.X Ramos	106	IEB	1988-07-09
Jiquilpan	J.L. Villalpando	100	CIMI	1983-07-22
	J.L. Villalpando	238	CIMI	1983-08-05
Morelia	J. Rzedowski	39775	IEB	1986-06-03
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM	1905-07-07
Zinapécuaro	M.J. Jasso	344	IEB	1988-10-19

***Elytraria imbricata* (Vahl) Pers.**

Aquila	B. Guerrero	479	ENCB	MEXU	1979-12-08
Cotija	I. García	1677	CIMI		1986-10-28
	R. King et al.	4634	MEXU		1961-10-09
Huetamo	J.C. Soto	4315	ENCB	MEXU	1982-09-05
	J.L. Sandoval	s/n	CHAPA		1980-12-27
La Huacana	S. Koch et al.	77518	CHAPA	IEB	1977-11-13
Parácuaro	R. Torres et al.	1531	MEXU		1982-10-18
Villamar	I. García	s/n	CIMI		1985-10-08

***Elytraria mexicana* Fryxell & S.D.Koch**

La Huacana	S. Koch et al.	77517	CHAPA	IEB	1977-11-13
------------	----------------	-------	-------	-----	------------

***Elytraria squamosa* (Jacq.) Lindau**

Aguililla	G. Hinton	15321	ENCB		1939-10-12
Jungapeo	L. Paray	1759	ENCB		1955-11-26
Parácuaro	R. Torres et al.	1529	ENCB	MEXU	1982-10-18

***Henrya brevifolia* Happ**

Aquila	G. Hinton	15918	ENCB		1941-11-04
--------	-----------	-------	------	--	------------

***Henrya insularis* Nees ex Benth.**

Arteaga	F. Guevara	1527	CHAPA	ENCB	1981-03-21
---------	------------	------	-------	------	------------

***Henrya scorpioides* Nees**

Coahuayana	J. Pérez	52	ENCB	1982-02-16
L. Cárdenas	R. McVaugh	22568	ENCB	1965-02-25
Pajacuarán	I. García	893	CIMI	1985-02-22

***Hypoëstes sanguinolenta* Hook.**

Tacámbaro	J. Kishler	1065	MEXU	1983-12-04
-----------	------------	------	------	------------

***Jacobinia candidans* (Nees) Benth. & Hook.**

L. Cárdenas s/m	S. Koch et al. M. Motte	83211 191	CHAPA MEXU	ENCB IEB	1983-11-19 1981-04-18
--------------------	----------------------------	--------------	---------------	-------------	--------------------------

***Jacobinia mexicana* Seem.**

Aguililla	R. McVaugh	22861	ENCB	1965-03-07
Aquila	B. Guerrero	547	MEXU	1979-12-09
	J. Rzedowski	17961	ENCB	IEB MEXU
Ixtlán	J. Labat	1258	EBUM	MEXU
La Huacana	R. Bratz et al.	s/n	MEXU	1964-11-30
Pajacuarán	M. Rodríguez	830	CIMI	1983-01-02
Sta. Ana Maya	J.S. Martínez	1665	ENCB	IEB
Villamar	I. García	1180	CIMI	IEB
	I. García	1592	IEB	1986-09-25
	M. Rodríguez	193	CIMI	1983-02-17

***Jacobinia mexicana* Seem. vel aff.**

Apatzingán	J. Rzedowski	22300	ENCB	1966-05-04
------------	--------------	-------	------	------------

***Justicia campechiana* Standl.**

Aquila	B. Guerrero et al.	175	ENCB	MEXU	1979-07-28
--------	--------------------	-----	------	------	------------

***Justicia furcata* Jacq.**

Jiquilpan Jungapeo	I. García L. Paray	2972 1152	CIMI ENCB	MEXU	1989-10-20 1953-09- --
-----------------------	-----------------------	--------------	--------------	------	---------------------------

***Justicia salviaeflora* HBK.**

= *J. salviaefolia* Kunth

Churintzio	J. Labat	1779	IEB	MEXU	1986-08-27
Juárez	J.C. Soto et al.	2661	MEXU		1981-03-18
Parácuaro	R. Torres et al.	1569	MEXU		1982-10-18

***Justicia aff. soliana* Standl.**

Jungapeo	L. Paray	2211	ENCB		1956-10-20
----------	----------	------	------	--	------------

***Justicia spicigera* Schlecht.**

= *Jacobinia mohintli* Hemsl.

= *J. spicigera* (Schlecht.) L.H.Bailey

Huetamo	J.C. Soto	3948	ENCB	MEXU	1982-05-22
Morelia	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1921-06-06
Villamar	I. García	1592	CIMI		1986-09-25

***Justicia* sp.**

Jiquilpan	J.L. Villalpando	601	CIMI		1983-10-08
Pajacuarán	M. Rodríguez	113	CIMI		1983-11-02

***Lophostachys* sp.**

Los Reyes	I. García et al.	3053	CIMI		1989-11-14
-----------	------------------	------	------	--	------------

***Pseuderanthemum alatum* (Nees) Radlk.**

Aquila	B. Guerrero	218	MEXU		1979-08-28
	B. Guerrero	488	ENCB	MEXU	1979-12-08
	B. Guerrero	1237	ENCB		1980-10-04
	E. Lott et al.	1942	ENCB	MEXU	1983-09-24
	G. Hinton	16014	ENCB		1941-10-22

***Pseuderanthemum praecox* (Benth.) Leonard**

= *Eranthemum praecox* Benth.

Indaparapeo	J.S. Martínez	1271	ENCB	IEB	1986-03-21
Morelia	C. Medina	1668	IEB		1989-03-05

	C. Medina	2292	IEB	1991-04-27
	C. Medina	1683	EBUM	1989-04-01
Pátzcuaro	J. Rzedowski	42895	IEB	1987-03-29
	J. Rzedowski	46525	IEB	1988-05-01
	J.S. Martínez	1280	ENCB	1986-04-10
	E. Pérez	25	IEB	1988-05-18
	E. Pérez	1118	ENCB	1990-04-11
	H. Díaz	5783	ENCB	1989-03-29
	J.M. Escobedo	916	ENCB	1986-03-26
S. Escalante	M. González et al.	753	MEXU	1981-04-26

Ruellia amoena Sessé & Moc.

Coahuayana	R. McVaugh	23001	ENCB	1965-03-15
L. Cárdenas	R. McVaugh	22552	ENCB	1965-02-25
	S. Koch et al.	83210	CHAPA	1983-11-19

Ruellia donnell-smithii Leonard

Ario	I. García	3098	CIMI	1990-01-17
------	-----------	------	------	------------

Ruellia intermedia Leonard

Apatzingán	R. McVaugh	17909	ENCB	1958-09-16
------------	------------	-------	------	------------

Ruellia inundata HBK.

Aquila	J. Rzedowski	17918	ENCB	IEB	MEXU	1963-11-23
La Huacana	S. Koch et al.	77515	IEB			1977-11-13
Tepalcatepec	J.C. Soto	1861	ENCB		MEXU	1979-10-17

Ruellia lactea Cav.

= *R. pilosa* Pav.

Coeneo	P.X Ramos	148	IEB	1988-07-18
Cotija	I. García	3325	CIMI	1991-08-19
Jiquilpan	J.L. Villalpando	699	CIMI	1984-07-20
Los Reyes	J. Labat	908	ENCB	MEXU
Morelia	C. Medina	1308	IEB	1988-08-07
	C. Medina	1907	EBUM	1989-08-27
	G. Arsène	2889	EBUM	1909-07-16
	J. Rzedowski	39978	IEB	1986-07-20
	J.M. Escobedo	934	ENCB	IEB
				1986-07-02

	J.M. Escobedo	1508	ENCB	IEB	1988-07-23
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1918-08-01
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1911-06-30
	V.M. Huerta	537	EBUM		1986-06-16
Pajacuarán	G. Martínez	215	CIMI		1984-08-17
	R. Flores	465	CIMI		1984-07-24
Pátzcuaro	H. Díaz	2315	ENCB	IEB	1986-06-17
Penjamillo	J. Labat	1604	IEB	MEXU	1986-07-19
Puruándiro	H. Díaz	1113	ENCB	IEB	1985-06-22
Quiroga	C. López	985	EBUM	ENCB	1986-06-26
Régules	R. Flores	291	CIMI		1983-08-19
Sahuayo	I. García	1902	CIMI		1987-06-30
Tzintzuntzan	E. Mayo	355	ENCB		1986-07-21
	J. Rzedowski	38886	ENCB	IEB	1985-08-06
V. Carranza	M. Rodríguez	470	CIMI		1983-06-30

***Ruellia malacosperma* Greenm.**

Tuzantla	J.C. Soto	5348	ENCB	MEXU	1983-06-27
----------	-----------	------	------	------	------------

***Ruellia nudiflora* (Engelm. & A.Gray) Urb.**

Ario	J.C. Soto et al.	1536	MEXU		1979-09-11
Charo	J.C. Soto et al.	1735	MEXU		1979-09-24
Jacona	H. Illis et al.	521	ENCB		1960-07-29

***Ruellia occidentalis* (A.Gray) Tharp & F.A.Barkley**

La Huacana	J. Rzedowski	37402	ENCB	IEB	MEXU	1981-07-12
------------	--------------	-------	------	-----	------	------------

***Ruellia cf. parva* (Nees) Hemsl.**

L. Cárdenas	S. Koch et al.	83210	ENCB	IEB	1983-11-19
-------------	----------------	-------	------	-----	------------

***Ruellia petiolaris* (Nees) T.F. Daniel**

L. Cárdenas	R. McVaugh	22639	ENCB		1965-02-27
-------------	------------	-------	------	--	------------

***Ruellia speciosa* (Nees) Lindau**

Pátzcuaro	J.M. Escobedo	1670	ENCB	IEB	1988-09-02
-----------	---------------	------	------	-----	------------

***Ruellia* sp.**

Apatzingán	J. Dieterle	4278	ENCB	1972-09-06
Aquila	G. Hinton et al.	16310	ENCB	1942-01-22
Coahuayana	G. Hinton et al.	16253	ENCB	1942-01-03
Juárez	J. Rzedowski	34192	ENCB	1976-07-01
Tuxpan	W. Wieder et al.	153	ENCB	1977-07-31
V. Carranza	M. Rodríguez	470	CIMI	1983-06-30
Zamora	K. Torke et al.	296	ENCB	1975-07-26

***Stenandrium dulce* (Cav.) Nees**

Morelia	C. Medina	2050	IEB	1990-05-19
	G. Arsène	2756	EBUM	1909-06-16
Villamar	R. Flores	1	CIMI	1983-02-17

***Tetramerium butterwickianum* T.F.Daniel**

Arteaga	T. Daniel et al.	3267	MEXU	1983-11-27
---------	------------------	------	------	------------

***Tetramerium diffusum* Rose**

Aquila	T. Daniel	3251	ENCB	1983-11-26
--------	-----------	------	------	------------

***Tetramerium emilyanum* T.F.Daniel**

L. Cárdenas	T. Daniel et al.	3258	MEXU	1983-11-26
-------------	------------------	------	------	------------

***Tetramerium hispidum* Nees**

Jiquilpan	M. T. Figueroa	53	ENCB	1983-06-25
	G. Martínez	44	CIMI	1984-01-17
Juárez	I. García	2691	CIMI	1988-12-23
	J.C. Soto et al.	2192	MEXU	1980-04-02

***Tetramerium langlassei* Happ vel aff.**

Arteaga	J.C. Soto	3708	ENCB	1981-12-25
---------	-----------	------	------	------------

***Tetramerium nervosum* Nees**

Hidalgo	R. Torres	13357	ENCB	IEB	1984-10-15
Huandacareo	J. Rzedowski	39307	ENCB	IEB	1985-11-03
La Huacana	L.M. González et al.	743	MEXU		1981-10-17
	S. Koch et al.	77516	IEB		1977-11-13
Morelia	V.M. Huerta	353	EBUM		1985-11-13
Puruándiro	A. Martínez L.	132	ENCB	IEB	1985-11-07
Quiroga	J.M. Escobedo	1307	IEB		1986-09-30
Tiquicheo	F. González et al.	500	MEXU		1971-12-12
Zitácuaro	R. Torres et al.	13635	ENCB	IEB	1989-09-18

***Tetramerium rubrum* Happ**

Buenavista	T. Daniel	3220	ENCB		1983-11-28
Tuzantla	F. González et al.	5789	MEXU		1973-04-22
Zitácuaro	T. Daniel et al.	3301	ENCB		1983-12-03

***Tetramerium rzedowskii* T.F.Daniel**

Aquila	J. Rzedowski	17956	ENCB	IEB	1963-11-24
--------	--------------	-------	------	-----	------------

***Thunbergia alata* Bojer ex Sims**

Villamar	R. Flores	246	CIMI		1983-08-02
----------	-----------	-----	------	--	------------

FAMILIA ACERACEAE

***Acer negundo* L.**

= *Negundo aceroides* Moench

Acuitzio	H. Díaz	2156	ENCB	IEB	1986-04-03
	H. Díaz	2157	CHAPA	IEB	1986-04-03
Morelia	G. Arsène	5684	MEXU		1910-11-01
	J.M. Escobedo	1766	ENCB	IEB	1989-04-13
S. Escalante	J.M. Escobedo	862	ENCB	IEB	1986-03-06
	J.M. Escobedo	863	ENCB	IEB	1986-03-06

***Acer negundo* var. *mexicanum* (DC.) Standl. & Steyermark.**

= *A. negundo* ssp. *mexicanum* (DC.) Wasm.
= *Negundo mexicanum* DC.

Angangueo	R. Torres et al.	319	MEXU	1982-04-27
Charo	H. Iltis et al.	358	MEXU	1960-07-22
Hidalgo	D. Lorence et al.	3790	MEXU	1982-01-16
	J. Rzedowski	18359	ENCB MEXU	1964-07-20
Morelia	G. Arsène	3027	EBUM MEXU	1909-05-25
	J. Rzedowski	43595	ENCB IEB	1987-07-09

***Acer negundo* var. *orizabense* (Rydb.) Standl. & Steyermark.**

Hidalgo	R. Torres et al.	13506	ENCB IEB	1984-11-01
---------	------------------	-------	----------	------------

FAMILIA AIZOACEAE

***Mesembryanthemum crystallinum* L.**

Morelia	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM	1910-07-20
---------	-------------------	-----	------	------------

***Mollugo verticillata* L.**

Aquila	B. Guerrero	1136	MEXU	1980-10-02
--------	-------------	------	------	------------

***Sesuvium portulacastrum* L.**

Aquila	B. Guerrero	680	ENCB	1979-12-12
Cuitzeo	J. Rzedowski	39646	ENCB IEB	1986-05-03
Sta. Ana Maya	G. Ibarra	1089	MEXU	1980-03-08
Zinapécuaro	J. Rzedowski	39194	ENCB IEB	1985-10-19
	J.S. Martínez	1537	EBUM ENCB IEB	1986-07-14

***Trianthema portulacastrum* L.**

A. Obregón	J.S. Martínez	1561	CHAPA ENCB IEB	1986-07-21
Apatzingán	A. Cortés et al.	10	EBUM	1986-07-23
Huandacareo	J. Rzedowski	40291	IEB	1986-03-06
Sahuayo	M. Rodríguez	1188	CIMI	1984-03-09
Zinapécuaro	J.S. Martínez	1532	ENCB IEB	1986-07-14
	M. Díaz J.	204	IEB	1984-07-31

FAMILIA ALISMATACEAE

Echinodorus berteroii (Spreng.) Fassett

Zamora	C. Pringle	8484	MEXU	1901-05-24
--------	------------	------	------	------------

Sagittaria calycina Engelm. ex Torr.

Quiroga	I. García	2388	CIMI	1988-09-19
---------	-----------	------	------	------------

Sagittaria graminea Michx.

Queréndaro	L.S. Rodríguez	2087	EBUM	IEB	1986-05-05	
Quiroga	I. García	2388	IEB		1988-09-19	
Tzintzuntzan	H. Díaz	2193	ENCB	IEB	MEXU	1986-04-30

Sagittaria lancifolia L.

S. Escalante	E. Pérez	72	IEB	1988-05-27
V. Carranza	R. Flores	167	CIMI	1983-06-07

Sagittaria lancifolia L. ssp. *lancifolia*

Queréndaro	A. Lot et al.	1381	MEXU	1984-04-03
------------	---------------	------	------	------------

Sagittaria latifolia Willd.

Madero	H. Díaz	1353	ENCB	IEB	MEXU	1985-10-08
Maravatío	Mtfn. Mejía	8	ENCB	IEB		1989-09-13
Morelia	L.S. Rodríguez	2102	EBUM	IEB		1986-10-24
Parácuaro	C. Rodríguez et al.	1366	CHAPA			1974-09-08
Pátzcuaro	R. Bilsa	13233	ENCB			1982-08-28
	S. Zamudio	5761	ENCB	IEB		1987-10-20
S. Escalante	H. Díaz	1729	IEB			1985-11-12
Tzintzuntzan	L. García	334	EBUM			1988-08-29
Zinapécuaro	J. Rzedowski	39221	EBUM	IEB		1985-10-24

Sagittaria latifolia Willd. var. *latifolia*

Hidalgo	J. Soto et al.	2352	MEXU	1980-08-20
---------	----------------	------	------	------------

Morelia	M. González	201	ENCB	MEXU	1979-09-01
Pátzcuaro	A. Novelo et al.	501	IEB	MEXU	1978-09-07
	M. González	248	ENCB	MEXU	1979-09-08

***Sagittaria longiloba* Engelm. ex J.G.Sm.**

= *S. greggii* J.G.Sm.

Cotija	I. García	2385	CIMI		1988-09-14
Penjamillo	I. García	2955	CIMI	IEB	1989-10-29
	I. García et al.	2908	CIMI	IEB	1989-09-21
Puruándiro	A. Ramírez	s/n	CHAPA	ENCB	1985-06-13
S. Escalante	E. Pérez	72	ENCB		1988-05-27
Zamora	C. Pringle	8489	MEXU		1901-05-24

***Sagittaria macrophylla* Zucc.**

Pátzcuaro	A. Novelo et al.	500	MEXU		1978-09-07
	L. García	1	EBUM		1983-05-14
Tzintzuntzan	L. García	168	EBUM		1988-03-23

***Sagittaria platyphylla* (Engelm.) J.G.Sm.**

Pátzcuaro	A. Novelo et al.	451	ENCB		1978-03-31
	C.L. Díaz	13206	CHAPA	ENCB	1982-08-28
	M. González	253	ENCB	MEXU	1979-09-08
Tzintzuntzan	R. Olivo	11	ENCB		1985-09-24

***Sagittaria sagittifolia* L.**

Jiquilpan	J.L. Villalpando	69	CIMI		1983-07-21
M. Castellanos	R. Flores	563	CIMI		1985-04-23
Morelia	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1913-08-20
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1913-08-23
Villamar	M. Rodríguez	760	CIMI		1983-10-14

FAMILIA AMARANTHACEAE

***Achyranthes indica* (L.) K.I.Mill.**

Coahuayana	J.C. Soto	7132	ENCB		1984-12-23
------------	-----------	------	------	--	------------

Alternanthera bettzickiana (Regel) Standl.

Morelia	G. Arsène	3349	MEXU	1909-10-27
	M. Mtz. Solórzano	126	EBUM	1909-10-02
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM	1909-09-08

Alternanthera caracasana HBK.

Pátzcuaro	J. Rzedowski	s/n	ENCB	IEB	1986-08-16
-----------	--------------	-----	------	-----	------------

Alternanthera polygonoides (L.) R.Br.

Morelia	G. Arsène	s/n	EBUM	1909-08-01
---------	-----------	-----	------	------------

Alternanthera pungens HBK.

Morelia	G. Arsène	2381	MEXU	1909-08-01
	G. Arsène	2387	MEXU	1909-08-01

Alternanthera repens (L.) Kuntze

Morelia	C. Medina	1948	IEB	1989-09-09
Zitácuaro	C. Medina	1672	EBUM	1989-03-05
	J.C. Soto	5274	MEXU	1983-07-18

Amaranthus australis (A.Gray) J.D.Sauer

Zinapécuaro	J. Rzedowski	39227	ENCB	IEB	1985-10-24
	J. Rzedowski	39228	ENCB	IEB	1985-10-24

Amaranthus caudatus L.

Morelia	C. Medina	1374	EBUM	IEB	1988-09-04
---------	-----------	------	------	-----	------------

Amaranthus hybridus L.

= *A. chlorostachys* Willd.
= *A. hypocondriacus* L.

Angamacutiro	J. Labat	1199	MEXU	1984-09-05
--------------	----------	------	------	------------

Apatzingán	A. Cortés et al.	10	EBUM		1986-09-08	
	L. Mollinedo et al.	14	EBUM		1986-08-19	
Charo	J.C. Soto et al.	1734	MEXU		1979-09-24	
Churintzio	J. Labat	1785	IEB	MEXU	1986-08-21	
Erongarícuaro	H. Díaz	6208	IEB		1990-08-05	
Hidalgo	E. Martínez et al.	4738	MEXU		s/f	
Huiramba	J.M. Escobedo	1233	ENCB	IEB	1986-09-05	
Indaparapeo	M. Díaz J.	145	IEB		1984-11-06	
	M. Díaz J.	4	EBUM		1984-08-15	
Jiménez	J. Labat	1234	MEXU		1984-09-06	
Jiquilpan	J. L. Villalpando	507	CIMI		1983-09-23	
Morelia	C. Medina	559	IEB		1987-08-21	
	C. Medina	2016	EBUM		1989-11-12	
	G. Arsène	3278	EBUM	MEXU	1909-07-27	
	G. Arsène	3317	EBUM	MEXU	1909-07-05	
	J. Calzada	8167	ENCB		1981-10-18	
	V. M. Huerta	429	EBUM		1985-12-11	
Parácuaro	C. Rodríguez	1368	ENCB		1974-09-09	
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	1707	ENCB	IEB	1988-10-21	
	J.M. Escobedo	688	IEB		1985-11-25	
Penjamillo	A. Martínez L.	417	CIMI	ENCB	IEB	1985-12-09
Quiroga	I. García	3257	CIMI		1990-12-26	
S. Escalante	M. González	613	ENCB		1980-10-04	
Sahuayo	M. Rodríguez	1173	CIMI		1984-03-09	
Tingambato	J. Caballero et al.	1264	ENCB	MEXU	1981-10-30	
Uruapan	J. Rees et al.	1334	ENCB	MEXU	1967-09-04	
V. Carranza	M. Rodríguez	1056	CIMI		1984-11-15	
Villamar	M. Rodríguez	765	CIMI		1983-10-14	
Zamora	H. Iltis et al.	498	MEXU		1960-07-29	

***Amaranthus palmeri* S.Watson**

Tiquicheo	J.C. Soto	7021	MEXU		1984-12-15
-----------	-----------	------	------	--	------------

***Amaranthus powellii* S.Watson**

Zamora	H. Iltis et al.	491	MEXU		1960-07-29
--------	-----------------	-----	------	--	------------

***Amaranthus spinosus* L.**

Apatzingán	A. Cortés et al.	14	EBUM		1986-08-19
Chilchota	A. Martínez L.	157	ENCB	IEB	1985-11-07
Jacona	H. Iltis et al.	668	ENCB		1978-09-27
Uruapan	A. Villamar	s/n	ENCB		1964-05-22
Zamora	H. Iltis et al.	492	MEXU		1960-07-29

***Amaranthus* sp.**

Sahuayo	M. Rodríguez	1227	CIMI		1984-03-14
Tiquicheo	H. Moore et al.	5651	MEXU		1949-11-12
V. Carranza	M. Rodríguez	486	CIMI	ENCB	1983-07-08
	M. Rodríguez	1004	CIMI		1984-11-01
Villamar	M. Rodríguez	544	CIMI		1983-09-09

***Celosia moquinii* Guill. ex DC.**

Aquila	G. Hinton	16173	ENCB		1941-11- --
--------	-----------	-------	------	--	-------------

***Celosia cf. nitida* Vahl**

L. Cárdenas	R. King et al.	4922	MEXU		1961-10-31
-------------	----------------	------	------	--	------------

***Chamissoa altissima* (Jacq.) HBK.**

Aquila	G. Hinton et al.	12602	MEXU		1938-11-18
L. Cárdenas	M. Blanco et al.	789	ENCB		1978-10-25
	R. McVaugh	22582	ENCB		1965-02-27
Tacámbaro	M. Mtz. Solórzano	3605	EBUM		1918-04-20

***Froelichia interrupta* (L.) Moq.**

Arteaga	J. Rzedowski	36887	ENCB		1980-08-17
La Huacana	J. Rzedowski	33685	ENCB	MEXU	1975-10-18

***Gomphrena decumbens* Jacq.**

A. Obregón	J.S. Martínez	1571	CIMI	EBUM	ENCB		
			IEB				1986-07-21
Churintzio	J. Labat	998	ENCB	MEXU			1984-08-02
Erongarícuaro	H. Díaz	1819	ENCB	IEB			1985-12-05
	J. Espinosa	1957	EBUM	ENCB	IEB		
			MEXU				1985-11-02
	J. Espinosa	2220	EBUM	ENCB	IEB		
			MEXU				1986-09-06
	J. Rzedowski	39076	IEB				1985-10-09
	J.M. Escobedo	413	ENCB	IEB			1985-10-16
	J.M. Escobedo	1241	ENCB	IEB			1986-09-09
Hidalgo	J.C. Soto	859	MEXU				1978-08-22

Jiménez	J. Labat	467	MEXU	IEB	1983-08-19
La Piedad	L.M. Villarreal	1748	ENCB		1968-08-18
Morelia	B. López	24	EBUM		1980-11-27
	C. Medina	1260	IEB		1988-07-29
	C. Medina	1267	IEB		1988-07-29
	G. Arsène	2873	MEXU		1909-08-09
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1911-10-09
	V. M. Huerta	728	EBUM		1988-08-30
	R. Weedon	734	MEXU		1965-07-07
N. Urecho	E. Vargas	4	CHAPA		1985-02-02
Parácuaro	C. Rodríguez	1367	ENCB		1974-09-08
Pátzcuaro	M.L. Bautista	s/n	ENCB		1967-08-12
Penjamillo	A. Martínez L.	410	ENCB	IEB	1985-12-09
Queréndaro	J. Rzedowski	40035	IEB		1986-07-24
Quiroga	C. López	1105	EBUM	ENCB IEB	1986-08-30
Sta. Ana Maya	J.S. Martínez	1664	CHAPA	ENCB IEB	1986-08-24
Tlazazalca	A. Martínez L.	76	ENCB	IEB	1985-10-30
Tuxpan	W. Wieder et al.	150	ENCB		1977-07-31
Tzintzuntzan	J. Espinosa	2169	ENCB	IEB MEXU	1986-07-20
V. Carranza	M. Rodríguez	1046	CIMI		1984-02-15
Villamar	M. Rodríguez	1046	CIMI		1984-02-15
Zamora	D. Urgent et al.	5814	ENCB		1963-07-20
Zináparo	I. García	2517	CIMI		1988-10-17
Zinapécuaro	M.J. Jasso	1533	ENCB	IEB	1989-09-05
	M.J. Jasso	359	IEB		1988-10-19
Zitácuaro	G. Hinton	13405	MEXU	ENCB	1938-10-25

***Gomphrena* aff. *decumbens* Jacq.**

Turicato	J.C. Soto	4838	ENCB		1982-10-03
----------	-----------	------	------	--	------------

***Gomphrena dispersa* Standl.**

Acuitzio	H. Díaz	1510	ENCB	IEB	1985-10-22
Coeneo	J. Rzedowski	38603	ENCB	IEB	1985-06-26
Erongarícuaro	J. Rzedowski	39076a	ENCB	IEB	1985-10-09
Morelia	C. Medina	520	IEB		1987-08-21
	C. Medina	1243	EBUM		1988-07-13
	C. Medina	1864	EBUM		1989-08-05
	D. Urgent et al.	5794	ENCB		1963-07-19
	J. Rzedowski	39946	CHAPA	ENCB IEB	1986-07-27
	J. Rzedowski	s/n	IEB		1986-07-20
	J.M. Escobedo	174	ENCB	IEB	1985-09-12
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1911-08-16
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	1097	ENCB	IEB	1986-07-07
Queréndaro	J. Rzedowski	40036	ENCB	IEB	1986-07-24
Quiroga	C. López	1002	EBUM	ENCB IEB	1986-07-10
Tlazazalca	E. Pérez et al.	1408	IEB		1990-07-06

Tuxpan	J. Watkins et al.	684	ENCB		1975-07-27
	W. Wieder et al.	150	ENCB		1977-07-31
Tzintzuntzan	J. Rzedowski	38928	CIMI	EBUM	
			IEB		1985-08-06
Zamora	K. Torke et al.	293	ENCB		1975-07-26
Zitácuaro	J. Rzedowski	34399	ENCB		1976-08-15

***Gomphrena globosa* L.**

Múgica	G. Hinton et al.	1200	MEXU		1938-08-12
--------	------------------	------	------	--	------------

***Gomphrena nitida* Rothr.**

Coalcomán	G. Hinton et al.	12448	MEXU		1938-10-24	
	G. Hinton et al.	12205	MEXU		1938-09-18	
Jiquilpan	I. García	1069	CIMI		1985-07-19	
	J. L. Villalpando	113	CIMI	EBUM	1983-07-26	
	J. L. Villalpando	113	CIMI		1983-07-25	
	J. L. Villalpando	321	CIMI		1983-08-04	
La Huacana	J. Rzedowski	33683	ENCB	IEB	MEXU	1975-10-18
	J.C. Soto	4472	IEB			1982-09-11
Régules	M. Rodríguez	839	CIMI	ENCB		1983-11-09
V. Carranza	J. Lúa	49	CIMI			1983-11-12
	M. Rodríguez	705	CIMI			1983-10-05
	M. Rodríguez	783	CIMI			1983-10-18
	M. Rodríguez	898	CIMI			1983-11-02
Villamar	B. Ceja	84	CIMI			1984-08-13
	B. Ceja	430	CIMI			1986-06-30
	M. Rodríguez	512	CIMI			1983-09-09
	M. Rodríguez	934	CIMI			1984-01-13

***Gomphrena* aff. *nitida* Rothr.**

Tuxpan	J.C. Soto	894	MEXU		1978-08-22
--------	-----------	-----	------	--	------------

***Gomphrena parviceps* Standl.**

Huandacareo	J. Rzedowski	40287	ENCB	IEB		1986-08-06
-------------	--------------	-------	------	-----	--	------------

***Gomphrena pilosa* (M.Martens & Galeotti) Moq.**

Ario	H. Galeotti	422	ENCB(F)		1840- ---
Panindícuaro	A. Martínez L.	227	ENCB	IEB	1985-11-14

Puruándiro	A. Martínez L.	123	IEB	1985-11-07
Tlazazalca	A. Martínez L.	65	ENCB	1986-10-30
Zamora	C. Pringle G. Gándara	8483 s/n	MEXU MEXU	1901-05-25 s/f

***Gomphrena pringlei* J.M.Coult. & Fisher**

Apatzingán	G. Hinton et al.	12059	MEXU	1938-08-20
Arteaga	J. Rzedowski	36849	ENCB	1980-08-17
Carácuaro	J.C. Soto et al.	3007	ENCB	1981-09-06
Erongarícuaro	J. Espinosa	2219	ENCB	1989-09-06
Huetamo	J.C. Soto	3248	ENCB	1981-10-08
Juárez	A. Vargas et al.	301	ENCB	1981-09-06
Tuzantla	G. Hinton	13310	ENCB	1938-10-03
Tzintzuntzan	J. Espinosa R. Olivo	2168 125	ENCB EBUM	1986-07-20
Zitácuaro	J. Rzedowski	34399	MEXU IEB	1986-07-21 1976-08-15

***Gomphrena* aff. *pringlei* J.M.Coult. & Fisher**

Arteaga	J.C. Soto et al.	1625	MEXU	1979-09-17
---------	------------------	------	------	------------

***Gomphrena rosea* Griseb.**

Charo	J.C. Soto et al.	1722	MEXU	1979-09-24
La Huacana	J.C. Soto et al.	1557	MEXU	1979-09-12

***Gomphrena* sp.**

Morelia	J. Rzedowski	43573	IEB	1987-07-09
Parácuaro	R. Torres et al.	1534	MEXU	1982-10-18

***Guillemina densa* (Willd.) Moq.**

Erongarícuaro	J. Rzedowski	39120	IEB	1985-10-09
Lagunillas	J.M. Escobedo	707	ENCB	1985-11-27
Panindícuaro	J. Rzedowski	40165	ENCB	1986-08-02
Zinapécuaro	M.J. Jasso	1663	IEB	1989-10-10

Iresine angustifolia Euphrasén

Morelia	V. M. Huerta	361	EBUM		1985-11-16
Queréndaro	C. Jiménez	278	ENCB	IEB	1969-03-03
Uruapan	I. Langman	3284	MEXU		1941-01-21
Zinapécuaro	H. Iltis et al.	256	ENCB		1971-12-03

Iresine aff. angustifolia Euphrasén

Uruapan	J.C. Soto et al.	2218	ENCB		1980-05-24
---------	------------------	------	------	--	------------

Iresine calea (Ibáñez) Standl.

Jiquilpan	I. García	954	CIMI		1985-06-16
Morelia	C. Medina	1678	EBUM		1989-04-01
	C. Medina	2120	IEB		1990-11-11
	C. Medina	2121	IEB		1990-11-11
	C. Medina	2125	EBUM		1990-11-11
	J. Rzedowski	39710	ENCB	IEB	1986-05-18
Tuxpan	V. M. Huerta	306	EBUM		1985-11-07
Tuzantla	J.C. Soto et al.	2926	ENCB		1981-04-03
	F. González et al.	5079	MEXU		1972-12-28
	F. González et al.	5085	MEXU		1972-12-28
Vistahermosa	I. García	1731	ENCB	IEB	1987-02-25

Iresine canescens Humb. & Bonpl. ex Willd.

Jiquilpan	G. Martínez	347	EBUM		1984-12-12
	I. García	819	CIMI		1984-11-13
Morelia	G. Arsène	5809	MEXU		1910-10-28
	G. Arsène	2438	MEXU		s/f
Pajacuarán	I. García	861	CIMI		1985-02-22
Régules	R. Flores	393	CIMI		1984-05-03

Iresine cassiniiformis Schauer

=*I. grandis* Standl.

Contepec	S. Zamudio	4960	IEB		1986-10-25
Jiquilpan	I. García	1318	CIMI		1986-02-13
Morelia	C. Medina	852	IEB		1987-11-20
	C. Medina	2124	IEB		1990-11-11
	C. Medina	2126	EBUM		1990-11-11
	G. Arsène	s/n	EBUM		1909-09-19
	V. M. Huerta	843	EBUM		1988-08-30
Sahuayo	M. Rodríguez	1204	CIMI		1984-03-14

Zinapécuaro	J. Rzedowski J.S. Martínez	39295 1816	ENCB CHAPA IEB	IEB CIMI	ENCB	1985-10-24 1986-10-25 1985-10-24
	J. Rzedowski	39294	ENCB			

Iresine diffusa Humb. & Bonpl. ex Willd.
= *I. celosia* L.

Angangueo	M. Mejía	13	IEB			1986-11-05
Charapan	I. García	2579	CIMI			1988-10-28
Chilchota	A. Martínez L.	600	ENCB	IEB		1986-01-10
	A. Martínez L.	287	IEB			1986-11-26
Coalcomán	G. Hinton	12508	ENCB			1938-11-03
	G. Hinton et al.	12407	MEXU			1938-10-17
Erongarícuaro	E. Mayo	234	EBUM	ENCB	IEB	1985-11-02
	E. Mayo	535	EBUM	ENCB	IEB	1986-10-28
	H. Díaz	2020	IEB			1986-11-06
	J. Espinosa	1966	EBUM	ENCB	IEB	1985-11-02
	J. Espinosa	1895	ENCB	IEB		1985-09-01
Hidalgo	E. Martínez et al.	4680	ENCB	MEXU		1983-10-11
	R. Torres et al.	13434	IEB			1989-10-28
	R. Torres et al.	13398	IEB			1989-10-15
Irimbo	J.S. Martínez	1765	CHAPA	ENCB	IEB	1986-10-04
Jiquilpan	C. Feddema	199	ENCB			1959-08-09
	M. Rodríguez	486	CIMI			1983-07-10
M. Castellanos	I. García	2574	CIMI			1988-10-24
Morelia	C. Medina	2133	IEB			1990-11-11
	C. Medina	1655	IEB			1989-03-05
	C. Medina	1453	EBUM			1988-11-05
	G. Arsène	6050	MEXU			1911-08-11
	G. Arsène	3119	MEXU			1909-10-15
Ocampo	J. Rzedowski	41748	ENCB	IEB		1986-11-12
Pátzcuaro	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM			1903-10-15
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM			1903-10-15
	R. Torres	13276	ENCB	IEB		1989-10-01
	D. Martínez	s/n	ENCB	IEB		1986-09-24
	E. Mayo	275	EBUM	ENCB	IEB	1985-11-10
	H. Díaz	1680	CIMI	EBUM	IEB	1985-10-31
Queréndaro	J.M. Escobedo	327	EBUM	IEB		1985-10-05
Quiroga	J.M. Escobedo	362	ENCB	IEB		1985-10-07
S. Escalante	J.S. Martínez	1905	ENCB	IEB		1985-11-20
Tacámbaro	C. López	803	EBUM	IEB		1985-11-23
Tingambato	M. González et al.	620	MEXU			1980-10-04
Tlalpujahua	J. Kishler	1069	MEXU			1983-12-04
	H. Díaz	2079	ENCB	IEB		1986-11-27
	J.S. Martínez	1972	CHAPA	CIMI	ENCB	1986-11-23
			IEB			

Tzintzuntzan	E. Mayo	471	ENCB	1986-10-07
	H. Díaz	1394	IEB	1985-10-11
Uruapan	A. Martínez L.	955	ENCB	1986-04-15
	J. Rzedowski	34605	ENCB	1977-01-23
	X. Madrigal	2723	IEB	1977-11-17
Villamar	M. Rodríguez	393	CIMI	1983-01-13
Yurécuaro	I. García	1739	ENCB	1987-02-25
Zacapu	A. Martínez L.	681	IEB	1986-01-21
	J. Labat	1416	EBUM	1984-11-22
	J.M. Escobedo	477	IEB	1985-10-25
Zinapécuaro	J.S. Martínez	1144	CIMI	1985-12-14
	M.J. Jasso	504	CIMI	1988-11-15
	M.J. Jasso	811	ENCB	1989-01-23
	M.J. Jasso	277	ENCB	1988-10-08
Zitácuaro	F. Lorea	35	MEXU	1978-03-22
	G. Hinton et al.	13384	MEXU	1938-10-21
	G. Ibarra	145	MEXU	1978-05-06
	G. Ibarra	1308	MEXU	1981-01-25
	J.C. Soto	5279	MEXU	1983-07-18
	J.C. Soto et al.	1447	ENCB	1979-09-09
s/m	I. Langman	3238	MEXU	1941-11-01

***Iresine* cf. *diffusa* Humb. & Bonpl. ex Willd.**

Charo	R. King et al.	5000	MEXU	1961-11-10
-------	----------------	------	------	------------

***Iresine hartmannii* Uline**

Queréndaro	H. Huerta	55	ENCB	1969-03-04
------------	-----------	----	------	------------

***Iresine* aff. *hartmannii* Uline**

Charo	H. Ilitis et al.	246a	ENCB	1971-12-03
-------	------------------	------	------	------------

***Iresine herbstii* Hook. f.**

Morelia	G. Arsène	5736	MEXU	1911-08-11
---------	-----------	------	------	------------

***Iresine interrupta* Benth.**

Churintzio Coalcomán	I. García G. Hinton et al.	3187 13580	CIMI MEXU	1990-06-12 1939-02-20
-------------------------	-------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

Erongarícuaro	J. Espinosa	1339	EBUM	ENCB	IEB	
	J. Espinosa	2062	EBUM	ENCB	IEB	1979-02-18
L. Cárdenas Morelia	R. McVaugh	22548	ENCB			1986-01-18
	C. Medina	853	EBUM			1965-02-25
	C. Medina	1677	EBUM			1987-11-20
	C. Medina	2122	IEB			1989-04-01
	J. Rzedowski	39709	IEB			1990-11-11
Quiroga	C. López	868	EBUM	ENCB		1986-05-18
Tzintzuntzan	J. Caballero et al.	936	IEB	MEXU		1985-12-18
Villamar	I. García	1750	CIMI			1979-04-01
						1987-03-03

***Iresine* aff. *interrupta* Benth.**

Uruapan	X. Madrigal	2723	INIFAP		1977-11-17
---------	-------------	------	--------	--	------------

***Iresine nigra* Uline & W.L.Bray**

Aquila	B. Guerrero	614	ENCB	MEXU	1979-12-10
Arteaga	R. Torres et al.	1624	MEXU		1982-10-20

***Iresine* sp.**

Angangueo	J.C. Soto et al.	1486	MEXU		1979-09-10
Arteaga	R. Torres et al.	1624	MEXU		1982-10-20
Madero	I. Viveros	S-218	INIF		1971-01-18
Morelia	C. Medina	2209	EBUM	IEB	1990-12-08
	C. Medina	1678a	IEB		1989-04-01
	C. Medina	1707	IEB		1989-04-01
	C. Medina	1616	IEB		1989-01-21
	C. Medina	2170	IEB		1990-11-23
	C. Medina	2133	IEB		1990-11-11
	M. Mtz. Solórzano	2178	EBUM		1914-01-01
Pajacuarán	R. Flores	28	CIMI	ENCB	1983-02-22
Queréndaro	C. Delgadillo	15	MEXU		1965-12-15
V. Carranza	M. Rodríguez	230	CIMI		1983-03-09
Yurécuaro	I. García	1739	IEB		1987-02-25
Zacapu	J. Labat	1416	MEXU		1984-11-22

***Lagrezia monosperma* (Rose) Standl.**

Arteaga	J. Rzedowski	26656	ENCB		1968-12-01
---------	--------------	-------	------	--	------------

FAMILIA AMARYLLIDACEAE

Agave angustifolia Haw.

Arteaga	E. Martínez et al.	22227	MEXU	1988-01-09
---------	--------------------	-------	------	------------

Agave cupreata Trel. & A. Berger

Charo	H. Gentry	22554	MEXU	1967-12-15
Tzitzio	H. Gentry	22553	MEXU	1967-12-15

Agave filifera Salm-Dyck

Aquila	B. Guerrero	1139	MEXU	1980-10-02
--------	-------------	------	------	------------

Agave hookeri Jacobi

Cherán	H. Gentry et al.	12311	MEXU	1952-10-21
	H. Gentry et al.	19629	MEXU	1961-12-11

Agave inaequidens K.Koch

Jiquilpan	E. Ogden et al.	51179	MEXU	1951-04-03
Morelia	C. Medina	1332	EBUM	1988-08-21
Pátzcuaro	H. Díaz	6248	IEB	1990-08-24
Queréndaro	H. Gentry et al.	19615	MEXU	1961-12-09
	H. Gentry et al.	19616	MEXU	1961-12-09
Tlalpujahua	J. Rzedowski	46235	ENCB IEB	1988-01-21
Tzintzuntzan	E. Ogden et al.	5151	MEXU	1951-03-09
	H. Díaz	5989	IEB	1989-11-11
	H. Gentry	10431	MEXU	1951-05-09
	J. Caballero et al.	1261	IEB MEXU	1981-01-00
Zacapu	J. Rzedowski	45848	ENCB IEB	1987-11-22

Agave inaequidens K.Koch ssp. *inaequidens*

Zitácuaro	J.C. Soto	5298	MEXU	1983-06-19
-----------	-----------	------	------	------------

Agave salmiana Otto ex Salm-Dyck var. ***salmiana***

Erongarícuaro	H. Díaz	2029	ENCB	IEB	1986-11-06
---------------	---------	------	------	-----	------------

Agave schidigera Lem.

G. Zamora	H. Gentry et al.	19625	MEXU		1961-12-10
-----------	------------------	-------	------	--	------------

Agave tequilana F.A.C.Weber

Jiquilpan	E. Ogden et al.	51181	MEXU		1951-04-03
-----------	-----------------	-------	------	--	------------

***Agave* sp.**

Cherán	H. Gentry et al.	19629	MEXU		1961-12-11
Hidalgo	B. Benz et al.	732	ENCB		1982-12-04
Jiquilpan	I. García	1891	CIMI		1987-06-21
	M. Rodríguez	279	CIMI		1983-04-28
M. Castellanos	B. Ceja	202	CIMI		1985-04-23
Pajacuarán	B. Ceja	12	CIMI		1984-06-27
Zacapu	J. Labat	1607	ENCB		1984-02-22
	J. Labat	1662	ENCB		1986-02-22

Bomarea acutifolia (Link & Otto) Herb.

Hidalgo	M. Iizuka et al.	56	MEXU		1982-07-22
Tuxpan	J.C. Soto	895	MEXU		1978-08-22
Zitácuaro	G. Ibarra	251	MEXU		1978-12-17

Bomarea hirtella (HBK.) Herb.

Acuitzio	H. Díaz	1547	IEB		1985-10-22
Erongarícuaro	H. Díaz	3146	ENCB		1986-10-20
Jiménez	E. Pérez et al.	1698	EBUM	IEB	1990-08-30
Jiquilpan	J.L. Villalpando	293	CIMI		1983-08-18
	R. Flores	293	ENCB	IEB	1983-08-25
Morelia	C. Medina	641	IEB		1987-09-27
	C. Medina	1301	EBUM		1988-07-31
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1918-09-10
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1911-09-09
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	1545	ENCB		1988-07-28
Penjamillo	E. Pérez et al.	1623	EBUM	IEB	1990-08-23
Queréndaro	J. Rzedowski	40016	ENCB	IEB	1986-07-24

Zacapu	J.M. Escobedo	2438	IEB	1992-09-19
Zináparo	E. Pérez et al.	1543	IEB	1990-08-07
Zitácuaro	A. Vargas et al.	172	ENCB	1981-08-08
	R. Torres	13204	ENCB IEB	1989-09-30

***Bomarea* aff. *hirtella* (HBK.) Herb.**

Zitácuaro	J.C. Soto et al.	1474	MEXU	1979-09-09
-----------	------------------	------	------	------------

***Bomarea* sp.**

Arteaga	H. Moore et al.	8758	MEXU	1961-09-11
Morelia	E. García	3282	IEB	1990-09-08
	G. Arsène	5497	MEXU	1910-08-14

***Furcraea bedinghausii* K.Koch**

Zitácuaro	H. Iltis et al.	28769	CHAPA	1982-10-05
	H. Iltis et al.	28774	CHAPA	1982-10-05
Tangancícuaro	L. Torres	886	CIMI EBUM IEB	1991-05-06

***Hymenocallis acutifolia* (Herb.) Sweet**

Jiquilpan	C. Feddema	95	MEXU	1959-08-05
Uruapan	H. Moore	8142	MEXU	1959-10-21

***Hymenocallis concinna* Baker**

Jiquilpan	I. García	1556	CIMI	1986-06-24
Morelia	G. Arsène	2626	MEXU	1909-07-01

***Hymenocallis harrisiae* Herb.**

= *Pancratium harrisanum* (Herb.) Matuda

Jiquilpan	J.L. Villalpando	257	CIMI	1983-08-10
	R. Flores	188	CIMI	1983-06-22
Morelia	C. Medina	1143	IEB	1988-06-30
Pátzcuaro	J. Espinosa	1650	ENCB MEXU	1984-07-16
	J. Espinosa	2146	ENCB MEXU	1986-06-19

S. Escalante	H. Hernández	92	EBUM	MEXU	1980-07-05
Tingambato	J.M. Escobedo	1021	ENCB	CHAPA IEB	1986-07-05
Tzintzuntzan	J. Rzedowski	43534	ENCB	IEB	1987-07-04

***Hymenocallis leavenworthii* (Standl. & Steyermark.) Baumbl**

Pátzcuaro	H. Iltis et al.	416	MEXU	1960-06-25
Uruapan	A. Espejo et al.	3704	MEXU	1989-07-28

***Hymenocallis littoralis* (Jacq.) Salisb.**

= *H. americana* (Mill.) M.Roem.

L. Cárdenas	S. Koch et al.	83202	ENCB	CHAPA	1983-11-19
S. Escalante	J. Kishler	895	MEXU		1980-06-26
Uruapan	I. Langman	3287	MEXU		1941-01-21

***Hymenocallis* sp.**

L. Cárdenas	J. Rzedowski	36908	ENCB		1982-08-18
-------------	--------------	-------	------	--	------------

***Hypoxis decumbens* L.**

Erongarícuaro	J. Labat	373	MEXU		1983-08-01
Los Reyes	J. Labat	867	MEXU		1984-06-30
Madero	F. González et al.	17023	MEXU		1988-06-24
Quiroga	C. López	1013	IEB		1986-07-10
S. Escalante	J. Rzedowski	38714	IEB		1985-07-07
Zinapécuaro	E. Carranza	351	IEB		1986-08-27

***Hypoxis fibrata* Brackett**

Ario	A. Martínez et al.	43	IEB	MEXU	s/f
Jiquilpan	C. Feddema	122	IEB	MEXU	1959-08-05
Morelia	C. Medina	1118	IEB		1988-06-26

***Hypoxis lucens* McVaugh**

Chilchota	R. McVaugh	17816	IEB	MEXU	1958-09-13
-----------	------------	-------	-----	------	------------

Hypoxis mexicana Schult.

Erongarícuaro	J. Labat	373	IEB	1983-08-01
S. Escalante	G. Palomino et al.	86	MEXU	1983-09- --
	J. García	1520	CHAPA	1981-09-06

Hypoxis aff. mexicana Schult.

Cherán	S. Zamudio	5452	ENCB	IEB	1987-08-15
--------	------------	------	------	-----	------------

Hypoxis sp.

Erongarícuaro	H. Díaz	1244	IEB	1985-10-02
	J. Rzedowski	49198	IEB	1989-11-02
Morelia	J. Rzedowski	44250	IEB	1987-08-24
	J. Watkins et al.	634	ENCB	1975-07-27
Paracho	R. Bratz	65277	MEXU	1977-07-02
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	184	IEB	1985-09-17
S. Escalante	J. Rzedowski	43834	IEB	1987-07-21

Manfreda brachystachya (Cav.) Rose

= *M. sessiliflora* (Hemsl.) Matuda

Churintzio	J. Labat	1626	IEB	MEXU	1986-07-20
Morelia	C. Medina	770	IEB		1987-10-24
	C. Medina	1326	EBUM		1988-08-07
	J. Rzedowski	39862	ENCB	IEB	1986-07-17
	J. Rzedowski	39948	IEB		1986-07-20
Quiroga	C. López	1083	EBUM	IEB	1986-07-30
	H. Díaz	2615	ENCB	IEB	1986-08-21
	J.M. Escobedo	1582	ENCB	IEB	1988-08-19
S. Escalante	E. Pérez	640	ENCB	IEB	1989-08-23
	J.M. Escobedo	1555	ENCB	IEB	1988-08-05
	J.M. Escobedo	1816	ENCB	IEB	1989-07-25
Tzitzio	H. Iltis et al.	317	ENCB		1971-12-06
Zinapécuaro	J.S. Martínez	2128	ENCB	IEB	1987-07-29

Manfreda aff. *hauniensis* (J.B.Petersen) Verh.-Will.

Hidalgo	E. Martínez et al.	4695	MEXU	1983-10-11
---------	--------------------	------	------	------------

Manfreda jaliscana Rose

Morelia Queréndaro	J.M. Escobedo J. Rzedowski	1584 40032	IEB IEB	1988-08-19 1986-07-24
-----------------------	-------------------------------	---------------	------------	--------------------------

Manfreda longibracteata Verh.-Will.

Morelia	S. Verhoek-W. et al.	613	MEXU	1971-07-10
---------	----------------------	-----	------	------------

Manfreda pringlei Rose

Hidalgo	S. Verhoek-W. et al.	594	MEXU	1971-07-10
---------	----------------------	-----	------	------------

***Manfreda* sp.**

S. Escalante	J. Rzedowski	46118	IEB	1987-11-29
--------------	--------------	-------	-----	------------

Polianthes geminiflora (Lex.) Rose

= *Bravaea geminiflora* Lex.

Coeneo	P.X Ramos	163	ENCB	IEB	1988-08-02	
Hidalgo	G. Mick et al.	167	ENCB		1964-06-29	
	R. Cruden	1340	INIF		1968-07-06	
Jiménez	E. Pérez et al.	1538	IEB		1990-08-06	
	J. Labat	311	IEB		1983-07-28	
	J. Labat	313	MEXU		1983-07-28	
Lagunillas	J.M. Escobedo	975	IEB		1986-07-04	
Morelia	C. Medina	1285	EBUM		1988-07-31	
	E. García et al.	3769	EBUM		1991-08-11	
	G. Arsène	2734	MEXU		1909-07-04	
	G. Arsène	2950	MEXU		1909-07-04	
	J. Rzedowski	39338	IEB		1986-07-20	
	J. Rzedowski	39866	ENCB	IEB	1986-07-17	
	J. Rzedowski	41265	IEB		1986-12-07	
	J.S. Martínez	2209	ENCB	CHAPA IEB	1987-09-15	
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1912-07-25	
	s/c	s/n	MEXU		1959-07-09	
Paracho	M. Pérez	114	ENCB	IEB	MEXU	1987-07-28
Pátzcuaro	A. Gibson et al.	2314	ENCB			1971-07-22
Puruándiro	H. Díaz	1119	IEB			1985-06-22
Zináparo	E. Pérez	1107	EBUM			1990-04-10
Zinapécuaro	M.J. Jasso	1335	IEB			1989-08-04
Zitácuaro	G. Palomino et al.	72	MEXU			1983-09- --

***Polianthes geminiflora* aff. var. *clivicola* McVaugh**

Jiquilpan	C. Feddema	224	MEXU	1959-08-08
-----------	------------	-----	------	------------

***Polianthes longiflora* Rose**

Morelia	E. García et al.	3909	EBUM	1991-09-06
---------	------------------	------	------	------------

***Polianthes* aff. *pringlei* Rose**

Cotija	I. García	3076	CIMI	1989-11-29
--------	-----------	------	------	------------

***Prochnyanthes mexicana* (Zucc.) Rose**

= *P. viridescens* S.Watson

Coeneo	H. Díaz	2550	IEB	ENCB	1986-08-05
Paracho	M. Pérez	138	ENCB	IEB	1987-07-31
Quiroga	C. López	1138	IEB		1986-09-06
Uruapan	J. Rzedowski	26594	ENCB		1968-11-28

***Prochnyanthes* sp.**

S. Escalante	J.M. Escobedo	1485	IEB		1988-07-19
--------------	---------------	------	-----	--	------------

***Sprekelia formosissima* (L.) Herb.**

Charo	S. Zamudio et al.	3858	ENCB	IEB	1986-10-21
Cotija	R. Flores	442	CIMI		1984-06-08
Juárez	J.C. Soto et al.	1394	MEXU		1979-05-21
Morelia	C. Medina	2044	EBUM	IEB	1990-05-19
	G. Arsène	3503	MEXU		1909-04-11
	J. Rzedowski	39685	ENCB	IEB	1986-05-18
Puruándiro	E. Pérez et al.	1216	IEB		1990-05-30
Queréndaro	J.S. Martínez	1337	ENCB	IEB	1986-05-03
Tacámbaro	E. Argüelles	1613	MEXU		1981-05-31
Tzintzuntzan	J.M. Escobedo	1382	ENCB	IEB	1987-06-04
V. Carranza	M. Rodríguez	457	CIMI		1983-06-02

***Zephyranthes carinata* Herb.**

Erongarícuaro	J. Espinosa	2154	ENCB	EBUM	IEB	
Jiquilpan	R. Flores	427	MEXU	CIMI		1986-06-20
Los Reyes	J. Labat	896	MEXU			1984-06-07
Morelia	C. Medina	1103a	EBUM	IEB		1984-07-01
	G. Arsène	2446	MEXU			1988-06-26
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM			1909-04-11
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM			1904-05-05
Tacámbaro	E. Argüelles	1598	MEXU			1904-05-16
Tzintzuntzan	J. Espinosa	2119	ENCB			1981-05-28
						1986-06-14

***Zephyranthes fosteri* Traub**

Morelia	C. Medina	1103	EBUM	IEB	
					1988-06-26

***Zephyranthes sessilis* Herb.**

Los Reyes	M. Motte	226	MEXU	
				1981-05-27

***Zephyranthes verecunda* Herb.**

Puruándiro	H. Díaz	1104	ENCB	
	H. Díaz	1110	ENCB	1985-06-22

***Zephyranthes* sp.**

Erongarícuaro	E. García et al.	2894	IEB	
Hidalgo	E. Carranza	383	EBUM	1990-08-02
Juárez	J.C. Soto et al.	1395	MEXU	1986-06-18
Peribán	A. Sharp	45495	MEXU	1979-05-21
				1945-06-12

FAMILIA ANACARDIACEAE

***Amphipterygium* spp. (ver Fam. Julianiaceae)**

***Anacardium occidentale* L.**

L. Cárdenas	J. Torres	s/n	INIF	
				1968-04-10

X. Madrigal	2905	CHAPA INIF	EBUM INIFAP	ENCB MEXU	1978-06-05
-------------	------	---------------	----------------	--------------	------------

***Astronium graveolens* Jacq.**

Aguililla	X. Madrigal	3196	CHAPA INIFAP	EBUM MEXU	1978-12-14
	X. Madrigal	2097	INIF		1967-12-27

***Comocladia engleriana* Loes.**

Aquila	B. Guerrero	731	CHAPA		1980-02-29
Los Reyes	I. García	3278	CIMI		1991-02-07
Tiquicheo	F. Chiang et al.	529	MEXU		1979-12-12
Tumbiscatío	L.A. Pérez	567	INIF	MEXU	s/f

***Comocladia mollissima* HBK.**

Arteaga	J.C. Soto et al.	2091	MEXU		1980-03-24
---------	------------------	------	------	--	------------

***Cyrtocarpa procera* HBK.**

Huetamo	J.C. Soto	3067	ENCB	MEXU	1981-09-08
	J.C. Soto	3206	CHAPA	MEXU	1981-10-06
	M. Blanco et al.	915	ENCB		1979-04-25
La Huacana	J.C. Soto et al.	2056	MEXU		1980-03-23
Tiquicheo	J.C. Soto	152	ENCB	MEXU	1977-07-10
	J.C. Soto	205	ENCB	MEXU	1977-08-14
Turicato	J.C. Soto	4857	ENCB	MEXU	1982-10-04

***Mangifera indica* L.**

Jiquilpan	G. Martínez	342	CIMI	EBUM	1984-12-06
Morelia	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1911-12-12
Villamar	M. Mundo	s/n	CIMI		1985-02-27

***Mosquitoxylum* sp.**

Jungapeo	S. Ontiveros	6	EBUM		1989-06-11
----------	--------------	---	------	--	------------

***Pistacia mexicana* HBK.**

Jiménez	E. Pérez	1135	IEB		1990-04-16	
Jiquilpan	I. García	1007	CIMI		1985-06-07	
Zacapu	H. Díaz	4804	ENCB	IEB	MEXU	1988-04-20
	J. Labat	640	MEXU			1984-11-03
	J. Labat	783	IEB		MEXU	1984-05-08

***Pseudosmodingium perniciosum* (HBK.) Engl.**

Aquila	B. Guerrero	776	ENCB		1980-04-02
Arteaga	F. Guevara	1519	CHAPA		1981-03-21
	J. Espinosa	864	ENCB		1967-05-03
	J.C. Soto	1336	EBUM		1979-03-26
	M. Cházaro	753	ENCB		1977-12-08
Tacámbaro	J.C. Soto	4674	ENCB		1982-09-29

***Pseudosmodingium* aff. *perniciosum* (HBK.) Engl.**

Arteaga	L.A. Pérez	575	INIF		1971-12-17
	R. Torres	1605	ENCB		1982-05-20

***Pseudosmodingium* sp.**

Tumbiscatío	X. Madrigal	2042	INIF		s/f
-------------	-------------	------	------	--	-----

***Rhus pachyrrhachis* Hemsl.**

Tacámbaro	E. Argüelles	2032	ENCB	MEXU	1983-01-23
-----------	--------------	------	------	------	------------

***Rhus radicans* L.**

= *R. toxicodendron* L.

= *Toxicodendron radicans* (L.) Kuntze

Ario	A. Vargas	S-167	INIF		1970-09-20
	A. Vargas	S-155	INIF		1970-11-18
Charapan	J. Labat	852	IEB	MEXU	1986-05-28
Charo	R. King et al.	5082	MEXU		1961-11-09
Erongarícuaro	J.M. Escobedo	1245	ENCB	IEB	1986-09-09
Jiménez	E. Pérez	1133	IEB		1990-04-16
	J. Labat	494	IEB		1983-08-19
Los Reyes	M. Motte	38a	MEXU		1981-05-08

Morelia	C. Medina	1046	EBUM		1988-06-04
	C. Medina	1171	IEB		1988-07-03
	C. Medina	1687	IEB		1987-04-01
	C. Medina	1724	EBUM		1989-05-27
	G. Arsène	3011	EBUM	MEXU	1909-11-11
	J. Rzedowski	39961	ENCB	IEB	1986-07-20
	J.M. Escobedo	1615	ENCB		1988-08-22
	J.M. Escobedo	1769	IEB		1989-04-13
	J.S. Martínez	2096	CHAPA	CIMI	ENCB
			IEB	MEXU	1987-05-31
Nahuatzen	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1908-07-14
Pátzcuaro	P.X Ramos	76	ENCB	IEB	1988-07-04
	E. Pérez	5	ENCB	IEB	1988-05-18
	J. Espinosa	2153	ENCB		s/f
	J.M. Escobedo	1096	CIMI	ENCB	IEB
	J.M. Escobedo	1124	IEB		1986-08-12
Quiroga	C. López	964	EBUM	ENCB	IEB
			MEXU		1986-06-17
	H. Díaz	1050	CHAPA	ENCB	IEB
Régules	J.M. Escobedo	1366	ENCB		1987-05-20
S. Escalante	I. García	973	CIMI		1985-03-20
	E. Pérez	610	ENCB	IEB	1989-08-19
	I. Viveros	S-156	INIF		1970-11-17
	J. Rzedowski	37343	ENCB		1981-05-31
Tingambato	M. González	619	EBUM	MEXU	1980-10-04
Tingüindín	A. Martínez L.	946	ENCB	IEB	1986-04-14
Uruapan	I. García	1471	ENCB	IEB	1986-06-10
Zacapu	I. García	1838	CIMI		1987-05-19
Zamora	J. Labat	642	MEXU		1981-11-03
Ziracuaretiro	H. Díaz	2172	CHAPA	ENCB	IEB
Zitácuaro	F. Takaki	S-11	INIF		1970-06-24
	E. Martínez	323	IEB		1982-04-23
	G. Ibarra	182	MEXU		1978-07-08

***Rhus terebinthifolia* Schlehd. & Cham.**

Pajacuarán	I. García	856	CIMI		1985-02-22
Uruapan	H. Moore et al.	5735	MEXU		1949-11-14
Ziracuaretiro	F. Takaki	S-88	INIF		1970-06-24
Zitácuaro	G. Hinton	13526	ENCB		1938-12- --

***Rhus* aff. *terebinthifolia* Schlehd. & Cham.**

Ario	J. Rzedowski	37362	ENCB	IEB	MEXU	1981-05-31
------	--------------	-------	------	-----	------	------------

***Rhus trilobata* Nutt.**

Ario	I. Viveros	S-162	INIF			1970-09-18
Charo	J. Rzedowski	45608	ENCB	IEB	MEXU	1987-11-06
Jiquilpan	I. García	2652	CIMI			1988-10-07
Morelia	C. Medina	889	EBUM			1987-11-20
	C. Medina	972	EBUM			1988-01-09
	C. Medina	1652	IEB			1989-03-05
Puruándiro	J. Rzedowski	25160	ENCB			1967-11-17
	J. Rzedowski	41988	IEB			1986-11-15
	E. Argüelles	1609	MEXU			1981-05-30
Tacámbaro	E. Pérez	1082	EBUM	IEB		1990-04-02
Tlazazalca	I. Viveros	S-117	INIF			1970-10-13
	J. Rzedowski	34625	ENCB			1977-01-23

***Rhus trilobata* var. *pilosissima* Engl.**

Tzintzuntzan	H. Díaz	2151	ENCB	IEB		1986-03-25
--------------	---------	------	------	-----	--	------------

***Schinus molle* L.**

Huandacareo	J.S. Martínez	1849	ENCB			1986-10-30
	J.S. Martínez	2151	ENCB	IEB		1987-08-23
	C. Medina	2346	EBUM	IEB		1991-07-12
Indaparapeo	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM			1903-08-19
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM			1912-06-24
	V.M. Huerta	344	EBUM			1985-11-13
Morelia	J.S. Martínez	1559	CIMI	EBUM	ENCB	
	M.J. Jasso	846	ENCB	IEB		1986-07-14
Zinapécuaro						1989-02-04

***Spondias mombin* L.**

Arteaga	E. Langlassé	188	MEXU			1898-05-23
---------	--------------	-----	------	--	--	------------

***Spondias purpurea* L.**

Arteaga	J.C. Soto et al.	1347	MEXU			1979-03-26
	J.C. Soto	605	MEXU			1978-03-12

***Toxicodendron radicans* ssp. *barkleyi* Gillis**

Hidalgo	H. Iltis et al.	865	ENCB			1960-08-11
---------	-----------------	-----	------	--	--	------------

FAMILIA ANNONACEAE

Annona cherimola Mill.

Ario	J. Rzedowski	37378	CIMI	ENCB	IEB	
			MEXU			1981-07-12
Erongarícuaro	H. Díaz	3897	ENCB	IEB		1987-07-07
Los Reyes	J. Labat	960	MEXU			1984-07-03
Morelia	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM			1912-04-18
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM			1919-07-02
S. Escalante	M. González et al.	652	MEXU			1980-12-13
Tingüindín	I. García	1465	CIMI			1986-06-10
Tuxpan	J.C. Soto	2933	IEB	MEXU		1981-04-03
Tzintzuntzan	H. Díaz	6110	IEB			1989-11-18
	J. Rzedowski	43527	ENCB	IEB		1987-07-04
Uruapan	X. Madrigal	3305	IEB	INIFAP		1979-05-30
	X. Madrigal	3036	INIFAP			1978-10-04
Zinapécuaro	J.S. Martínez	1130	ENCB	IEB		1985-12-07

Annona diversifolia Saff.

Huetamo	J.C. Soto et al.	4088	ENCB	MEXU	1982-07-13
Los Reyes	I. García	3198	CIMI		1990-06-20

Annona longiflora S.Watson

Coalcomán	J. Rzedowski	16669	ENCB	MEXU	1963-05-24
Tumbiscatío	X. Madrigal	2043	ENCB	INIF	1967-05-27

Annona palmeri Saff.

Aquila	J. Miller et al.	442	MEXU		1983-01-14
--------	------------------	-----	------	--	------------

Annona purpurea Moc. & Sessé ex Dunal

Aquila	B. Guerrero et al.	1260	ENCB		1980-10-04
Coahuayana	J.C. Soto et al.	2573	ENCB	MEXU	1980-08-29

Annona reticulata L.

Aguililla	S. Gaona	s/n	ENCB		1976-07-17
Buenavista	J. Rzedowski	22288	ENCB		1966-05-03

Huetamo	J.C. Soto J.C. Soto et al.	4267b 3889	MEXU MEXU	1982-09-02 1982-03-26
Tuzantla	F. Chiang et al.	550	MEXU	1971-12-12

***Annona squamosa* L.**

Coalcomán Huetamo	J.C. Soto et al. E. Martínez	2143 1292	MEXU ENCB	MEXU	1980-03-28 1982-07-09
----------------------	---------------------------------	--------------	--------------	------	--------------------------

***Cymbopetalum penduliflorum* (Dunal) Baill.**

Aquila	G. Hinton et al.	13788	MEXU	1939-06-08
--------	------------------	-------	------	------------

***Malmea depressa* (Baill.) R.E.Fr.**

Aquila	B. Guerrero et al .	489	ENCB	1979-12-08
--------	---------------------	-----	------	------------

***Xylopia* sp.**

Aquila	J.C. Soto et al.	2609	ENCB	IEB	MEXU	1980-09-02
--------	------------------	------	------	-----	------	------------

FAMILIA APOCYNACEAE

***Catharanthus roseus* (L.) D.Don**

Huetamo	J.C. Soto J.C. Soto	3946 3947	MEXU MEXU	1982-05-22 1982-05-22
Tuzantla	J.C. Soto J.C. Soto	5350 5351	MEXU MEXU	1983-06-27 1983-06-27

***Cryptostegia grandiflora* (Roxb.) R.Br.**

Huetamo	J.C. Soto et al.	4085	ENCB	1982-07-13
---------	------------------	------	------	------------

***Echites microcalyx* DC.**

Chinicuila	J.C. Soto et al.	2541	CHAPA	1980-08-21
------------	------------------	------	-------	------------

Echites turrigera Woodson

Coahuayana	J.C. Soto et al.	2575	ENCB	MEXU	1980-09-01
------------	------------------	------	------	------	------------

Echites woodsoniana Monach.

Aguililla	G. Hinton et al.	15325	MEXU(F)		1939-10-13
-----------	------------------	-------	---------	--	------------

Echites sp.

Chinicuila	J.C. Soto et al.	2516	MEXU		1980-08-25
------------	------------------	------	------	--	------------

Fernaldia asperoglostis Woodson

Arteaga	E. Martínez et al.	5393	ENCB		1983-11-19
Carácuaro	J.C. Soto	3016	ENCB		1981-09-06
Huetamo	E. Lott	2157	ENCB		1983-12-03
	J.C. Soto	3227	ENCB	MEXU	1981-10-08
La Huacana	J.C. Soto	3586	ENCB	MEXU	1981-10-28

Fernaldia aff. asperoglostis Woodson

La Huacana	J.C. Soto	592	ENCB	MEXU	1977-12-31
------------	-----------	-----	------	------	------------

Haplophyton cimicidum A.DC.

Tiquicheo	J.C. Soto et al.	2991	ENCB	MEXU	1981-09-04
-----------	------------------	------	------	------	------------

Laubertia contorta (M.Martens & Galeotti) Woodson

Tuzantla	F. González et al.	5082	MEXU		1972-12-29
----------	--------------------	------	------	--	------------

Macrosiphonia hypoleuca (Benth.) Müll.Arg.

Huiramba	M. Martínez	s/n	MEXU		1891-06- --
Los Reyes	J. Labat	904	ENCB	MEXU	1984-07-02
Morelia	C. Medina	1241	EBUM	IEB	1988-07-13
	G. Arsène	2733	MEXU		1909-07-04

	H. Díaz	2339	IEB		1986-06-27
	J.M. Escobedo	1645	ENCB	IEB	1988-08-25
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1903-07-26
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1911-07-25
Zitácuaro	G. Hinton	13069	ENCB		1938-08-01

***Mandevilla andrieuxii* (Müll.Arg.) Hemsl.**

Arteaga	E. Martínez et al.	5393	MEXU		1983-11-19
---------	--------------------	------	------	--	------------

***Mandevilla foliosa* (Müll.Arg.) Hemsl.**

= *Secondatia stans* (A.Gray) Standl.
= *Trachelospermum stans* A.Gray

A. Obregón	J.S. Martínez	1576	CIMI	EBUM	ENCB	
			IEB			1986-07-21
Ario	J. Rzedowski	37357	ENCB	IEB	MEXU	
	J. Rzedowski	37376	CIMI	ENCB	IEB	
			MEXU			1981-07-12
Charo	J.C. Soto	4208	ENCB	MEXU		
	J.S. Martínez	1484	CHAPA	IEB		1982-07-19
Coalcomán	G. Hinton	13980	ENCB			1986-07-08
Erongarícuaro	J. Rzedowski	39089	ENCB	IEB		1939-07-22
Huandacareo	J.S. Martínez	1845	CIMI	ENCB	IEB	
Indaparapeo	J.S. Martínez	2155	ENCB	IEB		1986-10-30
Jacona	H. Iltis et al.	523	MEXU			1987-08-28
Jiquilpan	B.C. Reyes	30	CIMI			1960-07-29
	I. García	1528	IEB			
	J.L. Villalpando	188	CIMI			1986-07-08
	J.L. Villalpando	661	CIMI			1983-08-04
J.S. Verduzco	E. Pérez et al.	1740	ENCB	MEXU		1983-11-26
Los Reyes	J. Labat	1284	IEB			1990-06-21
M. Castellanos	I. García	940				1984-07-03
Morelia	C. Medina	1740	CIMI			1989-07-19
	C. Medina	719	EBUM			1987-10-22
	D. Lorence	1856	IEB			1989-08-05
	J. Rzedowski	3766	ENCB	MEXU		1989-08-05
	J.M. Escobedo	39962	CIMI	ENCB	IEB	1981-10-23
		1617	ENCB	IEB		1986-07-20
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM			1988-08-22
	V.M. Huerta	277	EBUM			1907-11-29
Morelos	H. Puig	6054	ENCB			1985-10-26
Pajacuarán	G. Martínez	213	CIMI			1975-07-05
Panindícuaro	J. Labat	334	IEB			1984-06-17
Pátzcuaro	J. Espinosa	2306	ENCB			1983-07-29
	J.M. Escobedo	1108	CIMI	EBUM	ENCB	1986-10-26
			IEB			1986-08-07
Penjamillo	A. Martínez L.	86	ENCB	IEB		1985-11-01
Puruándiro	H. Díaz	1146	ENCB	IEB		1985-06-22

Quiroga	C. López	1102	EBUM MEXU	ENCB IEB	IEB	
Sta. Ana Maya	J.S. Martínez	1660	ENCB	IEB		1986-08-30
Tarímbaro	J.S. Martínez	1616	CIMI	EBUM	ENCB	1986-08-24
			IEB			1986-08-16
Tlazazalca	E. Pérez et al.	1360	IEB			1990-07-05
Tuxpan	R. Torres et al.	13385	ENCB	IEB		1989-10-15
V. Carranza	B. Ceja	30	CIMI			1984-10-27
	I. García	808	CIMI			1984-11-13
	I. García	1094	CIMI			1985-07-19
	J.L. Villalpando	188	CIMI			1983-08-04
	M. Rodríguez	892	CIMI			1983-11-12
	R. Flores	159	CIMI			1983-05-18
Yurécuaro	C. Pringle	4012	MEXU			1891-05-29
Zamora	J. Labat	510	MEXU			1983-08-22
Zinapécuario	J.S. Martínez	2142	ENCB	IEB	MEXU	1987-07-29

***Mandevilla platydactyla* Woodson**

Cotija	R. King et al.	4632	MEXU		1961-10-09
Zitácuaro	G. Hinton	13059	ENCB	MEXU	1938-07-25

***Mandevilla syringa* Woodson**

Uruapan	E. Martínez et al.	5290	MEXU		1983-11-15
---------	--------------------	------	------	--	------------

***Nerium oleander* L.**

S. Escalante	J.M. Escobedo	995	CHAPA	IEB	1986-07-08
--------------	---------------	-----	-------	-----	------------

***Plumeria mollis* HBK.**

Tiquicheo	J.C. Soto	770	MEXU		1978-06-11
-----------	-----------	-----	------	--	------------

***Plumeria rubra* L.**

Aquila	E. Martínez et al.	4498	MEXU		1983-09-24
--------	--------------------	------	------	--	------------

***Plumeria rubra* var. *alba* (Poir.) Woodson**

San Lucas	J.C. Soto	3064	MEXU		1981-09-08
-----------	-----------	------	------	--	------------

***Plumeria rubra* f. *acutifolia* (Poir.) Woodson**
= *P. acutifolia* Poir.

Arteaga	J. Espinosa	833	ENCB		1967-05-30
Coahuayana	A. Flores et al.	883	IEB	MEXU	1988-06-17
San Lucas	J.C. Soto et al.	4039	MEXU		1982-07-08
Tumbiscatío	X. Madrigal	2039	INIF		1967-05-27

***Prestonia mexicana* A.DC.**

Aquila	B. Guerrero et al .	527	MEXU		1979-12-09
	J.C. Soto et al.	2614	CHAPA	EBUM	ENCB
			IEB	MEXU	
Coahuayana	J.C. Soto et al.	2793	ENCB	IEB	MEXU
	J.C. Soto et al.	2794	ENCB	IEB	MEXU

***Rauwolfia tetraphylla* L.**

Apatzingán	A. Cortés et al.	1	EBUM		1986-06-12
	J. Dieterle	4251	ENCB		1972-09-09
	J.C. Soto	1041	MEXU		1978-09-10
Aquila	B. Guerrero	950	ENCB	MEXU	1980-09-28
	B. Guerrero	1156	ENCB	MEXU	1980-10-03
	B. Guerrero	1028	MEXU		1980-09-29
	B. Guerrero et al .	393	MEXU		1979-12-06
Arteaga	J.C. Soto et al.	1668	MEXU		1979-09-19
	R. Bratz	130	MEXU		1964-11-29
Carácuaro	J.C. Soto	4642	MEXU		1982-09-29
Huetamo	J.C. Soto	1122	ENCB	MEXU	1978-10-05
L. Cárdenas	E. Martínez et al.	4593	MEXU		1983-09-27
	J.C. Soto et al.	4497	ENCB	MEXU	1982-09-12
	J.C. Soto et al.	2750	MEXU		1981-03-25
	L.M. Villarreal	4219	ENCB		1971-03-14
La Huacana	E. Martínez et al.	4344	MEXU		1983-09-20
	J.C. Soto et al.	1578	MEXU		1979-09-13
Tepalcatepec	J.C. Soto et al.	2486	MEXU		1980-08-25
Tuzantla	F. González et al.	5784	ENCB		1973-04-22

***Stemmadenia donnell-smithii* (Rose) Woodson**

Aquila	B. Guerrero	931	ENCB	MEXU	1980-09-28
	E. Martínez et al.	4454	MEXU		1983-09-24

***Stemmadenia grandiflora* (Jacq.) Miers**

Ario	B. Turner	1918	ENCB		1950-06-18
------	-----------	------	------	--	------------

***Stemmadenia mollis* Benth.**

Tiquicheo	J.C. Soto et al.	802	MEXU		1978-06-24
	J.C. Soto et al.	3285	MEXU		1981-10-10
Tzitzio	J.C. Soto	432	EBUM	MEXU	1977-09-30

***Stemmadenia obovata* (Hook. & Arn.) K.Schum.**

Carácuaro	J.C. Soto et al.	3943	ENCB	MEXU	1982-03-31
Juárez	A. Vargas et al.	280	ENCB	INIF	1981-09-06
Zitácuaro	A. Vargas et al.	216	ENCB		1981-08-09

***Stemmadenia obovata* var. *mollis* (Benth.) Woodson**

Aquila	J.C. Soto et al.	2624	ENCB	MEXU	1980-09-02
Chinicuila	J.C. Soto et al.	2521	MEXU		1980-08-26
Huetamo	P. Tenorio	1552	ENCB	IEB	1982-08-27
Tiquicheo	J.C. Soto et al.	2964	ENCB	MEXU	1981-09-02
Turicato	J.C. Soto	4839	MEXU		1982-10-03

***Stemmadenia* aff. *obovata* var. *mollis* (Benth.) Woodson**

Huetamo	J.C. Soto et al.	3088	MEXU		1981-09-11
---------	------------------	------	------	--	------------

***Stemmadenia palmeri* Rose & Standl.**

Jungapeo	S. Ontiveros	64	EBUM		1989-07-07
----------	--------------	----	------	--	------------

***Stemmadenia tomentosa* var. *palmeri* (Rose & Standl.) Woodson**

Coalcomán	J. Rzedowski	16697	ENCB		1963-05-26
Tepalcatepec	J. Rzedowski	16659	ENCB		1963-05-24
Tiquicheo	F. Chiang et al.	523	MEXU		1971-12-12

***Stemmadenia* sp.**

Huetamo	J.C. Soto	3951	MEXU		1982-05-22
---------	-----------	------	------	--	------------

***Tabernaemontana amygdalifolia* Jacq.**

Apatzingán	R. Barr et al.	64-317	MEXU		1964-06-19
------------	----------------	--------	------	--	------------

L. Cárdenas J.C. Soto et al. 4507 ENCB MEXU 1982-09-12

***Tabernaemontana arborea* Rose ex Donn.Sm.**

Apatzingán A. Cortés et al. 28 EBUM 1986-09-29

***Tabernaemontana divaricata* (L.) R.Br. ex Roem. & Schult.**

Huetamo J.C. Soto 3951 MEXU 1982-05-22

***Thenardia floribunda* HBK.**

= *T. suaveolens* M.Martens & Galeotti

Churumuco E. Martínez et al. 1450 ENCB MEXU 1982-07-08
Morelia M. Mtz. Solórzano s/n EBUM 1918-11-15

***Thevetia ovata* (Cav.) A. DC.**

Aquila	B. Guerrero	1017	ENCB	MEXU	1980-09-29
	E. Martínez et al.	4528	MEXU		1983-09-25
	J.C. Soto et al.	2850	MEXU		1980-03-29
Carácuaro	J.C. Soto	132	ENCB	MEXU	1977-07-09
	J.C. Soto	4607	MEXU		1982-09-28
Coalcomán	J. Rzedowski	16674	ENCB	INIF	1963-05-25
Huetamo	A. Sharp	9	MEXU		1965-12-14
	E. Martínez et al.	1473	ENCB	MEXU	1982-07-20
	J.C. Soto et al.	3184	MEXU		1981-10-06
	J.C. Soto	5357	MEXU		1983-08-01
Jiquilpan	A. Gibson et al.	2260	ENCB		1971-07-21
Juárez	J. Rzedowski	34203	ENCB	MEXU	1976-07-01
	J.C. Soto	2192b	MEXU		1980-04-02
	J.C. Soto	5316	MEXU		1983-06-19
L. Cárdenas	R. McVaugh	22600	ENCB		1965-02-27
Los Reyes	I. García	3045	CIMI		1989-11-04
N. Urecho	F. Ventura	2470	ENCB	INIF	1970-09-30
Sahuayo	I. García	1205	CIMI		1985-10-01
Tiquicheo	F. Chiang et al.	536	MEXU		1971-12-12
	J.C. Soto	3286	MEXU		1981-10-10
Tuzantla	F. González et al.	5068	MEXU		1972-12-29
V. Carranza	M. Rodríguez	789	CIMI		1983-10-18

Thevetia peruviana (Pers.) K.Schum.

Huetamo	J.C. Soto	4274	ENCB		1982-09-03
	J.C. Soto et al.	4966	ENCB	MEXU	1983-03-13
	J.C. Soto et al.	4970	ENCB	MEXU	1983-03-13
Morelia	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1918-07-02
Puruándiro	E. Pérez et al.	1228	EBUM	IEB	1990-05-30
Tacámbaro	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1918-06-03
Tuzantla	J.C. Soto	5349	MEXU		1983-06-27

Thevetia peruviana var. *pinifolia* Standl.

Apatzingán	G. Hinton et al.	12018	MEXU		1938-08-15	
	J. Dieterle	4364	ENCB		1972-09-10	
	J. Rzedowski	22307	ENCB	INIF	MEXU	1966-05-04
Churumuco	J.C. Soto et al.	1418	MEXU		1979-05-24	
Huetamo	J.C. Soto	4277	ENCB	MEXU	1982-09-03	
	J.C. Soto et al.	3890	MEXU		1982-03-26	
Múgica	R. Barr et al.	66-152	ENCB		1966-09-08	
San Lucas	J. Rzedowski	35724	ENCB	MEXU	1978-07-09	
	J.C. Soto et al.	1151	MEXU		1978-10-05	

Thevetia thevetioides (HBK.) K.Schum.

Huetamo	J.C. Soto	4274	MEXU		1982-09-03
Quiroga	J.M. Escobedo	1373	ENCB	IEB	1987-05-30

Thevetia sp.

Tuzantla	J.C. Soto	5349	ENCB		1983-06-27
----------	-----------	------	------	--	------------

Tonduzia longifolia (A.DC.) Woodson

Aquila	B. Guerrero	228	ENCB		1979-08-29
	B. Guerrero	645	ENCB		1979-12-11
	B. Guerrero	1022	ENCB	MEXU	1980-09-29
	B. Guerrero	1298	ENCB	MEXU	1980-10-05

Vallesia glabra (Cav.) Link

Apatzingán	A. Cortés et al.	24	EBUM		1986-09-23
Múgica	F. Guevara	1463	CHAPA		1981-03-20

***Vinca major* L.**

Angangueo	J.C. Soto et al.	1495	MEXU		1979-09-10	
Nahuatzen	A. Martínez L.	251	ENCB	IEB	1985-11-19	
Ocampo	R. Torres	13232	ENCB	IEB	1989-10-01	
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	660	ENCB	IEB	1985-11-15	
Queréndaro	J.C. Soto et al.	5482	MEXU		1983-10-13	
Tlalpujahua	J.S. Martínez	1734	CIMI	ENCB	IEB	1986-09-29
Zinapécuaro	M.J. Jasso	557	EBUM	IEB	1988-11-24	
	M.J. Jasso	461	IEB		1988-11-05	

FAMILIA AQUIFOLIACEAE

***Ilex brandegeana* Loes.**

Charo	S. Zamudio et al.	3849	CHAPA	EBUM	ENCB	
			IEB			1986-04-21
Coalcomán	S. Zamudio et al.	3873	EBUM	ENCB	IEB	1986-04-21
	R. McVaugh	22734	ENCB			1965-03-03
Morelia	C. Medina	719	EBUM			1987-10-22
	C. Medina	2257	IEB	EBUM		1991-03-01
	H. Díaz et al.	3622	ENCB	IEB		1987-04-30
	J. Rzedowski	46494	ENCB	IEB		1988-05-01
Tancítaro	I. García	1773	CIMI	IEB		1987-04-24
Uruapan	I. García	1834	CIMI	ENCB	IEB	1987-05-19
	I. García	3149	CIMI			1990-03-20
	X. Madrigal	3098	EBUM	ENCB	INIF	
			INIFAP	MEXU		1978-11-09
Zinapécuaro	J.S. Martínez	1192	ENCB	IEB		1986-02-22
Zitácuaro	F. Chiang et al.	616	ENCB	INIF	MEXU	1971-12-15
	G. Ibarra	468	MEXU			1979-04-28

***Ilex mexicana* (Turcz.) Black ex Hemsl.**

Tzitzio	E. Martínez et al.	4801	MEXU		1983-10-11
Uruapan	X. Madrigal	2118	CHAPA	INIF	INIFAP

1968-01-07

***Ilex toluicana* Hemsl.**

Hidalgo	E. Carranza	342	EBUM	ENCB	IEB	1986-06-18
	J. Rzedowski	27958	ENCB			1970-11-20
Los Reyes	J. Labat	1352	EBUM			1984-10-17

Madero	H. Díaz	2269	CIMI IEB	EBUM	ENCB	1986-05-13
Morelia	C. Medina	1484	EBUM			1988-11-21
	C. Medina	2108	IEB			1990-11-10
	C. Medina	2130	EBUM	IEB		1990-11-11
	H. Díaz et al.	3621	ENCB	IEB		1987-04-30
	J. Rzedowski	25156	ENCB			1967-11-17
	J. Rzedowski	39702	ENCB	IEB		1986-05-18
	J.S. Martínez	1277	ENCB	IEB		1986-04-10
	J.S. Martínez	2092	ENCB	IEB	MEXU	1987-05-31
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM			1914-06-01
	J.S. Martínez	1317	EBUM	ENCB	IEB	1986-04-23
Queréndaro	E. Argüelles	1604	MEXU			1981-05-29
Tacámbaro	S. Moreno	215	ENCB	MEXU		1973-05-29
Tlalpujahua	X. Madrigal	3481	INIFAP			1979-11-09
Uruapan	H. Díaz	4675	ENCB	IEB		1988-05-31
Zinapécuaro	J. Rzedowski	46049	ENCB	IEB	MEXU	1987-12-06

***Ilex* aff. *tolucana* Hemsl.**

Uruapan	S. Martínez	s/n	ENCB	1980-01-23
---------	-------------	-----	------	------------

FAMILIA ARACEAE

***Anthurium halmoorei* Croat**

Coalcomán	J. Rzedowski	16707	ENCB	1963-05-26
-----------	--------------	-------	------	------------

***Arisaema macrospathum* Benth.**

Ario	J. Rzedowski	37383	ENCB	IEB	1981-07-12
Charo	G. Arséne	6824	MEXU(F)		1910-07-08
Erongarícuaro	H. Díaz	3892	ENCB	IEB	1987-07-07
Hidalgo	H. Moore	8136	MEXU		1959-10-20
Jiquilpan	I. García	1038	CIMI		1985-07-09
Los Reyes	J. Labat	897	ENCB	MEXU	1984-07-01
Morelia	J. Rzedowski	43606	IEB		1987-07-09
Zitácuaro	J.S. Martínez	1396	ENCB	IEB	1986-06-16
	A. Sharp	s/n	MEXU		1966-06-28
	R. Torres et al.	13483	ENCB	IEB	1989-10-29

Arisaema sp.

Tzitzio	H. Iltis et al.	69	ENCB	1977-09-15
---------	-----------------	----	------	------------

Pistia stratiotes L.

Aquila	M. González	245	MEXU	1979-09-09
Huandacareo	S. Zamudio et al.	3879	ENCB	1986-05-10
Morelia	G. Arséne	3026	MEXU	1909-05-25
V. Carranza	A. Lot et al.	1172	MEXU	1980-05-12
Zinapécuaro	R. López G. J. Rzedowski	s/n 39214	ENCB	1982-11-24 1985-10-24
			IEB	

Zantedeschia aethiopica Spreng.

Chilchota	A. Martínez L.	601	ENCB	1986-01-10
Los Reyes	M.T. Martínez	64	IEB	1985-10-29

FAMILIA ARALIACEAE

Aralia humilis Cav.

= *A. pubescens* DC.

Cotija	I. García	1678	CIMI	ENCB	1986-10-28
Erongarícuaro	H. Díaz	1909	ENCB	IEB	1985-12-31
	H. Díaz	2250	ENCB	IEB	1986-05-08
	H. Díaz	5275	ENCB	IEB	1988-11-22
	H. Díaz	6119	ENCB	IEB	1990-04-19
	J. Espinosa	2054	EBUM	ENCB	IEB
	J. Espinosa	2426	EBUM	ENCB	IEB
	J. Espinosa		MEXU		1986-01-07
	J. Espinosa		MEXU		1986-12-06
Huaniqueo	H. Díaz	6429	IEB		1990-11-13
Jiménez	E. Pérez	1129	IEB		1990-04-16
	E. Pérez	1131	EBUM		1990-04-16
Jiquilpan	I. García	3116	CIMI		1990-01-30
Jungapeo	R. Torres et al.	13745	IEB		1989-11-25
Los Reyes	I. García	3281	CIMI	IEB	1991-02-07
Morelia	H. Díaz	3561	ENCB	IEB	1987-03-02
	X. Madrigal	3151	CHAPA	EBUM	ENCB
			INIF	INIFAP	MEXU
Pajacuarán	I. García	1419	CIMI	IEB	1986-05-28
Zacapu	A. Grimaldo	511	IEB		1989-01-18
Zináparo	E. Pérez	1107	ENCB	IEB	1990-04-10

Dendropanax arboreus (L.) Decne. & Planch.

= ? *D. juerguensi* Seemen

Charo	S. Zamudio et al.	3851	CHAPA	EBUM	IEB	1986-04-21
Coalcomán	R. McVaugh	22717	ENCB			1965-03-02
	R. McVaugh	22798	ENCB			1965-03-05
Cotija	I. García et al.	3295	CIMI			1991-04-19
	I. García et al.	3296	CIMI			1991-04-19
Morelia	J.S. Martínez	1250	ENCB			1986-03-09
Ocampo	R. King et al.	5108	MEXU			1961-11-09
S. Escalante	J. Rzedowski	46130	ENCB	IEB		1987-11-29

Oreopanax echinops (Schitdl. & Cham.) Decne. & Planch.

Los Reyes	J. Labat	899	ENCB	MEXU	1984-07-01
N. Parangaricutiro	C.L. Díaz	9299	ENCB		1978-01-07
S. Escalante	E. Pérez	340	ENCB	IEB	1989-10-19
	J. Rzedowski	39583	IEB		1986-03-02
Tancítaro	G. Hinton et al.	15691	MEXU		1940-11-15
Tingambato	H. Díaz et al.	5173	IEB		1988-10-14
Uruapan	J. Rees	s/n	MEXU		1971-12-17
	s/c	547	MEXU		1945-03-04

Oreopanax aff. echinops (Schitdl. & Cham.) Decne. & Planch.

S. Escalante	M. González	643	ENCB	MEXU	1980-11-08
	M. González	644	ENCB	MEXU	1980-11-08
	M. González et al.	616	CHAPA		1980-10-04

Oreopanax peltatus Linden ex Regel

= *O. salvinii* Hemsl.

Charo	C. Delgadillo	21	ENCB	IEB	1965-12-15
	H. Iltis et al.	841	ENCB		1960-08-11
	S. Zamudio et al.	3861	IEB		1986-04-21
Uruapan	X. Madrigal	3296	IEB	INIFAP	1979-05-11
	X. Madrigal	3176	INIFAP		1978-12-08

Oreopanax xalapensis (HBK.) Decne. & Planch.

Acuitzio	H. Díaz	2963	ENCB	IEB	1986-09-25
Angangueo	M. Mejía	s/n	IEB		1987-01-20
Aporo	J.S. Martínez	1805	ENCB	IEB	1986-10-18
Charo	H. Iltis et al.	845	ENCB		1960-08-11

	R. King et al.	5080	MEXU	1961-11-09
	S. Zamudio et al.	3867	CHAPA IEB	1986-04-21
Madero	H. Díaz	2276	ENCB IEB	1986-05-13
	L. Vela	2065	INIF MEXU	1974-03-10
Morelia	C. Medina	1302	EBUM IEB	1988-07-31
	G. Arsène	2832	EBUM MEXU	1909-11-04
	H. Díaz et al.	3652	ENCB IEB	1987-04-30
	J.S. Martínez	1895	ENCB IEB	1986-11-16
Ocampo	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM	1909-11-04
	R. Torres	13270	IEB	1989-10-01
Queréndaro	J.S. Martínez	1361	CHAPA ENCB IEB	1986-05-08
S. Escalante	E. Pérez	838	ENCB IEB	1989-11-06
	H. Hernández	104	EBUM	1980-09-10
Tzitzio	E. Martínez	4795	MEXU	1983-10-11
Zinapécuaro	H. Díaz	4676	ENCB IEB	1988-05-31
	J. Rzedowski	46178	ENCB IEB MEXU	1987-12-07
	M.J. Jasso	1760	ENCB IEB	1989-11-23
Zitácuaro	J.C. Soto et al.	3819	ENCB INIF MEXU	1982-03-22

***Oreopanax* sp.**

Morelia	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM	1918-07-10
---------	-------------------	-----	------	------------

FAMILIA ARISTOLOCHIACEAE

***Aristolochia anguicida* Jacq.**

Arteaga	J.C. Soto (ver <i>A. tentaculata</i>)	108	ENCB	1977-05-26
---------	---	-----	------	------------

***Aristolochia brevipes* Benth.**

Villamar	B. Ceja	365	CIMI	1986-07-09
----------	---------	-----	------	------------

***Aristolochia aff. brevipes* Benth.**

La Huacana	J.C. Soto et al.	1580	MEXU	1979-09-13
------------	------------------	------	------	------------

***Aristolochia cardiantha* Pfeifer**

Ocampo	J. Rzedowski	34170	ENCB	1976-06-30
--------	--------------	-------	------	------------

***Aristolochia flexuosa* Duch.**

Ario	J. Rzedowski	37385	ENCB	1981-07-12
------	--------------	-------	------	------------

***Aristolochia foetida* HBK.**

Arteaga	J.C. Soto et al.	1705	MEXU	1979-09-21
G. Zamora	J.C. Soto	1026	MEXU	1978-09-09
San Lucas	J.C. Soto et al.	1150	MEXU	1978-10-05

***Aristolochia glossa* Pfeifer**

Apatzingán	H. Moore	8164	MEXU	1959-10-21	
	J. Dieterle	4245	ENCB	1972-09-05	
Buenavista	J. Rzedowski	22289	ENCB	MEXU	1966-05-03

***Aristolochia cf. inflata* HBK.**

Aquila	S. Koch et al.	83191	CHAPA	ENCB	IEB	1983-11-18
--------	----------------	-------	-------	------	-----	------------

***Aristolochia mexicana* Moc. & Sessé**

Tuzantla	I. Avila C.	s/n	ENCB	1985-03-31
----------	-------------	-----	------	------------

***Aristolochia mutabilis* Pfeifer**

Apatzingán	J. Dieterle	4279	ENCB	1972-09-09
	J. Dieterle	4312	ENCB	1972-09-09
Múgica	J. Dieterle	4270	ENCB	1972-09-06

***Aristolochia mycteria* Pfeifer**

Tuzantla	F. González et al.	5057	INIF	MEXU	1971-12-29
----------	--------------------	------	------	------	------------

***Aristolochia odoratissima* L.**

Aquila	G. Hinton	16147	ENCB	1941-11- --
--------	-----------	-------	------	-------------

Aristolochia orbicularis Duch.

Juárez	J. Rzedowski J. Rzedowski J. Rzedowski	28019 35537 36642	IEB ENCB IEB	MEXU	1970-11-21 1977-11-07 1980-03-01
--------	--	-------------------------	--------------------	------	--

Aristolochia* aff. *pilosa HBK.

Cotija Villamar	I. García et al. R. Flores	3294 235	IEB CIMI		1991-04-19 1983-07-28
--------------------	-------------------------------	-------------	-------------	--	--------------------------

Aristolochia pringlei Rose

Ario	H. Iltis et al.	375	ENCB		1960-07-24
------	-----------------	-----	------	--	------------

Aristolochia taliscana Hook. & Arn.

= *A. pardina* Duch.

Apatzingán Aquila	I. García E. Martínez G. Hinton et al.	3260 4525 15816	CIMI ENCB MEXU	MEXU	1990-12-30 1983-09-25 1951-03-20
Arteaga	J. Espinosa J.C. Soto et al. M. Ladd et al.	848 1356 300	ENCB MEXU MEXU		1967-05-31 1979-04-27 1977-10-23
Coalcomán	W. Anderson et al.	5870	ENCB		1970-02-24
L. Cárdenas	W. Anderson et al. L.M. Villarreal	5874 4236	ENCB ENCB		1970-02-25 1971-04-12
Tacámbaro	J. Kishler	1019	MEXU		1983-01-03

Aristolochia tentaculata Schmidt

Arteaga L. Cárdenas	J.C. Soto (ver <i>A. anguicida</i>) R. McVaugh	108 22547	MEXU ENCB		1977-05-26 1965-02-25
------------------------	---	--------------	--------------	--	--------------------------

***Aristolochia* sp.**

Cotija L. Cárdenas	I. García R. Cedillo et al. R. Cedillo et al.	3317 279 281	CIMI MEXU MEXU		1991-08-09 1982-01-20 1982-01-20
-----------------------	---	--------------------	----------------------	--	--

FAMILIA ASCLEPIADACEAE

Asclepias angustifolia Schweigg.

Aguililla	W. Anderson et al.	5880	ENCB	1970-02-25
Hidalgo	M.T. Germán et al.	449	ENCB	1977-05-24
Jiquilpan	J.L. Villalpando	578	CIMI	1988-10-08
Morelia	G. Arsène	5392	MEXU	1911-06-07

Asclepias auriculata HBK.

Charo	R. Straw et al.	1192	MEXU	1957-08-17
L. Cárdenas	J. Rzedowski	26647	ENCB	1968-11-30
Morelia	J. Rzedowski	40122	IEB	1986-07-29

Asclepias contrayerba Sessé & Moc.

M. Castellanos	I. García	2813	CIMI	1989-07-19
Morelia	C. Medina	1276	IEB	1988-07-31
	G. Arsène	8901	MEXU	1912-06-20
Tangamandapio	J.C. Soto et al.	2434	EBUM	ENCB MEXU
Tzintzuntzan	J. Rzedowski	43525	IEB	1980-08-23
s/m	N. León ?	567	MEXU	1987-07-04
				1887-09- --

Asclepias curassavica L.

Angamacutiro	E. Pérez et al.	1503	IEB	1990-07-26
Apatzingán	A. Cortés et al.	3	EBUM	1986-06-17
	H. Gentry et al.	19623	INIF	MEXU
	s/c	s/n	INIF	1961-12-10
				1963-10-27
Aquila	B. Guerrero et al	1250	MEXU	1980-10-04
Ario	J.C. Soto et al.	1545	MEXU	1979-09-11
Buenavista	J.C. Soto et al.	1122	MEXU	1980-03-26
Carácuaro	J.C. Soto	4638	MEXU	1982-09-29
Chilchota	J.C. Soto et al.	2412	MEXU	1980-08-22
Coahuayana	B. Guerrero et al	26	ENCB	1979-08-24
Jacona	F. Tapia	s/n	ENCB	INIF
	H. Moore	144	MEXU	1966-09-25
				1940-10-17
Jiménez	E. Pérez	1134	IEB	1990-04-16
Jiquilpan	G. Martínez	85	CIMI	EBUM
	R. Flores	101	CIMI	1984-03-24
				1983-05-18
J.S. Verduzco	A. Martínez L.	445	CIMI	IEB
Jungapeo	M. Mejía	s/n	ENCB	1985-12-12
Pajacuarán	M. Rodríguez	485	CIMI	1988-03-21
Panindícuaro	A. Martínez L.	242	IEB	1983-07-08
				1985-11-14

Penjamillo	A. Martínez L.	94	IEB		1985-11-01	
	E. Pérez et al.	1467	IEB		1990-07-25	
S. Escalante	E. Pérez	243	IEB		1988-09-19	
	J. Rzedowski	46083	ENCB	IEB	MEXU	1987-11-29
	J.M. Escobedo	1732	IEB			1989-03-10
Tacámbaro	J. Kishler	202	MEXU			1978-03-02
Tepalcatepec	J.C. Soto et al.	1854	ENCB	MEXU		1979-10-17
Tlazazalca	E. Pérez et al.	1389	EBUM	IEB		1990-07-06
Tuxpan	J.C. Soto et al.	2637	MEXU			1981-01-25
	J.C. Soto et al.	6167	MEXU			1984-02-27
V. Carranza	R. López G.	s/n	ENCB	IEB		1982-11-24
Villamar	M. Rodríguez	311	CIMI	ENCB		1983-04-21
	M. Rodríguez	921	CIMI			1983-09-30
	R. Flores	103	CIMI			1983-05-18
	T. Croat	45479	MEXU			1979-01-11
Zacapu	H. Díaz	2218	ENCB	IEB		1986-05-01
Zitácuaro	A. Vargas et al.	268	ENCB			1981-09-01
	J.C. Soto et al.	633	MEXU			1978-05-16

***Asclepias elata* Benth.**

= *A. macroura* A.Gray

Charo	E. Martínez et al.	1468	MEXU		1982-07-19
Cotija	I. García	2624	CIMI		1988-11-25
Pátzcuaro	C. Pringle	5279	MEXU		1892-07-19

***Asclepias* aff. *elata* Benth.**

= *A. aff. macroura* A.Gray

Ario	J.C. Soto et al.	1542	MEXU		1979-09-11
------	------------------	------	------	--	------------

***Asclepias fournieri* Woodson**

Erongarícuaro	J. Espinosa	2099	ENCB		1986-03-02
	J. Espinosa	2363	IEB		1986-10-28
Morelia	C. Medina	1131	IEB		1988-06-30
	C. Medina	2294	EBUM		1991-04-27
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	1329	ENCB	IEB	1987-04-29
Quiroga	C. López	919	EBUM	IEB	1986-04-26

***Asclepias glaucescens* HBK.**

Acuitzio	H. Díaz	2299	ENCB	IEB	1986-05-15
	J.M. Escobedo	950	IEB		1986-07-02

Ario	J.C. Soto	583	MEXU	1977-12-31		
	J.C. Soto et al.	1435	MEXU	1979-05-28		
Buenavista	J.C. Soto et al.	2459	MEXU	1980-08-24		
Charo	J.C. Soto	2194	MEXU	1980-05-24		
Coalcomán	J.C. Soto et al.	2135	MEXU	1980-03-27		
Juárez	J.C. Soto et al.	2187	IEB	MEXU	1980-04-02	
La Huacana	J.C. Soto et al.	2284	ENCB	MEXU	1980-05-28	
Nocupéitaro	J.C. Soto et al.	3940	MEXU	1982-03-30		
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	1328	IEB	1987-04-29		
Tacámbaro	E. Argüelles	1594	MEXU	1981-05-28		
	E. Argüelles	2031	MEXU	1983-01-23		
	I. Viveros	S-199	INIF	1971-01-13		
	J. Kishler	569	MEXU	1979-03-18		
	J. Kishler	570	MEXU	1979-03-18		
Tuxpan	J.C. Soto et al.	2638	MEXU	1981-01-25		
Tzintzuntzan	E. Mayo	334	ENCB	1986-07-21		
	E. Mayo	339	ENCB	1986-07-21		
Uruapan	A. Martínez L.	936	CIMI	ENCB	IEB	1986-04-11
	F. Ventura	2463	ENCB			1970-09-29
	I. Langman	344	MEXU			1941-09-01
	X. Madrigal	3023	INIFAP			1978-10-04
Zitácuaro	A. Espejo	2425	ENCB			1986-04-12
	A. Ventura	4427	CHAPA	ENCB		1986-05-18
	A. Ventura	4454	ENCB	IEB		1986-06-15
	J.C. Soto et al.	614	MEXU			1978-03-22
	J.C. Soto et al.	773	MEXU			1978-06-24
	J.C. Soto et al.	2176	IEB	MEXU		1980-04-02

***Asclepias linaria* Cav.**

Churintzio	A. Martínez L.	320	IEB		1985-11-28		
Coeneo	J.C. Soto et al.	699	MEXU		1978-05-20		
	P.X Ramos	124	IEB	MEXU	1988-07-10		
Copándaro	D. Ruiz	s/n	MEXU		1978-07- --		
Ecuandureo	R. Palacios	s/n	ENCB		1970-12-25		
Erongarícuaro	J. Espinosa	1351	ENCB	IEB	1979-02-18		
	J. Espinosa	1969	EBUM	ENCB	IEB	1985-10-02	
	J. Espinosa	2092	EBUM	ENCB	IEB	MEXU	1986-03-02
	J. Espinosa	2192	EBUM	ENCB	IEB	MEXU	1986-07-02
Hidalgo	H. Iltis et al.	341	MEXU		1960-07-21		
	J.C. Soto et al.	475	MEXU		1977-12-21		
Jiquilpan	A. Espejo	3188	ENCB	IEB	1988-03-31		
	A. Gibson et al.	2264	MEXU		1971-07-21		
	G. Martínez	350	CIMI	EBUM	1984-12-19		
La Piedad	J. Labat	1588	MEXU		1986-05-18		
Lagunillas	J.M. Escobedo	714	ENCB		1985-11-27		
M. Castellanos	R. Flores	567	CIMI		1985-04-23		

	W. Stevens et al.	2551	ENCB		1976-07-28
Maravatío	D. Correll et al.	31323	ENCB		1965-08-03
	J.S. Martínez	1424	CHAPA	ENCB IEB	1986-06-28
Morelia	B. López	17	MEXU		1981-10-11
	B. López	20	MEXU		1980-08-27
	B. López	25	EBUM		1981-03-19
	B. López	28	MEXU		1981-06-04
	B. López	30	MEXU		1981-07-14
	B. López	31	MEXU		1981-07-28
	C. Medina	842	EBUM		1987-11-07
	D. Urgent et al.	6118	ENCB		1965-08-04
	Exp. Idaho	s/n	MEXU		1961-07-16
Numarán	E. Pérez	1148	IEB		1990-04-25
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	321	IEB		1985-10-04
Penjamillo	A. Martínez L.	409	CIMI	IEB	1985-12-09
Puruándiro	H. Díaz	1127	CHAPA	ENCB IEB	1985-06-22
Quiroga	C. López	629	EBUM	IEB	1985-10-04
Régules	I. García	1363	CIMI		1986-03-13
S. Escalante	E. Pérez	463	EBUM	IEB	1989-03-10
Tzintzuntzan	J.C. Soto et al.	483	MEXU		1977-12-22
	L. Loaiza et al.	36	ENCB	IEB	1981-05-24
	M.A. Bello	159	INIFAP		1982-08-06
	R. Olivo	105	EBUM	ENCB IEB	
			MEXU		1986-07-21
Uruapan	M. Ortiz	156	MEXU		1978-09-29
	S. Zamudio et al.	3891	ENCB	IEB	1986-05-16
V. Carranza	M. Rodríguez	976	CIMI		1983-07-18
Villamar	B. Ceja	368	CIMI		1986-07-09
	J.C. Soto et al.	2895	MEXU		1981-04-01
	R. Flores	227	CIMI		1983-08-02
Zacapu	J. Labat	663	MEXU		1984-02-04
Zinapécuaro	J.S. Martínez	1217	CHAPA	ENCB IEB	1986-02-27
	M.J. Jasso	845	ENCB	IEB	1989-02-04
	M.J. Jasso	1316	ENCB	IEB	1989-08-02

***Asclepias mexicana* Cav.**

Acuitzio	H. Díaz	2476-9	ENCB		1986-08-24
Hidalgo	J.C. Soto	2904	MEXU		1981-04-03
Jiménez	E. Pérez	1244	EBUM	ENCB IEB	1990-06-14
	J. Rzedowski	48860	IEB		1989-09-03
Morelia	C. Medina	2347	EBUM	IEB	1991-07-12
Zacapu	H. Díaz	2216	ENCB	IEB	1986-05-01

***Asclepias notha* W.D.Stevens**

= *A. lanuginosa* HBK.

Cherán	E. García et al.	3720	EBUM		1991-08-07
--------	------------------	------	------	--	------------

	M. Pérez	76	CHAPA	ENCB	IEB	
			MEXU			1987-07-06
Los Reyes	M. Motte	159	MEXU			1981-05-29
Morelia	C. Medina	1221	IEB			1988-07-13
Nahuatzen	E. García	2662	IEB			1990-06-14
	E. García et al.	2729	IEB			1990-06-28
	P.X Ramos	32	ENCB	IEB		1988-06-19
Paracho	P.X Ramos	56	ENCB	IEB		1988-06-26
	W. Thomas et al.	2941	CHAPA			1982-07-07
Pátzcuaro	J. Espinosa	1624	ENCB			1984-07-16
	J. Rzedowski	43414	ENCB			1987-05-25
S. Escalante	E. Pérez	149	ENCB	IEB		1988-08-06
	J.M. Escobedo	1056	IEB			1986-07-15
	J.M. Escobedo	1415	IEB			1988-05-26
Tingambato	J. Caballero et al.	967	IEB	MEXU		1979-05-31
	S. Zamudio	5234	ENCB	IEB		1987-06-16
Zinapécuaro	M.J. Jasso	1218	ENCB	IEB		1989-07-04

***Asclepias oenotheroides* Cham. & Schitdl.**

Cuitzeo	J. Rzedowski	39650	ENCB		1986-05-03
---------	--------------	-------	------	--	------------

***Asclepias otarioides* E. Fourn.**

Morelia	V.M. Huerta	372	EBUM		1985-11-16
Uruapan	X. Madrigal	2924	IEB	INIFAP	1978-07-11

***Asclepias ovata* M. Martens & Galeotti**

Acuitzio	J.M. Escobedo	932	CHAPA	ENCB	IEB	1986-07-02
Charo	J.C. Soto et al.	4203	EBUM	ENCB	MEXU	1982-07-19
	J. Watkins et al.	647	ENCB			1975-07-27
Hidalgo	E. Martínez et al.	4732	ENCB			s/f
Jiménez	J. Rzedowski	40203	ENCB	IEB		1986-08-02
Jiquilpan	B. Ceja	23	CIMI			1984-07-27
Lagunillas	J.M. Escobedo	973	ENCB	IEB		1986-07-04
M. Castellanos	I. García et al.	1937	IEB			1987-07-21
Morelia	C. Medina	1790	EBUM			1989-07-15
	H. Díaz	2350	IEB			1986-06-27
	J. Rzedowski	39880	ENCB	IEB		1986-07-17
	J. Rzedowski	39941	IEB			1986-07-20
	V.M. Huerta	601	EBUM			1985-07-25
Pátzcuaro	H. Díaz	1178	ENCB	IEB		1985-07-24
	H. Díaz	5858	ENCB	IEB		1989-08-08
Peribán	J.C. Soto et al.	2443	ENCB	MEXU		1980-08-23
Quiroga	C. López	1187	EBUM			1986-09-04

Tingambato	J.M. Escobedo	1015	IEB	1986-07-09
Tlazazalca	E. Pérez et al.	1334	IEB	1990-07-05
Tzintzuntzan	E. Mayo	340	ENCB	1986-07-21
	J. Rzedowski	38906	IEB	1985-08-06

***Asclepias ovata* M. Martens & Galeotti vel aff.**

Zitácuaro	J.C. Soto et al.	1478	ENCB	MEXU	1979-09-09
-----------	------------------	------	------	------	------------

***Asclepias pratensis* Benth.**

Acuitzio	J.M. Escobedo	948	IEB	1986-07-02	
Charo	J.C. Soto et al.	1715	MEXU	1979-09-24	
	J.C. Soto et al.	5529	MEXU	1983-08-13	
Coeneo	P.X Ramos	147	IEB	1988-07-18	
Jiménez	E. Pérez	1250	IEB	1990-06-14	
Morelia	J.M. Escobedo	1513	ENCB	IEB	1988-07-23
Pátzcuaro	C. Pringle	4128	MEXU	1892-07-17	
Penjamillo	E. Pérez et al.	1445	IEB	1990-07-25	
Puruándiro	E. Pérez et al.	1306	IEB	1990-06-22	
Tlazazalca	E. Pérez et al.	1341	IEB	1990-07-05	
Tzintzuntzan	H. Díaz et al.	2332	IEB	1986-07-24	

***Asclepias pringlei* (Greenm.) Woodson**

Morelia	J. Rzedowski	39735	ENCB	IEB	1986-06-01
Tlalpujahua	S. Moreno	221	ENCB		1973-05-29
Zinapécuaro	M.J. Jasso	1214	IEB		1989-07-04

***Asclepias rosea* HBK.**

G. Zamora	J.C. Soto et al.	2229	MEXU	1980-05-25
Tlazazalca	E. Pérez	1072	IEB	1990-04-02

***Asclepias* aff. *rzedowskii* W.D.Stevens**

Cotija	I. García et al.	2616	CIMI	1988-11-25
--------	------------------	------	------	------------

***Asclepias similis* Hemsl.**

Morelia	J.S. Martínez	2215	IEB	1987-09-16
---------	---------------	------	-----	------------

	J. Rzedowski	44928	ENCB	IEB	1987-09-16
Quiroga	J. Rzedowski	45975	IEB		1987-11-25
Zacapu	C. López	1187	IEB		1986-09-04
	A. Sharp	45521	MEXU		1945-06-17

***Asclepias similis* Hemsl. vel aff.**

Cherán	M. Pérez	209	IEB		1987-08-15
--------	----------	-----	-----	--	------------

***Asclepias* sp.**

E. Huerta	J. Rzedowski	44544a	IEB		1987-09-03
Los Reyes	X. Madrigal	S-14	INIF		1970-04-12
Paracho	E. García et al.	3239	IEB		1990-09-07
Penjamillo	E. Pérez et al.	1265	IEB		1990-08-23
Tlazazalca	E. Pérez et al.	1356	IEB		1990-07-05
Uruapan	A. Mancera	S-90	INIF		1970-10-08

***Blepharodon mucronatum* (Schltrd.) Decne.**

Arteaga	J.C. Soto et al.	3724	MEXU		1981-12-25
Chinicuila	E. Martínez et al.	4401	MEXU		1983-09-22
G. Zamora	J. Dieterle et al.	4387	ENCB		1972-09-11
La Huacana	E. Martínez et al.	4338	ENCB	MEXU	1983-09-20
N. Urecho	F. Ventura	2494	ENCB	INIF	1970-10-01

***Cryptostegia grandiflora* (Roxb.) R.Br.**

Huetamo	J.C. Soto et al.	3860	MEXU		1982-03-24
	J.C. Soto et al.	4085	MEXU		1982-07-13

***Cynanchum foetidum* (Cav.) HBK.**

Chinicuila	J.C. Soto et al.	2544	MEXU		1980-08-03
N. Urecho	F. Ventura	2476	ENCB	MEXU	1970-09-30
Tacámbaro	J.C. Soto	4803	EBUM	ENCB	1982-10-03
Tangamandapio	J.C. Soto et al.	2432	CHAPA	EBUM	ENCB
			MEXU		1980-08-23

***Cynanchum jaliscanum* (Vail) Woodson**

Aquila	E. Lott et al.	1966	ENCB	MEXU	1983-09-25
--------	----------------	------	------	------	------------

Chinicuila	J.C. Soto et al.	2549	ENCB	MEXU	1980-08-27
------------	------------------	------	------	------	------------

***Cynanchum ligulatum* (Benth.) Woodson**

Arteaga	E. Martínez et al.	4596	MEXU		1983-09-27	
	J.C. Soto et al.	275	MEXU		1980-03-24	
Carácuaro	J.C. Soto	3017	EBUM	ENCB	MEXU	1981-09-06
Huetamo	J.C. Soto et al.	934	MEXU			1978-09-05
	J.C. Soto et al.	2332	EBUM	ENCB	MEXU	1980-08-19
	J.C. Soto et al.	3070	MEXU	ENCB		1981-09-10
La Huacana	E. Martínez et al.	4352	MEXU			1983-09-20
	J.C. Soto et al.	1565	ENCB			1979-09-12
	J.C. Soto et al.	1609	MEXU			1979-09-17
Múgica	J. Dieterle	4268	ENCB			1972-09-06
	J. Dieterle	4269	ENCB			1972-09-06
Parácuaro	C. Rodríguez	1364	CHAPA	ENCB	MEXU	1974-09-09
Régules	H. Iltis et al.	830	MEXU			1960-08-10
Susupuato	J. Rzedowski	49016	ENCB	IEB		1989-09-26
Yurécuaro	C. Pringle	8653	ENCB	IEB	MEXU	1902-08-19
s/m	R. Cruden	1151	MEXU			1966-08-04

***Cynanchum* sp.**

Morelia	H. Iltis et al.	165	ENCB		1977-09-18
	H. Iltis et al.	184	ENCB		1977-09-18

***Gonolobus diadematus* Ker Gawl.**

Huetamo	J.C. Soto et al.	3082	ENCB	MEXU	1981-09-11
---------	------------------	------	------	------	------------

***Gonolobus jaliscensis* B.L.Rob. & Greenm.**

Ario	J. Rzedowski	37379	ENCB	IEB	1981-07-12
Uruapan	W. Stevens et al.	2542	ENCB		1976-07-26

***Gonolobus sororius* A.Gray**

Juárez	J. Rzedowski	35735	ENCB	IEB	MEXU	1978-07-10
--------	--------------	-------	------	-----	------	------------

***Gonolobus uniflorus* HBK.**

Charo	H. Iltis et al.	837	MEXU		1960-08-11
-------	-----------------	-----	------	--	------------

Contepec	S. Zamudio et al.	3871	CHAPA	IEB	1986-04-21
Erongarícuaro	J. Rzedowski	39633	IEB		1986-04-28
	J. Espinosa	1830	EBUM	ENCB	IEB
			MEXU		1985-09-01
Hidalgo	J.M. Escobedo	703	ENCB	IEB	1985-05-26
Jiménez	J.C. Soto	865	MEXU		1978-08-22
Morelia	E. Pérez et al.	1511	IEB		1990-08-06
Pátzcuaro	C. Medina	1819	IEB		1989-08-04
	J. Rzedowski	49080	ENCB	IEB	1989-10-07
	S. Zamudio	3909	ENCB	IEB	1986-06-11
Puruándiro	H. Díaz	1133	IEB		1985-06-22
S. Escalante	E. Pérez	759	ENCB	IEB	1989-10-17
Tarímbaro	H. Díaz et al.	2385	ENCB	IEB	1986-07-03
Tocumbo	I. García	2554	CIMI		1988-10-19
Tzintzuntzan	H. Díaz	1582	IEB		1985-10-29
	J. Rzedowski	40508	ENCB	IEB	1986-08-29
Uruapan	I. García	2508	CIMI		1988-09-29
Zacapu	J. Rzedowski	45882	ENCB	IEB	1987-11-22

***Gonolobus virescens* Decne.**

Morelia	G. Arsène	2615	MEXU	1909-07-01
---------	-----------	------	------	------------

***Gonolobus* sp.**

Hidalgo	M.T. Germán et al.	445	MEXU	1977-05-27
Jiquilpan	J.L. Villalpando	77	CIMI	1983-07-21
L. Cárdenas	J.C. Soto et al.	2737	MEXU	1981-03-25
Tzintzuntzan	H. Iltis et al.	88	ENCB	1977-09-16
Villamar	B. Ceja	68	CIMI	1984-08-10

***Macroscepis* sp.**

Carácuaro	J.C. Soto	3031	MEXU	1981-09-06
-----------	-----------	------	------	------------

***Marsdenia astrophanooides* (A. Gray) Woodson**

Huetamo	J.C. Soto et al.	4190	MEXU	1982-07-18
Tiquicheo	J.C. Soto	2996	ENCB	MEXU
	J.C. Soto et al.	2329	ENCB	MEXU

***Marsdenia astephanoides* (A.Gray) Woodson vel aff.**

Huetamo	E. Martínez et al.	1301	CHAPA	ENCB	MEXU	1982-07-08
	E. Martínez et al.	1315	ENCB	MEXU		1982-07-11
La Huacana	J. Rzedowski	37404	ENCB	IEB		1981-07-12

***Marsdenia lanata* (Paul G.Wilson) W.D.Stevens**

Tepalcatepec	J.C. Soto et al.	2501	CHAPA	ENCB	MEXU	1980-08-25
--------------	------------------	------	-------	------	------	------------

***Marsdenia macrophylla* (HBK.) E.Fourn.**

Tiquicheo	J.C. Soto	2993	ENCB	MEXU		1981-09-04
-----------	-----------	------	------	------	--	------------

***Marsdenia mexicana* Decne.**

Coalcomán	J.C. Soto et al.	2142	MEXU		1980-03-28
Los Reyes	I. García	3125	CIMI		1990-03-07

***Marsdenia zimapanica* Hemsl.**

Tiquicheo	E. Martínez et al.	1319	CHAPA	ENCB	MEXU	1982-07-11
-----------	--------------------	------	-------	------	------	------------

***Marsdenia* sp.**

Coalcomán	J.C. Soto et al.	2500	MEXU		1980-08-25
-----------	------------------	------	------	--	------------

***Matelea aspera* (Mill.) W.D. Stevens**

L. Cárdenas	J. Rzedowski	36889a	ENCB		1980-08-18
La Huacana	J.C. Soto	3491	ENCB	MEXU	1981-10-25
Tzitzio	J.C. Soto	982	MEXU		s/f

***Matelea chrysanthia* (Greenm.) Woodson**

Angamacutiro	J. Labat	1193	MEXU		1986-09-05
Cherán	S. Zamudio	5462	ENCB	IEB	1987-08-15
Churintzio	J. Labat	973	MEXU		1984-08-02

Los Reyes	M. Motte	249b	MEXU		1981-08-04
Pátzcuaro	E. Mayo	322	ENCB		1986-07-14
	H. Díaz	2426	ENCB	IEB	1986-07-22
	J.M. Escobedo	1164	ENCB	IEB	1986-08-21
	R. Olivo	42	ENCB		1985-10-13
Quiroga	C. López	1074	EBUM	ENCB	IEB
			MEXU		
S. Escalante	E. Pérez	220	ENCB	IEB	MEXU
	J.M. Escobedo	1043	ENCB	IEB	
	J.M. Escobedo	1552	IEB		1988-08-05
Tzitzio	E. Martínez et al.	4782	ENCB		1983-10-11

***Matelea crenata* (Vail) Woodson**

Tangamandapio	J.C. Soto et al.	2429	CHAPA	ENCB	MEXU	1980-08-27
---------------	------------------	------	-------	------	------	------------

***Matelea pedunculata* (Decne.) Woodson**

Coeneo	P.X Ramos	131	IEB		1988-07-14
Pátzcuaro	J. Espinosa	1188	ENCB	IEB	1977-08-27
	J.M. Escobedo	1104	ENCB	IEB	MEXU
Quiroga	C. López	944	EBUM	ENCB	IEB
			MEXU		
Tzintzuntzan	E. Mayo	335	ENCB	IEB	
					1986-06-14
					1986-07-21

***Matelea prosthecidiscus* (Donn.Sm.) Woodson**

Tuzantla	F. González et al.	5063	MEXU		1972-12-29
----------	--------------------	------	------	--	------------

***Matelea quirosii* (Standl.) Woodson**

Aguililla	E. Martínez et al.	5363	MEXU		1983-11-17
	M. Denton	2012	ENCB		1972-08-07
Apatzingán	G. Hinton et al.	12005	ENCB		1988-08-13
	J.C. Soto	1033	MEXU		1978-09-10
Aquila	G. Hinton et al.	15957	ENCB		1941-08-07
	J.C. Soto et al.	2604	CHAPA	ENCB	MEXU
G. Zamora	J.C. Soto	1024	MEXU		1980-09-02
Huetamo	J.C. Soto et al.	2333	ENCB	MEXU	
L. Cárdenas	J. Rzedowski	36889	ENCB		1980-08-19
La Huacana	J.C. Soto et al.	1567	ENCB	MEXU	1979-09-12
Tepalcatepec	J.C. Soto et al.	2476	ENCB	MEXU	1980-08-25
Tiquicheo	J.C. Soto	3001	MEXU		1981-09-04

***Matelea trachiantha* (Greenm.) W.D.Stevens**

Huetamo	J.C. Soto	5361	ENCB	MEXU	1983-08-07
---------	-----------	------	------	------	------------

***Matelea* sp.**

Angamacutiro	E. Pérez et al.	1486	IEB		1990-07-26
J.S. Verdúzco	E. Pérez et al.	1265	IEB		1990-06-21
Jungapeo	R. Torres et al.	13619	IEB		1989-11-12
La Huacana	J.C. Soto et al.	1566	MEXU		1979-09-12
La Piedad	L.M. Villarreal	1749	ENCB		1968-08-18
Paracho	E. García et al.	2781	IEB		1990-06-29
Penjamillo	J. Labat	1608	IEB		1986-07-13
Susupuato	J. Rzedowski	49013	IEB		1989-09-26
Tuxpan	R. Torres	13101	IEB		1989-09-23

***Metastelma angustifolium* Turcz.**

Erongarícuaro	J.M. Escobedo	1888	ENCB	IEB	1989-10-27
---------------	---------------	------	------	-----	------------

***Metastelma pubescens* (Greenm.) W.D.Stevens**

Morelia	C. Medina	674	EBUM	IEB	1987-10-14
---------	-----------	-----	------	-----	------------

***Pherotrichis balbisii* (Decne.) A.Gray**

Morelia	C. Medina	1862	IEB		1989-08-05
	C. Medina	2312	EBUM		1991-07-15

***Sarcostemma clausum* (Jacq.) Roem. & Schult.**

Apatzingán	J. Dieterle	4248	ENCB		1972-09-05
L. Cárdenas	L.M. Villarreal	4210	ENCB		1971-03-14
	S. Koch et al.	77494	ENCB	MEXU	1977-11-12
Tepalcatepec	J.C. Soto et al.	1864	MEXU		1979-10-17

***Sarcostemma elegans* Decne.**

Churintzio	J. Labat	972	MEXU		1984-08-02
Erongarícuaro	H. Díaz	6316	ENCB	IEB	1990-08-17

Maravatío	J.M. Escobedo	1052	ENCB	IEB	1986-07-13
Morelia	S. Zamudio	5398	ENCB	IEB	1987-07-10
	H. Díaz	2348	ENCB	IEB	1986-06-27
	J.C. Soto	992	MEXU		1978-09-09
	J.C. Soto et al.	2378	ENCB	MEXU	1980-08-21
	J.M. Escobedo	1612	ENCB	IEB	1988-07-22
	R. Straw et al.	1198	ENCB		1957-08-18
	V.M. Huerta	56	EBUM		1985-08-18
Quiroga	H. Díaz	2247	IEB		1986-05-02
Zacapu	A. Grimaldo	557	IEB		1989-10-05
	E. García et al.	2712	IEB		1990-06-20
Zamora	I. García	2139	CIMI		1987-10-27

***Sarcostemma pannosum* Decne.**

Aquila	J.C. Soto et al.	2619	MEXU		1980-09-02
Arteaga	J.C. Soto	2635	MEXU		1980-09-17
Carácuaro	J.C. Soto et al.	1812	MEXU		1979-10-12
G. Zamora	J.C. Soto et al.	1824	MEXU		1979-10-16
Huetamo	J.C. Soto et al.	3188	CHAPA	MEXU	1981-10-06
L. Cárdenas	J. Rzedowski	36922	ENCB		1980-08-18
San Lucas	J.C. Soto	908	MEXU		1978-08-24
Tangancícuaro	J.C. Soto et al.	2416	CHAPA	MEXU	1980-08-22
Villamar	B. Ceja	68	IEB		1984-08-10
Yurécuaro	C. Pringle	11028	MEXU		1902-08-19
Zamora	H. Puig	6262	ENCB		1965-07-29

FAMILIA BALSAMINACEAE

***Impatiens balsamina* L.**

Buenavista	J.C. Soto et al.	2452	ENCB	MEXU	1980-08-24
Madero	J.C. Soto	4678	ENCB	MEXU	1982-09-29
Morelia	J.M. Escobedo	1289	ENCB	IEB	1986-09-23
	J.M. Escobedo	1255	ENCB	IEB	1986-09-23
Tzitzio	J.C. Soto	978	ENCB		1978-09-07

***Impatiens walleriana* Hook.f.**

= *I. sultani* Hook.f.

Chilchota	A. Martínez L.	609	ENCB	IEB	1986-01-10
Uruapan	? Ischanryian	3214	MEXU		1941-06-01

FAMILIA BASELLACEAE

Anredera baselloides (HBK.) Baill.
= *Boussingaultia baselloides* HBK.

Pátzcuaro	J.M. Escobedo	1781	ENCB	IEB	1989-06-05
-----------	---------------	------	------	-----	------------

Anredera scandens (L.) Moq.
= *A. vesicaria* (Lam.) C.F.Gaertn.

Churumuco L. Cárdenas	M. Blanco et al. S. Koch et al.	823 83249	ENCB CHAPA		1978-11-02 1983-11-22
--------------------------	------------------------------------	--------------	---------------	--	--------------------------

Boussingaultia ramosa (Moq.) Hemsl.

J.S. Verduzco Jungapeo Zitácuaro	E. Pérez et al. L. Paray G. Hinton	1819 2217 13402	ENCB ENCB ENCB	IEB	1990-09-19 1956-10-20 1938-10-24
--	--	-----------------------	----------------------	-----	--

FAMILIA BEGONIACEAE

Begonia asteroides L.B.Sm. & B.G.Schub.

Chinicuila	G. Hinton et al.	16055	ENCB		1941-10-31
	G. Hinton et al.	16056	ENCB		1941-10-31
Coalcomán	G. Hinton et al.	15991	ENCB		1941-10-10

Begonia balmisiiana Ruiz ex Klotzsch

= *B. monoptera* Link & Otto

Ario	H. Iltis et al.	365	MEXU		1960-07-24
Charo	E. Martínez	1455	MEXU		1982-07-19
	J. Rzedowski	40502	ENCB	IEB	1986-08-24
	J.S. Martínez	1475	ENCB	IEB	1986-07-08
	L. Detling	8471	ENCB		1961-08-04
	J. Watkins et al.	654	ENCB		1975-07-27
Coalcomán	G. Hinton et al.	13983	MEXU		1939-07-24
	G. Hinton et al.	15074	MEXU		1939-08-08
Coeneo	H. Moore et al.	4042	MEXU		1948-07-21
	P.X Ramos	99	IEB		1988-07-09

	P.X Ramos	170	ENCB	IEB	1988-08-02
Erongarícuaro	J. Espinosa	2193	ENCB	IEB	1986-07-22
	J. Espinosa	2240	ENCB		1986-09-07
	J. Espinosa	1876	ENCB		1986-09-10
Hidalgo	M. Izuka et al.	49	MEXU		1982-07-22
	M. Izuka et al.	55	MEXU		1982-07-22
Lagunillas	R. Kral	25546	ENCB		1965-08-18
Morelia	J.M. Escobedo	981	ENCB	IEB	1986-07-04
	C. Medina	504	IEB		1987-08-21
	Exp. Idaho	186	MEXU		1959-07-11
Nahuanzen	J. Rzedowski	45303	IEB		1987-10-21
Paracho	E. García et al.	2956	IEB		1990-07-03
	M. Pérez	143	ENCB		1987-07-31
	M. Pérez	230	ENCB	IEB	1987-08-15
Pátzcuaro	A. Gibson et al.	2313	ENCB		1971-07-22
	F. Barkley et al.	2697	MEXU		1947-08-13
	H. Díaz et al.	1219	ENCB	IEB	1985-07-24
	J. Espinosa	1183	EBUM	ENCB	IEB
				MEXU	1979-08-27
	J.M. Escobedo	89	IEB		1985-09-05
	J.M. Escobedo	1071	IEB		1986-08-01
	M.L. Bautista	s/n	ENCB		1967-08-12
Quiroga	S. Zamudio	5503	ENCB	IEB	MEXU
	C. López	1192	EBUM	ENCB	IEB
				MEXU	1986-11-04
	J. Caballero	403	MEXU		1978-07-28
S. Escalante	E. Pérez	606	ENCB	IEB	1989-08-19
Tzintzuntzan	J. Rzedowski	38885	ENCB	IEB	1985-08-06
Uruapan	F. Barkley et al.	36644	MEXU		1966-07-20
Zinapécuaro	J.S. Martínez	2146	ENCB	IEB	MEXU
Zitácuaro	H. Iltis et al.	331	MEXU		1960-07-21
	W. Manning et al.	531104	MEXU		1953-08-20

***Begonia balmisiana* var. *mitellifolia* A.DC.**

Morelia	G. Arsène	2897	MEXU	1909-07-29
---------	-----------	------	------	------------

***Begonia aff. balmisiana* Ruiz ex Klotzsch
= *B. aff. monoptera* Link & Otto**

Morelia	J. Rzedowski et al.	18377	ENCB	1964-07-21
---------	---------------------	-------	------	------------

***Begonia cf. biserrata* Lindl.**

Chinicuila	J.C. Soto et al.	2515	ENCB	MEXU	1980-08-25
------------	------------------	------	------	------	------------

Begonia extranea L.B.Sm. & B.G.Schub.

Chinicuila	E. Martínez et al.	4396	MEXU	1983-09-22
Coalcomán	G. Hinton et al.	13976	ENCB	1939-07-21
Zitácuaro	G. Hinton et al.	13067	ENCB	1938-08-01

Begonia gracilis HBK.

Angangueo	J.C. Soto et al.	1501	ENCB	MEXU	1979-09-10	
Ario	J.C. Soto	1537	ENCB	MEXU	1979-09-11	
Charapan	H. Iltis et al.	886	MEXU		1960-08-11	
Cherán	F. Barkley et al.	36065	MEXU		1966-07-20	
	M. Pérez	87	ENCB	IEB	1987-07-17	
	M. Pérez	214	ENCB	IEB	1987-08-15	
	S. Zamudio	5454	ENCB	IEB	1987-08-15	
Chilchota	A. Martínez L.	153	ENCB	IEB	1985-11-07	
Churintzio	J. Labat	1027	EBUM	ENCB	MEXU	1984-08-03
Coeneo	H. Díaz et al.	2501	ENCB	IEB	1986-07-24	
Erongarícuaro	E. García et al.	2944	IEB		1990-08-02	
	E. Mayo	391	EBUM	ENCB	IEB	1986-08-28
			MEXU			
	E. Mayo	529	ENCB		1986-10-27	
	H. Díaz	1271	IEB		1985-10-02	
	J. Espinosa	1904	EBUM	ENCB	IEB	1985-09-01
			MEXU			
	J. Espinosa	2205	ENCB	IEB	MEXU	1986-09-06
	J. Espinosa	2255	ENCB			1986-09-07
Indaparapeo	J.S. Martínez	2166	ENCB	IEB		1987-08-23
Jiménez	E. Pérez et al.	1719	IEB			1990-08-30
Jiquilpan	I. García	2476	CIMI			1988-09-23
	J.L. Villalpando	290	CIMI			1983-08-18
Juárez	J.C. Soto	172	MEXU			1977-08-12
Los Reyes	M. Motte	314	MEXU			1981-07-02
	Mtrn. Mejía	26	CIMI	IEB		1989-09-28
Madero	H. Díaz et al.	5026	ENCB	IEB		1988-08-30
Maravatío	J.S. Martínez	1708	ENCB	IEB		1986-09-27
Morelia	C. Medina	521	EBUM			1987-08-21
	C. Medina	656	EBUM			1987-10-14
	C. Medina	657	EBUM			1987-10-14
	C. Medina	729	EBUM			1987-10-24
	C. Medina	2061	EBUM			1990-08-24
	F. Barkley et al.	2767	MEXU			1947-08-13
	G. Arsène	2877	MEXU			1909-08-09
	G. Arsène	5762	MEXU			1910-08-25
	J. Rzedowski	25190	ENCB			1967-11-18
	J.M. Escobedo	1632	ENCB	IEB		1988-08-25
	R. Kral	25571	ENCB			1965-08-18
	V.M. Huerta	214	EBUM			1985-08-24
Nahuatzen	E. García et al.	2957	IEB			1990-08-03
	P.X. Ramos	83	IEB			1986-07-04

Ocampo	H. Iltis et al.	290	MEXU	1960-07-19
	R. Torres	13077	IEB	1989-09-17
	R. Torres	13182	CIMI IEB	1989-04-30
	R. Torres	13271	ENCB IEB	1989-10-01
Paracho	A. Martínez L.	205	ENCB IEB	1985-11-12
	E. García et al.	3253	IEB	1990-09-07
	M. Pérez	128	ENCB IEB MEXU	1987-07-30
	S. Zamudio	5490	ENCB IEB MEXU	1987-08-15
Pátzcuaro	F. Barkley et al.	2706	MEXU	1947-08-13
	H. Díaz	2664	CHAPA ENCB IEB	1986-08-28
	J. Espinosa	1182	ENCB IEB	1970-08-27
	J. Espinosa	1211	EBUM ENCB IEB	
			MEXU	1972-08-29
	J. Espinosa	1748	ENCB IEB MEXU	1985-08-29
	J.M. Escobedo	1067	IEB	1986-08-01
Penjamillo	E. Pérez et al.	1631	IEB	1990-08-23
Quiroga	C. López	1095	EBUM IEB MEXU	1986-08-27
S. Escalante	E. Pérez	165	ENCB IEB MEXU	1988-08-11
Tacámbaro	J. Kishler	522	MEXU	1978-10-21
Tancítaro	G. Hinton	15583	ENCB	1940-10-26
Tingambato	J.C. Soto	1011	ENCB MEXU	1978-09-09
	J.C. Soto	1012	ENCB MEXU	1978-09-09
	J.M. Escobedo	583	IEB	1985-10-10
Tlalpujahua	J.S. Martínez	1732	CHAPA ENCB IEB	1986-09-29
Tuxpan	J.C. Soto	884	MEXU	1978-08-22
	R. Torres	13103	IEB	1989-09-23
Tzitzio	E. Martínez	4788	MEXU	1983-10-11
	E. Martínez	4790	MEXU	1983-10-11
Uruapan	E. Norman	60	ENCB	1974-08-07
	I. García	2500	CIMI	1988-09-29
Zinapécuaro	E. Carranza	281	IEB	1985-09-18
	M.J. Jasso	210	EBUM IEB	1989-09-27
	M.J. Jasso	1383	ENCB IEB	1989-08-15
	M.J. Jasso	1458	CIMI IEB	1989-08-19
	M.J. Jasso	1472	EBUM IEB	1989-07-30
	M.J. Jasso	1660	IEB	1989-10-10
	M.J. Jasso	196	ENCB IEB MEXU	1988-09-24
Zitácuaro	G. Ibarra	605	MEXU	1979-08-25

***Begonia gracilis* HBK. vel aff.**

L. Cárdenas	J. Rzedowski	26642	ENCB	1968-11-30
-------------	--------------	-------	------	------------

***Begonia palmeri* S.Watson**

Aquila	E. Martínez	4480	MEXU	1983-09-24
--------	-------------	------	------	------------

Begonia* aff. *peltata Otto & A.Dietr.

Jiquilpan	I. García	1033	CIMI	1985-07-09
-----------	-----------	------	------	------------

Begonia plebeja Liebm.

Tiquicheo	S. Koch et al.	83081	CHAPA	1983-11-11
-----------	----------------	-------	-------	------------

Begonia rhodochlamys L.B.Sm. & B.G.Schub.

Buenavista	G. Hinton et al.	15190	MEXU	1939-09-18
------------	------------------	-------	------	------------

Begonia uruapensis Sessé & Moc.

Chinicuila	G. Hinton et al.	12579	MEXU	1938-11-15	
G. Zamora	J.C. Soto	1019	ENCB	MEXU	1978-09-09
Tiquicheo	J.C. Soto	153	ENCB	MEXU	1977-07-10
Zitácuaro	R. Torres et al.	13773	IEB		1989-11-26

***Begonia* sp.**

Chilchota	X. Madrigal	S-66	INIF	1970-06-25
Los Reyes	I. García	3036	CIMI	1989-11-14

FAMILIA BERBERIDACEAE

Berberis hemsleyi Donn. Sm.

Aguililla	R. McVaugh	22755	ENCB	1965-03-04
-----------	------------	-------	------	------------

Berberis moranensis Hebenstr. & Ludw. ex Schult.

Acuitzio	F. Takaki	S-178	INIF	1970-11-23
	H. Díaz	2094	CIMI	1986-03-02
Erongarícuaro	H. Díaz	2186	ENCB	1986-04-18
	J. Espinosa	2460	ENCB	1990-04-22
Morelia	C. Medina	1175a	IEB	1988-07-03
	G. Arsène	5367	MEXU	1911- - - -

	G. Arsène	2461	MEXU		1911-05- --
	I. Viveros	s/n	INIF		1975-10-25
	J. Rzedowski	39684	CIMI	EBUM	ENCB
			IEB		1986-05-18
Pátzcuaro	J.S. Martínez	1394	CHAPA	ENCB	IEB
	R. Clausen	s/n	MEXU		1986-06-16
	J. Espinosa	2375	EBUM	ENCB	IEB
Queréndaro	J.S. Martínez	1307	MEXU		1955-09-22
Zinapécuaro	C. Jiménez	262	CHAPA	CIMI	ENCB
			IEB		1986-11-03
			ENCB		1986-04-21
					1969-02-02

FAMILIA BETULACEAE

Alnus acuminata HBK.

Morelia	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1907-08-10
Ocampo	J.C. Soto	6130	ENCB	MEXU	1984-02-25
S. Escalante	H. Díaz	1948	CHAPA	ENCB	1986-01-09

Alnus acuminata ssp. *arguta* (Schltdl.) Furlow

= *A. arguta* (Schltdl.) Spach

= *A. pringlei* Fernald

Acuitzio	H. Díaz	1572	ENCB	IEB	1985-10-22
	H. Díaz	2090	ENCB	IEB	1986-03-02
Charo	H. Iltis et al.	357	ENCB		1960-07-22
Coalcomán	J. Rzedowski	16682	ENCB		1963-05-25
Jungapeo	L. Paray	2203	ENCB		1956-10-20
Madero	F. Zavala	212	ENCB	INIF	1979-09-29
	H. Díaz	2272	ENCB	IEB	1986-05-13
Morelia	C. Medina	1035	IEB		1988-06-04
	C. Medina	1240	IEB		1988-07-13
	F. Zavala	193	ENCB	INIF	MEXU
	J. Rzedowski	41753	IEB		1979-05-14
	J.M. Escobedo	1803	ENCB	IEB	1986-11-12
	J.S. Martínez	2172	ENCB	IEB	1989-08-03
N. Parangaricutiro	X. Madrigal	3104	EBUM	ENCB	INIFAP
			MEXU		1987-09-13
Ocampo	R. Torres	13280	ENCB	IEB	1978-11-11
Pátzcuaro	H. Díaz	1741	IEB		1989-10-01
	H. Díaz	1893	IEB		1985-02-13
Queréndaro	J.S. Martínez	1915	ENCB	IEB	1985-03-19
Quiroga	J. Caballero et al.	981	MEXU		1986-02-20
S. Escalante	H. Díaz	1984	IEB		1979-06-12
	J. Rzedowski	46132	ENCB	IEB	1986-01-09
	M. González	656	MEXU		1987-11-29
					1980-12-13

Tingambato	H. Díaz	5218	ENCB	IEB	MEXU	1988-10-20
Uruapan	A. Villamar	s/n	ENCB			1964-03-27
	C. Pringle	10125	MEXU			1905-11-13
Zitácuaro	G. Hinton	11875	ENCB			1938-05-23
	G. Ibarra	370	MEXU			1979-03-03
	J.C. Soto	4250	ENCB	MEXU		1982-09-01
	M. Mejía	s/n	IEB			1988-01-27

***Alnus acuminata* ssp. *glabrata* (Fernald) Furlow**

= *A. glabrata* Fernald

Hidalgo	R. Kral	25544	ENCB			1965-08-18
S. Escalante	M. González	487	ENCB	MEXU		1980-07-12
Tacámbaro	E. Argüelles	2029	MEXU			1983-01-22
Tancítaro	A. May Nah	3158	INIF			1970-07-19
	I. García et al.	2922	CIMI			1989-09-29
Tlalpujahua	S. Moreno	217	ENCB			s/f
Zinapécuaro	G. González et al.	122	EBUM			1980-12-10

***Alnus jorullensis* HBK.**

Ario	F. Takaki	S-160	INIF			1970-11-18
Cherán	F. Takaki	S-93	INIF			1970-03-23
Chilchota	X. Madrigal	S-54	INIF			1970-06-20
	X. Madrigal	S-64	INIF			1970-06-24
	X. Madrigal	S-70	INIF			1970-06-27
Coeneo	A. Mancera	S-195	INIF			1970-11-25
Huiramba	J. Rzedowski	39438	ENCB	IEB		1986-02-18
Los Reyes	X. Madrigal	S-68	INIF			1970-06-26
	X. Madrigal	S-23	INIF			1970-10-15
Morelia	G. González et al.	204	EBUM			1981-03-24
Nahualzen	A. Vargas	S-18	INIF			1970-10-07
Paracho	A. Vargas	S-13	INIF			1970-09-06
	R. Almeida	32	IEB			1986-04-28
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	805	IEB			1986-02-17
	J.M. Escobedo	875	IEB			1986-03-22
	J.M. Escobedo	876	IEB			1986-03-22
Tangancícuaro	F. Takaki	S-2	INIF			1970-04-08
	I. García	2120	CIMI			1987-10-25
	X. Madrigal	S-48	INIF			1970-06-19
Taretan	F. Takaki	S-108	INIF			1970-10-13
Tingambato	A. Mancera	S-119	INIF			1970-10-15
	A. Mancera	S-120	INIF			1970-10-16
	A. Vargas	S-116	INIF			1970-10-16
	I. Viveros	S-96	INIF			1970-10-09
Uruapan	J. Rees	380	IEB	MEXU		1966-11-14
Zacapu	A. Martínez L.	115	ENCB	IEB		1985-11-04
Zinapécuaro	M.J. Jasso	678	ENCB	IEB		1988-12-09
Zitácuaro	G. Ibarra	114	MEXU			1978-03-23

Alnus jorullensis HBK. ssp. *jorullensis*

= *A. firmifolia* Fernald

Angangueo	J. Brunhuber et al.	193	ENCB		1984-01-21
Cherán	X. Madrigal	S-77	INIF		1970-07-02
Erongarícuaro	J. Caballero	422	MEXU		1978-08-15
Los Reyes	M.A. Bello	156	INIFAP		1982-07-30
	X. Madrigal	3119	EBUM	INIF	INIFAP
			MEXU		1978-11-16
Nahuatzen	A. Vargas	S-20	INIF		1970-10-07
Paracho	X. Madrigal	S-79	INIF		1970-10-07
	X. Madrigal	3087	EBUM	ENCB	INIFAP
			MEXU		1978-11-08
Tancítaro	S. Martínez	490	ENCB		1977-12-19
Tangancícuaro	J. Labat	502	MEXU		1983-08-20
Tingambato	J. Caballero	910	MEXU		1979-03-26
Uruapan	X. Madrigal	2846	EBUM	INIF	INIFAP
Zitácuaro	G. Ibarra	260	MEXU		1978-12-18

Alnus jorullensis ssp. *lutea* Furlow

Cherán	A. Martínez L.	732	ENCB	IEB	1986-01-28	
	A. Martínez L.	807	IEB		1986-02-18	
Chilchota	A. Martínez L.	142	IEB		1985-11-07	
Erongarícuaro	H. Díaz	1689	IEB		1985-02-07	
	H. Díaz	1969	ENCB	IEB	1986-01-16	
	H. Díaz	1971	ENCB	IEB	1986-01-16	
Irimbo	J.S. Martínez	1753	EBUM	ENCB	IEB	1986-10-04
Los Reyes	I. García	1974	CIMI	IEB	1987-07-28	
Morelia	H. Díaz	2000	ENCB	IEB	1986-03-20	
Nahuatzen	A. Martínez L.	258	IEB		1985-02-19	
	A. Martínez L.	565	ENCB	IEB	1986-01-06	
	A. Martínez L.	657	IEB		1986-01-20	
	A. Martínez L.	755	IEB		1986-02-06	
	A. Martínez L.	759	ENCB	IEB	1986-02-06	
	A. Martínez L.	727	IEB		1987-01-27	
	A. Martínez L.	849	IEB		1988-11-26	
Paracho	A. Martínez L.	209	IEB		1985-11-12	
Pátzcuaro	H. Díaz	1672	ENCB	IEB	1985-10-31	
	H. Díaz	2061	ENCB	IEB	1986-02-21	
	H. Hernández	47	EBUM	ENCB	MEXU	1980-01-05
	J. Espinosa	2012	ENCB	IEB		1985-12-10
	J. Espinosa	2387	EBUM	ENCB	IEB	1986-11-03
	J. Espinosa	2388	EBUM	ENCB	IEB	1986-11-03
	J. Espinosa	1715	EBUM	ENCB	IEB	1985-08-19
			MEXU			
Quiroga	C. López	1231	EBUM	ENCB	MEXU	1986-11-20
Tingambato	A. Martínez L.	861	ENCB	IEB		1986-02-27
	H. Díaz	2073	EBUM	ENCB	IEB	1986-02-27

	H. Díaz	2136	ENCB	IEB	MEXU	1986-03-20
	H. Díaz	5209	ENCB	IEB	MEXU	1988-10-20
Uruapan	A. Martínez L.	940	ENCB	IEB		1986-04-11
Zacapu	A. Martínez L.	365	IEB			1985-12-04

***Alnus* sp.**

Cherán	A. Martínez L.	17	IEB		1985-10-22
Morelia	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1905-02-24
N. Parangaricutiro	L.M. Villarreal	10138	CHAPA		1977-03-19
Zinapécuaro	M.J. Jasso	687	IEB		1988-07-29

***Carpinus caroliniana* Walter**

Charo	J.S. Martínez	2058	CHAPA	ENCB	IEB	1987-05-08
	S. Zamudio	3857	IEB			1986-04-21
Coalcomán	R. McVaugh	22751	MEXU			1965-03-04
Cotija	I. García et al.	3290	CIMI			1991-04-19
Hidalgo	J. Rzedowski et al.	18389	INIF		MEXU	1964-07-21
	R. McVaugh	9937	MEXU			1949-03-19
Los Reyes	J. Labat	898	ENCB		MEXU	1984-07-01
	X. Madrigal	3128	INIF		INIFAP	1978-11-16
Morelia	C. Medina	1750	IEB			1989-05-20
	C. Medina	1742	IEB			1989-07-08
	G. Arsène	2528	EBUM		MEXU	1909-02-18
	G. Arsène	5499	MEXU			1910-11-17
	J. Rzedowski	42882	CHAPA	ENCB	IEB	1987-03-29
	J.S. Martínez	1331	CHAPA	ENCB	IEB	1986-05-02
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM			1909-02-18
S. Escalante	J. Rzedowski	39542	ENCB		IEB	1986-03-02
Tancítaro	X. Madrigal	3281	INIFAP			1979-04-21
Tzitzio	E. Martínez et al.	422	ENCB		IEB	1982-04-28
Uruapan	A. May Nah	3185	INIF			1970-07-23
	J. Rees	s/n	MEXU			1971-12-17
	X. Madrigal	2851	EBUM	INIF		1978-04-24
	X. Madrigal	3093	EBUM	INIF		INIFAP
			MEXU			1978-11-09

***Carpinus* sp.**

N. Parangaricutiro	L.M. Villarreal	10134	CHAPA		1977-03-19
--------------------	-----------------	-------	-------	--	------------

FAMILIA BIGNONIACEAE

Adenocalymma sp.

L. Cárdenas	L.M. Villarreal	s/n	ENCB	1971-04-12
-------------	-----------------	-----	------	------------

Amphilophium paniculatum (L.) HBK.

Aquila	G. Hinton	16278	ENCB	1942-01- --
--------	-----------	-------	------	-------------

Arrabidaea mollissima (HBK.) Bureau & K. Schum.

L. Cárdenas	M.T. Germán et al.	400	ENCB	MEXU	1977-05-22
-------------	--------------------	-----	------	------	------------

Arrabidaea patellifera (Schltdl.) Sandwith = *Petastoma patelliferum* (Schltdl.) Miers

Aquila	E. Martínez	4439	ENCB	MEXU	1983-09-24
Chinicuila	G. Hinton et al.	13915	ENCB		1939-07-12

Astianthus viminalis (HBK.) Baill.

Aquila	G. Hinton	15870	ENCB		1941-03-29
	M. González	244	MEXU		1979-09-06
	A. Flores	899	IEB		1988-06-17
L. Cárdenas	M.A. Bello	137	INIFAP		1982-05-20
	M.T. Germán et al.	377	MEXU		1977-05-21
La Huacana	P. Mata	s/n	CHAPA	ENCB	1985-04-04
Tepalcatepec	J. Rzedowski	16619	ENCB	INIF	1963-05-21
Tiquicheo	E. Martínez et al.	1321	EBUM	ENCB	1982-07-11
	J.C. Soto et al.	60	ENCB	MEXU	1977-04-06
Tumbiscatío	X. Madrigal	2072	INIF		1967-06-03
Tuzantla	F. González et al.	5798	MEXU		1973-04-22

Clytostoma binatum (Thunb.) Sandwith

Aquila	B. Guerrero et al.	399	MEXU		1979-12-06
--------	--------------------	-----	------	--	------------

Crescentia alata HBK.

Aquila	B. Guerrero et al.	401	ENCB	MEXU	1979-12-06
--------	--------------------	-----	------	------	------------

Huetamo	E. Martínez et al.	1294	MEXU	1982-07-09
	J.L. Jacinto	s/n	IEB	1983-09-16
Juárez	A. Díaz et al.	345	IEB	1981-09-06

***Cydista aequinoctialis* (L.) Miers**

Los Reyes	I. García	3179	CIMI	1990-04-26
-----------	-----------	------	------	------------

***Cydista diversifolia* (HBK.) Miers**

Múgica	J.C. Soto et al.	4510	MEXU	1982-09-12
Tumbiscatío	J.C. Soto	3644	MEXU	1981-10-30

***Godmania aesculifolia* (HBK.) Standl.**

L. Cárdenas	J. Espinosa	824	ENCB	1967-05-30
Tumbiscatío	X. Madrigal	2010	INIF	1967-05-21

***Jacaranda mimosifolia* D.Don**

= ? *J. acutifolia* Humb.& Bonpl.

Jiquilpan	G. Martínez	97	CIMI	EBUM	1984-04-05
Pátzcuaro	J.S. Martínez	9	EBUM		1984-03-02
Ziracuaretiro	A. Martínez L.	962	ENCB	IEB	1986-04-28

***Macfadyena unguis-cati* (L.) A.H.Gentry**

Coahuayana	E. Martínez et al.	4506	IEB	1983-09-24
------------	--------------------	------	-----	------------

***Parmentiera aculeata* (HBK.) Seem.**

= *P. edulis* DC.

Tuzantla	J.C. Soto	3809	ENCB	MEXU	1982-03-14
----------	-----------	------	------	------	------------

***Pithecoctenium crucigerum* (L.) A.H.Gentry**

= *P. echinatum* (Jacq.) K.Schum.

Arteaga	E. Martínez et al.	5402	ENCB	1983-11-19
	J.C. Soto	1099	MEXU	1978-09-12

Coalcomán Tzitzio	J.C. Soto J.C. Soto	2199 981	MEXU MEXU	1980-03-07 1978-09-07
----------------------	------------------------	-------------	--------------	--------------------------

***Pyrostegia ignea* (Vell.) C.Presl**

Pátzcuaro	A. Gibson et al.	2315	ENCB	1971-07-22
-----------	------------------	------	------	------------

***Spathodea campanulata* P. Beauv.**

Jungapeo	A. Zavaleta L. Paray	s/n 2199	CHAPA ENCB	1987-05-02 1956-10-20
----------	-------------------------	-------------	---------------	--------------------------

***Spathodea nilotica* Seem.**

Jiquilpan	R. López G.	s/n	ENCB	IEB	s/f
-----------	-------------	-----	------	-----	-----

***Tabebuia chrysanthia* (Jacq.) Nichol.**

L. Cárdenas Tumbiscatío	R. McVaugh X. Madrigal	22585 2040	ENCB INIF	1965-02-27 1967-05-27
----------------------------	---------------------------	---------------	--------------	--------------------------

***Tabebuia donnell-smithii* Rose**

= *Cybistax donnell-smithii* (Rose) Seibert
= *Roseodendron donnell-smithii* (Rose) Miranda

Aquila L. Cárdenas	J.C. Soto et al. M. Villegas	2878 291	ENCB ENCB	1981-03-30 1967-03-20
-----------------------	---------------------------------	-------------	--------------	--------------------------

***Tabebuia impetiginosa* (Mart. ex DC.) Standl.**

Huetamo Tiquicheo Tuzantla	J.C. Soto J.C. Soto et al. F. González et al. F. González et al.	549 51 4083 5075	ENCB EBUM MEXU MEXU	MEXU ENCB MEXU MEXU	1977-12-27 1977-04-06 1972-01--- 1972-12-29
----------------------------------	---	---------------------------	------------------------------	------------------------------	--

***Tabebuia palmeri* Rose**

La Huacana	J. Rzedowski	37415	ENCB	IEB	1981-07-02
------------	--------------	-------	------	-----	------------

***Tabebuia rosea* (Bertol.) DC.**

= *T. pentaphylla* (L.) Hemsl.

Arteaga	J.C. Soto et al.	2251	MEXU	1980-05-26
L. Cárdenas	M.T. Germán et al.	401	MEXU	1977-05-22
	M.T. Germán et al.	402	MEXU	1977-05-22
	R. McVaugh	22645	ENCB	1965-02-27
Tumbiscatío	X. Madrigal	2019	INIF	1967-05-21
	X. Madrigal	2050	INIF	1967-05-27

***Tecoma stans* (L.) Juss. ex HBK.**

= *T. stans* var. *velutina* DC.

Acuitzio	H. Díaz	1356	ENCB	IEB	1985-10-08
Aquila	B. Guerrero	853	MEXU		1980-05-04
Arteaga	J. Espinosa	851	ENCB		1967-05-31
	R. King et al.	4989	MEXU		1961-10-31
Charapan	I. García	2595	CIMI		1988-10-28
Chavinda	I. García	1165	CIMI		1985-09-10
Churintzio	J. Labat	1008	EBUM	ENCB MEXU	1984-08-02
Erongarícuaro	J. Espinosa	1350	ENCB	IEB	1979-02-08
	J. Espinosa	1944	EBUM	ENCB IEB	
	J. Espinosa	1943	EBUM	ENCB IEB	1985-11-02
			MEXU		
	J.M. Escobedo	410	ENCB	IEB CHAPA	1985-10-16
	R. Olivo	93	ENCB		1985-11-17
Hidalgo	M.T. Germán et al.	438	ENCB	MEXU	1977-05-24
Huandacareo	J.S. Martínez	1840	CIMI	EBUM ENCB	
			IEB	INIFAP	1986-10-30
Huetamo	E. Martínez et al.	1449	MEXU		1982-07-18
	J.C. Soto et al.	207	MEXU		1977-08-14
L. Cárdenas	M.T. Germán et al.	403	ENCB		1977-05-22
Morelia	C. Medina	2061	EBUM		1990-08-24
	C. Medina	2240	IEB		1991-02-05
	G. Arsène	2870	MEXU		1909-08-09
	J. Calzada	8201	ENCB		1981-10-18
Pajacuarán	I. García	855	CIMI		1985-02-22
Pátzcuaro	D. Paredes	9	MEXU		1982-09- --
	H. Díaz	5235	IEB		1988-10-27
	J.M. Escobedo	1705	EBUM	IEB INIF	1988-10-21
Puruándiro	E. Pérez et al.	1758	EBUM	IEB	1990-08-31
Quiroga	C. López	1090	EBUM	ENCB IEB	1986-08-27
	H. Díaz	3494	ENCB	IEB MEXU	1987-01-20
	I. Viveros	s/n	INIF	MEXU	1975-10-30
	J.M. Escobedo	466	ENCB	IEB	1985-10-23
	J.M. Escobedo	1297	ENCB	IEB	1986-09-30
	L. Loaiza et al.	40	ENCB		1981-06-02
Sta. Ana Maya	J.S. Martínez	1678	ENCB	IEB	1986-08-24
Tacámbaro	J. Kishler	165	MEXU		1977-12-15

Tarímbaro	J.S. Martínez	1636	EBUM		1986-08-16	
	J.S. Martínez	1637	CHAPA	EBUM	ENCB	
			IEB			1986-08-16
Tingambato	A. Martínez L.	473	ENCB	IEB		1985-12-13
Tzintzuntzan	H. Díaz	2326	ENCB	IEB		1986-06-19
	R. Olivo	52	EBUM	ENCB	IEB	
			MEXU			1985-11-09
Tzitzio	J.C. Soto et al.	2022	MEXU			1980-03-19
Uruapan	X. Madrigal	3483	IEB	INIFAP		1979-11-09
Zacapu	H. Díaz et al.	4454	ENCB	IEB		1987-11-06
Zinapécuaro	J.S. Martínez	1064	IEB			1985-11-23
	J.S. Martínez	1808	EBUM	ENCB	IEB	1986-10-25
Zitácuaro	I. García	2671	CIMI			1988-12-22
	I. Langman	3063	MEXU			s/f
	J.C. Soto et al.	6081	MEXU			1983-10-29

FAMILIA BIXACEAE

Bixa orellana L.

Arteaga	M. Ladd et al.	292	MEXU	1977-10-23
L. Cárdenas	L. Vela	1426	INIF	1964-01-14
	R. King et al.	4920	MEXU	1961-10-31
	R. McVaugh	22539	ENCB	1965-02-25
	S. Koch et al.	77488	ENCB	1977-11-12

FAMILIA BOMBACACEAE

Ceiba acuminata (S.Watson) Rose

Aquila	B. Guerrero	884	MEXU	1980-05-07
--------	-------------	-----	------	------------

Ceiba aesculifolia (HBK.) Britton & Baker = *Bombax ceiba* L.

Arteaga	J. Espinosa	845	ENCB		1967-05-31
Cuitzeo	J.S. Martínez	1671	ENCB	IEB	1986-08-24
Morelia	G. Arsène	2856	MEXU		1909-08-09
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1908-08-25
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	1675	ENCB	IEB	1988-09-02
Puruándiro	H. Díaz	1135	IEB		1985-06-22
Régules	G. Martínez	185	CIMI		1984-07-15
Susupuato	F. Chiang et al.	593b	MEXU		1971-12-14

Tarímbaro	J.S. Martínez	1645	CHAPA	ENCB	IEB	1986-08-16
Tiquicheo	J.C. Soto et al.	2191	MEXU			1980-04-02
Tumbiscatío	J.C. Soto et al.	3671	ENCB	MEXU		1981-12-22
	X. Madrigal	2032		INIF		1967-05-27
Tuxpan	J.C. Soto et al.	887	ENCB	MEXU		1978-08-22
Zinapécuaro	J.S. Martínez	1828	ENCB	IEB		1985-10-25

***Ceiba globosa* (Jacq.) HBK.**

Sahuayo	I. García	1913	CIMI		1987-06-30
---------	-----------	------	------	--	------------

***Ceiba parvifolia* Rose**

Aquila	J.C. Soto et al.	9217	MEXU		1985-07-11
--------	------------------	------	------	--	------------

***Ceiba pringlei* Greenm.**

Jiquilpan	I. García	1604	CIMI		1986-10-15
-----------	-----------	------	------	--	------------

***Ceiba* sp.**

Pajacuarán	M. Rodríguez	824	CIMI		1983-11-02
Tuzantla	F. González et al.	4090	MEXU		1972-01- --

***Pseudobombax ellipticum* (HBK.) Dugand**

= *Bombax ellipticum* HBK.

Arteaga	J. Espinosa	828	ENCB	INIF	1967-05-30	
Múgica	R. McVaugh	22557	ENCB		1965-02-25	
Tumbiscatío	X. Madrigal	2034	CHAPA	ENCB	INIF	1967-05-27
Tuzantla	F. González	5067	MEXU		1972-12-29	
	J.C. Soto	5320b	MEXU		1983-06-20	
Tzintzuntzan	H. Díaz	5777	ENCB	IEB	1989-03-17	

FAMILIA BORAGINACEAE

Antiphytum floribundum (Torr.) A.Gray

= *Cryptantha floribunda* A.Gray

= *Kryniitzkia floribunda* (Torr.) A.Gray

Coeneo	H. Díaz	2548	ENCB	IEB		1986-08-05
Lagunillas	J.M. Escobedo	977	ENCB	IEB	MEXU	1986-07-04
Los Reyes	M. Motte	376	MEXU			1981-07-28
	M. Motte	462	MEXU			1981-08-11
Morelia	J. Rzedowski	39936	ENCB	IEB		1986-07-20
	V.M. Huerta	625	EBUM			1986-08-26
Paracho	M. Pérez	113	ENCB	IEB		1987-07-28
Pátzcuaro	C. Pringle	3604	MEXU			1890-11-14
	J.M. Escobedo	1679	ENCB	IEB		1988-09-02
Quiroga	J.M. Escobedo	1294	ENCB	IEB		1986-09-27
Tzintzuntzan	J. Rzedowski	38898	ENCB	IEB		1985-08-06
	J. Rzedowski	49106	ENCB	IEB		s/f

Antrophora williamsii I.M. Johnst.

Aquila	E. Martínez et al.	4519	IEB		1983-09-25
--------	--------------------	------	-----	--	------------

Borago officinalis L.

Pátzcuaro	J.M. Escobedo	1828	IEB		1989-08-07
S. Escalante	E. Pérez	453	ENCB	IEB	s/f
	J.M. Escobedo	1743	ENCB	IEB	1989-03-10
Tuxpan	J.C. Soto	6132	MEXU		1984-02-26

Bourreria andrieuxii (A.DC.) Hemsl.

Huetamo	J.C. Soto	937	MEXU		1978-08-06
---------	-----------	-----	------	--	------------

Bourreria huanita (La Llave & Lex.) Hemsl.

Uruapan	s/c	s/n	ENCB	MEXU		1931-04-02
---------	-----	-----	------	------	--	------------

Bourreria longiflora I.M.Johnst.

Aquila	G. Hinton et al.	15908	ENCB	MEXU		1941-04-08
--------	------------------	-------	------	------	--	------------

Bourreria purpusii Brandegee

Huetamo	J.C. Soto et al.	1166	MEXU	1978-10-08
---------	------------------	------	------	------------

Bourreria spathulata (Miers) Hemsl.

Huetamo	J.C. Soto et al.	4084	ENCB	MEXU	1982-07-13
---------	------------------	------	------	------	------------

Bourreria strigosa Brandegee

L. Cárdenas	J.C. Soto	2102	MEXU	1980-03-25
-------------	-----------	------	------	------------

Bourreria superba I.M.Johnst.

Aquila Arteaga	G. Hinton et al. J.C. Soto et al.	15880 2248	MEXU ENCB	MEXU	1941-01-04 1980-05-26
-------------------	--------------------------------------	---------------	--------------	------	--------------------------

Cordia alliodora (Ruiz & Pav.) Oken

Aquila L. Cárdenas	J. Rzedowski M.A. Bello	17976 138	ENCB INIFAP	1963-11-25 1982-05-20
-----------------------	----------------------------	--------------	----------------	--------------------------

Cordia appendiculata Greenm.

Jungapeo	S. Ontiveros	88	EBUM	1989-08-05
----------	--------------	----	------	------------

Cordia curassavica (Jacq.) Roem. & Schult.

= *C. brevispicata* M. Martens & Galeotti

Arteaga	E. Martínez et al.	2350	MEXU	1982-10-19
Buenavista	J.C. Soto et al.	2453	MEXU	1980-08-24
Carácuaro	J.C. Soto	3013	MEXU	1981-09-06
	J.C. Soto	4640	ENCB	MEXU
Churumuco	J.C. Soto et al.	1575	ENCB	1979-09-13
Coalcomán	J. Rzedowski	16664	ENCB	MEXU
Huetamo	J.C. Soto	126	MEXU	1977-07-09
	J.C. Soto	188	MEXU	1977-08-12
	J.C. Soto	652	MEXU	1978-05-16
	J.C. Soto	3200	CHAPA	MEXU
Nocupéitaro	J.C. Soto	4673	ENCB	MEXU
Peribán	M. Cházaro et al.	5590	ENCB	IEB

Tepalcatepec Tiquicheo	R. Torres J.C. Soto J.C. Soto et al.	1582 4289 3267	ENCB ENCB MEXU	MEXU	1982-10-18 1982-09-04 1981-10-10
---------------------------	--	----------------------	----------------------	------	--

***Cordia aff. curassavica* (Jacq.) Roem. & Schult.**

Ziracuaretiro	F. Takaki	S-11	INIF		1970-06-24
---------------	-----------	------	------	--	------------

***Cordia dentata* Poir.**

Aquila	B. Guerrero B. Guerrero B. Guerrero G. Hinton G. Hinton	148 149 1328 15801 15873	ENCB ENCB ENCB ENCB ENCB	MEXU	1979-08-28 1979-08-28 1980-10-04 1941-03-17 1941-03-29
Coahuayana	E. Martínez	4510	MEXU		1983-09-24
Huetamo	E. Martínez	1327	ENCB	MEXU	1982-06-13
	J.C. Soto	191	ENCB	MEXU	1977-08-13
	J.C. Soto et al.	2684	ENCB	MEXU	1981-03-20
L. Cárdenas	L.M. Villarreal	4233	ENCB		1971-04-12
	M. Villegas	259	ENCB		1967-03-22
	M.A. Hernández	2	ENCB		1978-03-07
La Huacana	P. Mata	s/n	ENCB		1989-04-04
San Lucas	J.C. Soto	210	MEXU		1977-08-14
	J.C. Soto	654	MEXU		1978-05-17

***Cordia elaeagnoides* DC.**

Apatzingán	J. Rzedowski M.A. Bello X. Madrigal	16611 34 3169	ENCB IEB EBUM	MEXU INIF ENCB	INIFAP INIF MEXU	1963-05-20 1981-02-25 1978-12-06
Aquila	B. Guerrero B. Guerrero B. Guerrero et al.	150 400 601	ENCB ENCB ENCB			1979-08-28 1979-12-06 1979-12-10
	J. Miller et al. J. Miller et al.	277 3087	ENCB MEXU			1982-01-19 1987-06-13
Arteaga	J. Miller et al.	3081	MEXU			1987-06-13
Churumuco	J.C. Soto et al. J.C. Soto et al.	1312 1574	EBUM MEXU	MEXU		1979-03-25 1979-09-13
	M. Blanco et al.	827	ENCB			1978-11-02
Huetamo	J.C. Soto J.C. Soto	265 3332	ENCB MEXU	MEXU		1977-09-20 1981-10-08
	J.C. Soto et al. J.C. Soto et al.	548 1297	ENCB MEXU			1977-12-27 1979-03-23
	R. Fernández	2564	IEB			1984-08-28
L. Cárdenas	M. Blanco et al.	792	ENCB			1978-10-25

La Huacana	L.M. González et al.	741	MEXU		1981-10-17
	R. McVaugh	25515	ENCB		1965-02-23
	R. Torres	372	ENCB	MEXU	1982-04-29
	X. Madrigal	2357	INIF		1969-10-19
Múgica	F. Guevara	1359	CHAPA		1981-03-20
N. Urecho	F. Ventura	2472	ENCB	INIF	1970-09-30
Parácuaro	L.A. Pérez	568	MEXU		1971-12-17
	R. Torres	1540	MEXU		1982-10-18
Tiquicheo	F. Chiang et al.	502	MEXU		1971-12-12
	F. Chiang et al.	514	MEXU		1971-12-12
	F. González	4106	MEXU		1972-01--
Turicato	J.C. Soto	4856	ENCB	MEXU	1982-10-04
Tuzantla	F. González et al.	4059	MEXU		1972-01--
	F. González et al.	5096	MEXU		1972-12-30
	F. González et al.	5117	MEXU		1972-12-30
Uruapan	M.T. Germán et al.	416	MEXU		1977-05-23

***Cordia gerascanthus* L.**

Aquila	J.C. Soto et al.	2785	ENCB	MEXU	1981-03-26
--------	------------------	------	------	------	------------

***Cordia globosa* (Jacq.) HBK.**

Arteaga	J. Rzedowski	36878	ENCB		1980-08-17
Juárez	G. Hinton et al.	13209	ENCB		1938-09-09
Régules	I. García	1054	CIMI	IEB	1985-06-16
V. Carranza	J.L. Villalpando	423	CIMI		1983-09-14
Zamora	H. Puig	6261	ENCB		1975-07-29

***Cordia hintonii* I.M.Johnst.**

Chinicuila	J.C. Soto et al.	2535	ENCB		1980-08-27
Tiquicheo	J.C. Soto et al.	4074	ENCB		1982-07-11

***Cordia inermis* (Mill.) I.M.Johnst.**

Aquila	E. Martínez et al.	4460	MEXU		1983-09-24
Coalcomán	J. Rzedowski	16691	MEXU		1963-05-25
L. Cárdenas	J. Rzedowski	36899	ENCB		1980-08-18
	R. King et al.	4983	MEXU		1961-10-25

***Cordia macvaughii* J.S.Miller**

L. Cárdenas	J. Miller et al.	3080	MEXU		1987-06-13
-------------	------------------	------	------	--	------------

J. Miller et al. 3082 MEXU 1987-06-13

***Cordia morelosana* Standl.**

Buenavista	I. García	2702	CIMI	1989-01-25
Huetamo	J.C. Soto et al.	3869	MEXU	1982-02-25
Múgica	I. García	3264	CIMI	1990-12-31
Tuzantla	F. González et al	5950	MEXU	1973-05-31

***Cordia aff. morelosana* Standl.**

Huetamo E. Martínez et al. 3645 ENCB IEB 1983-03-24

***Cordia nelsonii* I.M.Johnst.**

La Huacana P. Tenorio 3277 IEB 1983-02-14

***Cordia oaxacana* A. DC.**

Zamora J. Labat 511 MEXU 1983-08-22

***Cordia perlonga* Fernald**

Zamora K. Torke et al. 291 INIF 1975-07-26

***Cordia seleriana* Fernald**

Aquila	R. McVaugh	22984	ENCB	1965-03-14
L. Cárdenas	J. Miller et al.	3073	MEXU	1987-06-13
Múgica	H. Sánchez	2697	MEXU	1977-03-23

***Cordia sonorae* Rose**

Aquila J. Miller et al. 3088 MEXU 1987-06-13

Cordia spinescens L.

Coalcomán	J. Rzedowski	16662	ENCB	MEXU	1963-05-24
-----------	--------------	-------	------	------	------------

Cordia aff. velutina I.M.Johnst.

Maravatío	R. Torres et al.	327	ENCB		1982-04-27
-----------	------------------	-----	------	--	------------

Cordia sp.

Jacona Tepalcatepec	L.M. González H. Sánchez et al.	2032 4234	IEB MEXU		1981-07-22 1987-10-19
------------------------	------------------------------------	--------------	-------------	--	--------------------------

Cryptantha albida (HBK.) I.M.Johnst.

Maravatío	I. García	2553b	CIMI		1990-09-20
-----------	-----------	-------	------	--	------------

Cynoglossum amabile Stapf. & J.R.Drumm.

Los Reyes	I. García et al.	3305	CIMI		1991-06-12
Paracho	M. Pérez	140	ENCB	IEB	1982-07-31
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	349	ENCB	IEB	1985-10-07
	J.M. Escobedo	1361	ENCB	IEB	1987-05-18
Tingambato	J. Caballero et al.	940	MEXU		1979-04-04

Cynoglossum pringlei Greenm.

Charo	J. Rzedowski et al.	18382	ENCB	MEXU	1964-07-21
	J. Rzedowski	40491	IEB		1986-08-24
Coeneo	H. Díaz	2403	CIMI	IEB	1986-07-05
	J. Rzedowski	38625	ENCB	IEB	1985-06-26
	P.X Ramos	141	ENCB	IEB	1988-07-14
Jiménez	J. Rzedowski	40195	ENCB	IEB	1986-08-02
Los Reyes	J. Labat	949	ENCB	MEXU	1984-07-03
Morelos	J. Rzedowski	44304	ENCB	IEB	1987-08-30
S. Escalante	E. Pérez	156	ENCB	IEB	1988-08-11
	J.M. Escobedo	1551	ENCB	IEB	1988-08-05

Ehretia anacua (Terán & Berland.) I.M.Johnst.
 = *E. elliptica* A.DC.

Pajacuarán	I. García	1423	CIMI	ENCB	IEB	1986-05-28
------------	-----------	------	------	------	-----	------------

Ehretia cordifolia B.L.Rob.

Erongarícuaro	X. Madrigal	3148	EBUM INIF	ENCB INIFAP	IEB	1978-11-29
Huandacareo	S. Zamudio et al.	3878	ENCB	IEB		1986-05-10

Ehretia latifolia A.DC.

Erongarícuaro	J. Espinosa	2161	EBUM MEXU	ENCB	IEB	1986-07-20
	J. Espinosa	2181	EBUM MEXU	ENCB	IEB	1986-07-21
	J. Espinosa	2259	ENCB			1986-09-07
	J. Espinosa	2461	ENCB			1990-04-22
	J. Rzedowski	38519	CIMI	ENCB	IEB	1985-04-28
	M.A. Bello	86	EBUM INIFAP	IEB MEXU	INIF	1981-06-19
Jiménez	E. Pérez	1128	EBUM	IEB		1990-04-16
Jiquilpan	G. Martínez	161	CIMI			1984-05-24
Morelia	C. Medina	1010	IEB			1988-05-22
	C. Medina	1711	IEB			1989-04-30
	C. Medina	2131	IEB			1990-11-11
	F. Takaki et al.	s/n	ENCB			1977-04-24
	J. Miller et al.	3059	MEXU			1987-06-12
	J. Miller et al.	3060	MEXU			1987-06-12
	J. Miller et al.	3061	MEXU			1987-06-12
	J. Miller et al.	3062	MEXU			1987-06-12
	J. Miller et al.	3063	MEXU			1987-06-12
	J. Miller et al.	3064	MEXU			1987-06-12
	J. Miller et al.	3065	MEXU			1987-06-12
	J. Miller et al.	3066	MEXU			1987-06-12
	J. Miller et al.	3067	MEXU			1987-06-12
	J. Miller et al.	3068	MEXU			1987-06-12
	J. Rzedowski	39632	IEB			1986-04-12
	J. Rzedowski	39708	CIMI	ENCB	IEB	1986-05-18
	J. Rzedowski	39804	IEB			1986-06-03
	J.C. Soto et al.	2382	MEXU			1980-08-21
	J.M. Escobedo	1348	EBUM INIFAP	ENCB	IEB	1987-10-12
	J.M. Escobedo	1603	ENCB	IEB		1988-08-02
	J.M. Escobedo	1753	ENCB	IEB		1989-04-18
	J.S. Martínez	2051	CIMI MEXU	ENCB	IEB	1987-04-19

	V.M. Huerta X. Madrigal	528 2852	EBUM EBUM INIF	ENCB ENCB IEB INIFAP MEXU	1986-04-09 1978-04-28
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	1371	ENCB	IEB	1987-05-10
Queréndaro	M.J. Jasso	979	ENCB	IEB	1989-04-06
Tuxpan	J.C. Soto et al.	6273	ENCB	MEXU	1984-04-22
Zacapu	J. Labat	789	MEXU		1984-05-08

***Ehretia* aff. *luxiana* Donn.Sm.**

Pajacuarán	I. García	2238	CIMI		1987-11-17
------------	-----------	------	------	--	------------

***Ehretia viscosa* Fernald**

Cotija	I. García I. García	1483 1550	CIMI ENCB	IEB	1986-06-17 1986-06-17
--------	------------------------	--------------	--------------	-----	--------------------------

***Ehretia* sp.**

Zacapu	J. Labat	789	IEB		1986-08-05
--------	----------	-----	-----	--	------------

***Hackelia mexicana* (Schltdl. & Cham.) I.M.Johnst.**

Angangueo	M. Mejía M. Mejía	s/n s/n	IEB IEB		1986-10-23 1986-11-05
Cherán	E. García et al.	3295	IEB		1990-09-21
Huiramba	J. Rzedowski	41934	ENCB	IEB	1986-11-23
	J. Rzedowski	43802	ENCB	IEB	1987-07-21
	J. Rzedowski	44633	ENCB	IEB MEXU	1987-09-06
Pátzcuaro	H. Díaz	4200	ENCB	IEB MEXU	1987-08-07
Quiroga	C. López	1173	EBUM	ENCB IEB	1986-09-18
	H. Díaz et al.	2824	ENCB	IEB	1986-09-18
S. Escalante	E. Pérez	619	ENCB		s/f
	E. Pérez	268	CIMI	IEB	1988-09-28
Tingambato	H. Díaz et al.	5981	IEB		1989-09-07

***Heliotropium angiospermum* Murray**

Aquila	B. Guerrero	90	ENCB		1979-08-27
--------	-------------	----	------	--	------------

***Heliotropium curassavicum* L.**

A. Obregón	J.S. Martínez	1572	CHAPA	ENCB	IEB	1986-07-21
Cuitzeo	C. Bennett et al.	733	ENCB			1977-07-31
	J. Rzedowski	39648	IEB			1986-05-03
Erongarícuaro	H. Díaz	5798	ENCB	IEB		1989-05-12
Jiquilpan	M. Rodríguez	501	CIMI			1983-06-24
L. Cárdenas	L.M. Villarreal	4312	ENCB			1971-03-14
Morelia	G. Arsène	3018	MEXU			1909-05-25
S. Escalante	L.M. Villarreal	2716	ENCB			1968-04-21
Sta. Ana Maya	G. Ibarra	1090	MEXU			1980-03-08
V. Carranza	R. Flores	142	EBUM			1983-06-07
Villamar	M. Rodríguez	1041	CIMI			s/f
Zinapécuaro	J.S. Martínez	1546	ENCB	IEB		1986-07-14

***Heliotropium foliosissimum* J.F.Macbr.**

Maravatío	J.S. Martínez	1443	ENCB	IEB		1986-06-28
-----------	---------------	------	------	-----	--	------------

***Heliotropium fruticosum* L.**

Apatzingán	J. Rzedowski	22315	ENCB	IEB	MEXU	1966-05-04
Aquila	B. Guerrero	1147	ENCB	MEXU		1980-10-03
Arteaga	J. Rzedowski	36877	ENCB			1980-08-17
Huetamo	J.C. Soto	5359	MEXU			1983-08-01

***Heliotropium fruticosum* var. *erectum* (J.F.Macbr.) I.M.Johnst.**

Apatzingán	G. Hinton et al.	12054	ENCB			1938-08-19
------------	------------------	-------	------	--	--	------------

***Heliotropium indicum* L.**

Aquila	B. Guerrero et al.	952	MEXU			1980-09-28
	J.C. Soto et al.	2867	MEXU			1981-03-30
Coahuayana	B. Guerrero	42	ENCB			1979-08-24
Huetamo	E. Martínez	1479	MEXU			1982-07-20

***Heliotropium jaliscense* J.F.Macbr.**

Los Reyes	I. García et al.	3047	CIMI			1989-11-14
-----------	------------------	------	------	--	--	------------

***Heliotropium limbatum* Benth.**

Coalcomán	G. Hinton et al.	12160	ENCB	IEB	MEXU	1938-09-10
Maravatío	S. Zamudio	5403	ENCB	IEB		1987-08-10
Morelia	J. Rzedowski	39777	ENCB	IEB		1986-06-03
	J. Rzedowski	39957	IEB			1986-07-20
	J. Rzedowski	41010	ENCB	IEB		1986-10-15

***Heliotropium mexicanum* Greenm.**

Tuxpan	J.C. Soto et al.	862	ENCB	MEXU	1978-08-22
--------	------------------	-----	------	------	------------

***Heliotropium wigginsii* I.M.Johnst.**

La Huacana	J. Rzedowski	37403	ENCB		1981-07-12
------------	--------------	-------	------	--	------------

***Heliotropium* sp.**

Morelia	J. Rzedowski	39768	IEB		1986-06-03
---------	--------------	-------	-----	--	------------

***Lasiorrhenum strigosum* (HBK.) I.M.Johnst.**

= *Onosmodium strigosum* (HBK.) G.Don

Apatzingán	G. Hinton et al.	15435	ENCB		1940-09-30	
Ario	H. Illis et al.	373	MEXU		1960-07-24	
Cherán	M. Pérez	103	ENCB	IEB	MEXU	1987-07-19
Churintzio	J. Labat	1076	ENCB	EBUM		1984-08-04
Coeneo	H. Díaz	2531	ENCB	IEB		1986-08-05
	K. Roe et al.	2038	ENCB			1965-09-23
Cotija	I. García	1575	CIMI	ENCB	IEB	1986-07-25
Jiménez	E. Pérez et al.	1728	IEB			1990-08-03
Lagunillas	J.M. Escobedo	982	CHAPA	ENCB	IEB	1986-07-04
M. Castellanos	I. García et al.	1945	IEB			1987-07-21
Morelia	C. Medina	1183	IEB			1989-08-27
	C. Medina	2344	IEB			1991-07-12
	C. Medina	2345	IEB			1991-07-12
	E. García et al.	3781	EBUM			1991-08-11
	J. Watkins et al.	622	ENCB			1975-07-27
Paracho	M. Pérez	43	ENCB	IEB		1987-06-03
	M. Pérez	222	ENCB	IEB		1987-08-15
Pátzcuaro	E. Mayo	569	ENCB			1986-11-03
	H. Díaz	1669	IEB			1985-10-31
	J. Espinosa	1196	ENCB	IEB	MEXU	1977-08-27
	J. Espinosa	1746	ENCB	IEB		1985-08-24

	J. Espinosa	2283	EBUM	ENCB	IEB	
	C. Pringle	4131	MEXU			1986-09-08
Quiroga	C. López	842	EBUM	ENCB	IEB	1892-07-22
S. Escalante	E. Pérez	145	ENCB	IEB		1985-12-12
	J.M. Escobedo	51	IEB			1988-08-06
	J.M. Escobedo	1553	ENCB	IEB		1985-09-03
Tacámbaro	J. Kishler	964	MEXU			1988-08-05
Tangancícuaro	M. Motte	305	MEXU			1981-09-22
Uruapan	F. Ventura	2412	ENCB	INIF		1981-06-29
	J. Magaña	247	ENCB			1970-09-24
	R. Straw	1220	MEXU			1970-11-28
	X. Madrigal	2713	IEB	INIFAP		1957-08-23
Zacapu	A. Martínez L.	377	ENCB	IEB		1977-11-17
	H. Moore et al.	4049	MEXU			1985-12-04
	R. Cruden	1064	MEXU			1948-07-21
	R. Kral	27668	ENCB			1966-07-14
						1966-08-16

***Lithospermum angustifolium* Michx.**

Régules	G. Martínez	250	CIMI	ENCB	1984-07-25
---------	-------------	-----	------	------	------------

***Lithospermum discolor* M. Martens & Galeotti**

Tancítaro	G. Hinton et al.	15552	ENCB		1940-10-18
-----------	------------------	-------	------	--	------------

***Lithospermum aff. discolor* M. Martens & Galeotti**

Ario	F. Takaki	S-163	INIF		1970-11-18
------	-----------	-------	------	--	------------

***Lithospermum distichum* Ortega**

= *L. spathulatum* M. Martens & Galeotti

Cherán	M. Pérez	56	ENCB		1987-06-19	
	M. Pérez	105	ENCB	IEB	1987-07-19	
	S. Zamudio	5475	ENCB	IEB	MEXU	1987-08-15
	W. Stevens et al.	2544	ENCB			1976-07-27
Los Reyes	I. García	1975	CIMI			1987-07-28
	M. Motte	352a	MEXU			1981-07-29
Nahuatzen	E. García	2651	IEB			1990-06-14
	E. García et al.	3230	IEB			1990-09-06
Paracho	H. Iltis et al.	476	MEXU			1960-07-27
Pátzcuaro	E. Pérez et al.	505	IEB			1989-06-21

	H. Díaz	2431	CIMI	IEB	1986-07-19	
Quiroga	C. López	1147	EBUM		1986-09-18	
	H. Díaz et al.	2825	ENCB	IEB	1986-09-18	
S. Escalante	E. Pérez	155	ENCB	IEB	1988-08-06	
	E. Pérez	593	ENCB	IEB	1989-08-11	
	J.M. Escobedo	1040	ENCB	IEB	1980-07-12	
	J.M. Escobedo	374	ENCB	IEB	1985-10-08	
	J.M. Escobedo	1501	ENCB	IEB	1988-07-22	
Tingambato	J.M. Escobedo	1014	CHAPA	ENCB	IEB	1986-07-04
Zacapu	A. Sharp	45516	MEXU		1945-07-17	
Zamora	W. Schwabe et al.	s/n	MEXU		1978-08-12	
Zinapécuaro	H. Díaz	3920	ENCB	IEB	1987-07-08	
	H. Díaz	3911	EBUM	IEB	1987-07-08	
	S. Zamudio	5598	ENCB	IEB	1987-08-30	

Lithospermum aff. distichum Ortega

Uruapan	F. Takaki	S-9	INIF		1970-10-12
Zinapécuaro	S. Zamudio	5566	ENCB	IEB	s/f

Lithospermum hypoleucum I.M.Johnst.

Ario	J. Rzedowski	23726	ENCB		1966-12-27
------	--------------	-------	------	--	------------

Lithospermum oblongifolium Greenm.

S. Escalante	A. Mancera	S-132	INIF		1970-10-19
Uruapan	F. Takaki	S-9	INIF		1970-10-12
	X. Madrigal	S-34	INIF		1970-04-20
	X. Madrigal	2709	IEB	INIFAP	1977-11-17

Lithospermum strictum Lehm.

Cherán	A. Delgado et al.	386	CHAPA	MEXU	1976-07-21
	H. Iltis et al.	485	MEXU		1960-07-27
	M. Pérez	91	ENCB		1987-07-19
Coeneo	J. Rzedowski	38630	ENCB	IEB	MEXU
	P.X Ramos	174	IEB		1985-06-26
Erongarícuaro	J. Caballero et al.	919	IEB		1988-08-02
Morelia	C. Medina	1943	IEB		1978-08-15
	J. Watkins et al.	621	ENCB		1989-09-09
Paracho	M. Pérez	107	ENCB		1975-07-27
	S. Zamudio	5489	ENCB	MEXU	1987-07-28
Pátzcuaro	H. Díaz	2314	ENCB	IEB	1987-08-15
					1986-06-17

S. Escalante	J.M. Escobedo	316	ENCB	IEB	1985-10-04
	E. Pérez	520	ENCB	IEB	1989-07-12
	J.M. Escobedo	1480	ENCB	IEB	1989-07-19
Tingambato	H. Díaz et al.	5916	IEB		1989-08-31
Zacapu	A. Sharp	45526	MEXU		1945-07-17
Zinapécuaro	M.J. Jasso	1188	ENCB	IEB	1989-07-01
	M.J. Jasso	1249	IEB		1989-07-07
	M.J. Jasso	1478	EBUM	IEB	1989-08-30

***Lithospermum strigosum* (HBK.) I.M.Johnst.**

Cherán	I. García	3337	CIMI		1991-10-02
Erongarícuaro	J. Caballero et al.	419	MEXU		1978-08-15
Morelia	V.M. Huerta	804	EBUM		1987-09-21
Uruapan	J.C. Soto	1016	MEXU		1978-11-09

***Lithospermum* sp.**

Morelos	J. Rzedowski	44321	IEB		1987-08-30
Penjamillo	E. Pérez et al.	1632	IEB		1990-08-23

***Macromeria exserta* D.Don**

Acuitzio	H. Díaz	2374	ENCB	IEB	1986-07-01
Morelia	C. Medina	2307	IEB		1991-09-12
	J. Rzedowski	44259	IEB		1987-08-24
Zacapu	E. Molseed et al.	224	MEXU		1963-07-13
Zitácuaro	W. Manning et al.	531102	MEXU		1953-08-20

***Macromeria hispida* M.Martens & Galeotti**

Acuitzio	J.M. Escobedo	946	CHAPA	ENCB	IEB	1986-07-02
Jiménez	J. Rzedowski	40191	ENCB	IEB		1986-08-02
Morelia	C. Medina	1325	IEB			1988-08-07
	H. Díaz et al.	2578	ENCB	IEB		1986-08-14
	V.M. Huerta	54	EBUM			1985-07-30
Pátzcuaro	C. Pringle	5606	ENCB	MEXU		1892-07-19
Tzintzuntzan	H. Díaz	2509	IEB			1986-07-30
	H. Díaz	2563	ENCB	IEB		1986-08-08
	J. Rzedowski	38931	ENCB	IEB		1985-08-06

***Macromeria longiflora* (Sessé & Moc.) D.Don**
 = *M. discolor* Benth.

Cherán	H. Illis et al.	471	MEXU		1960-07-27
	M. Pérez	162	ENCB	IEB	1987-08-11
	M. Pérez	155	ENCB	IEB	MEXU
	S. Zamudio	5425	ENCB	IEB	MEXU
Coeneo	J. Espinosa	2466	ENCB		1990-08-20
Erongarícuaro	J. Caballero et al.	418	IEB	MEXU	1978-08-15
Huiramba	J. Rzedowski	43787	ENCB	IEB	1987-07-21
Los Reyes	M. Motte	460	MEXU		1981-08-11
Maravatío	H. Díaz et al.	4300	IEB		1987-10-24
	J.S. Martínez	1596	ENCB	IEB	1986-08-09
Morelia	G. Arsène	2775	MEXU		1909-07-16
	V.M. Huerta	805	EBUM		1987-09-21
Pátzcuaro	C. Pringle	4146	MEXU		1892-07-22
Quiroga	C. López	1082	EBUM	ENCB IEB	
	J.M. Escobedo	1538	ENCB	IEB	1986-07-23
S. Escalante	E. Pérez	562	ENCB	IEB	1989-08-01
Tzintzuntzan	R. Olivo	111	EBUM	ENCB IEB	
Zacapu	A. Sharp	45522	MEXU		1945-06-17
Zinapécuaro	E. Carranza	343	EBUM	IEB	1986-08-05

***Macromeria pringlei* Greenm.**

Los Reyes	I. García	1976	CIMI	1987-07-28
-----------	-----------	------	------	------------

***Myosotis scorpioides* L.**

Zitácuaro	J.C. Soto	4881	ENCB		1982-12-06
-----------	-----------	------	------	--	------------

***Onosmodium bejariense* A.DC.**

Morelia	G. Arsène	2938	MEXU		1909-08-15
Queréndaro	F. Barkley et al.	2753	MEXU		1947-08-13

***Tournefortia densiflora* M.Martens & Galeotti**

Arteaga	J.C. Soto et al.	2086	ENCB	MEXU	1980-03-24
Huandacareo	J. Rzedowski	39334	ENCB	IEB	1985-11-03
Juárez	J.C. Soto	11886	MEXU		1986-01-20
Jungapeo	J.C. Soto et al.	6218	MEXU		1984-03-10

L. Cárdenas	R. McVaugh	22624	ENCB		1965-02-26	
S. Escalante	H. Díaz	1950	ENCB	IEB	1986-01-09	
Zinapécuaro	J. Rzedowski	39292	IEB		1985-10-24	
	J.S. Martínez	1829	CHAPA	ENCB	IEB	1986-10-25

***Tournefortia glabra* L.**

Arteaga	J.C. Soto et al.	1701	ENCB	MEXU	1979-09-20
---------	------------------	------	------	------	------------

***Tournefortia hartwegiana* Steud.**

Aquila	G. Hinton et al.	15828	ENCB		1941-03-21
	J.C. Soto	2876	ENCB		1981-03-30
Arteaga	J.C. Soto et al.	2247	ENCB	MEXU	1980-05-26
Huetamo	D. Porter	1378	MEXU		1963-12-21
Tzitzio	E. Martínez et al.	4808	ENCB	MEXU	1983-10-11
	J.C. Soto	560	ENCB	MEXU	1977-12-30
Villamar	I. García	1273	CIMI		1985-11-06

***Tournefortia hirsutissima* L.**

Aquila	B. Guerrero et al.	414	ENCB		1979-12-06	
	G. Hinton et al.	15804	ENCB	MEXU	1941-03-18	
L. Cárdenas	J.C. Soto et al.	2746	ENCB		1981-03-25	
Los Reyes	I. García	3131	CIMI		1990-03-07	
Vistahermosa	I. García	1730	CIMI	ENCB	MEXU	1987-02-25

***Tournefortia mutabilis* Vent.**

Jungapeo	L. Paray	1781	ENCB		1955-11-27
Tuxpan	T. Ramamoorthy et al.	4365	MEXU		1983-10-10

***Tournefortia petiolaris* DC.**

Juárez	I. García	2689	CIMI		1988-12-23
Los Reyes	M. Motte	255b	MEXU		1981-08-12
Madero	J.C. Soto	4761	ENCB	MEXU	1982-10-01
Pajacuarán	I. García	872	CIMI		1985-02-22
Tancítaro	G. Hinton et al.	15504	MEXU		1940-11-10

***Tournefortia volubilis* L.**

= *T. velutina* HBK.

Jungapeo Zitácuaro	L. Paray R. Torres et al.	1506 13655	ENCB ENCB	IEB	s/f 1989-11-18
-----------------------	------------------------------	---------------	--------------	-----	-------------------

***Tournefortia* sp.**

N. Parangaricutiro	R. King et al.	4761	MEXU	1961-10-11
--------------------	----------------	------	------	------------

FAMILIA BROMELIACEAE

***Catopsis paniculata* E.Morren**

Morelia	C. Medina et al.	2441	IEB	1992-02-19
---------	------------------	------	-----	------------

***Catopsis sessiliflora* (Ruiz & Pav.) Mez**

Hidalgo	E. Matuda	37682	MEXU	1957-07-15
---------	-----------	-------	------	------------

***Hechtia laxissima* L.B.Sm.**

Arteaga	B. Leuenberger et al.	2687	MEXU	1980-03-09
---------	-----------------------	------	------	------------

***Pitcairnia cylindrostachya* L.B.Sm.**

Charo	S. Zamudio et al.	3859	IEB	s/f
-------	-------------------	------	-----	-----

***Pitcairnia* cf. *cylindrostachya* L.B.Sm.**

Tzitzio	J.C. Soto	983	MEXU	1978-09-09
---------	-----------	-----	------	------------

***Pitcairnia flexuosa* L.B.Sm.**

Tiquicheo Tuzantla	A. Espejo et al. J. Rzedowski	2461 34173	IEB ENCB	1986-06-19 1976-06-30
-----------------------	----------------------------------	---------------	-------------	--------------------------

Pitcairnia foliacea L.B.Sm.

Coalcomán	G. Hinton et al.	15941	ENCB		1941-08-02
-----------	------------------	-------	------	--	------------

Pitcairnia karwinskyana Schult.f.

Charo	J.S. Martínez	2300	ENCB		1987-05-29
Morelia	J.S. Martínez et al.	2089	IEB	MEXU	1987-05-29
	C. Medina	1692	IEB		1989-04-01
	J. Rzedowski	39687	ENCB	IEB	1986-05-18
Zacapu	J.S. Martínez	2091	ENCB	IEB	1987-05-31
	H. Díaz et al.	4503	ENCB	IEB	1987-11-06

Pitcairnia pteropoda L.B.Sm.

Los Reyes	J. Labat	955	ENCB	MEXU	1984-06-03
Uruapan	X. Madrigal	2922	INIFAP		1978-07-01

Pitcairnia cf. pteropoda L.B.Sm.

Coalcomán	E. Martínez et al.	4664	MEXU		1983-11-17
-----------	--------------------	------	------	--	------------

Pitcarnia sp.

Morelia	J. Rzedowski	46946	IEB		1988-07-11
	J.M. Escobedo	1768	IEB		1989-04-13
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1911-09-24

Tillandsia achyrostachys E. Morren ex Baker

Sta. Ana Maya	J. Rzedowski	39830	ENCB	IEB	1986-06-21
---------------	--------------	-------	------	-----	------------

Tillandsia achyrostachys var. *stenocephala* L.B.Sm.

Puruándiro	J. Rzedowski	41811	IEB		1986-11-15
------------	--------------	-------	-----	--	------------

Tillandsia andrieuxii (Mez) L.B.Sm.

Queréndaro	J.S. Martínez	1336	IEB		1986-05-03
------------	---------------	------	-----	--	------------

Tlalpujahua J. Rzedowski 46231 IEB 1987-12-20

***Tillandsia argentea* Griseb.**

Charapan J. Labat 831 MEXU 1984-05-27

***Tillandsia bartramii* Elliott**

Erongarícuaro	H. Díaz	5806	IEB	1989-05-12
Indaparapeo	J.S. Martínez	1265	IEB	1986-03-21
Zinapécuaro	J. Rzedowski	46034	IEB	1987-12-06

***Tillandsia bourgaei* Baker**

Maravatío J.S. Martínez 2026 IEB 1987-02-20

***Tillandsia capitata* Griseb.**

Huetamo E. Lott 2156 MEXU 1983-12-03

***Tillandsia chaetophylla* Mez**

Charo	R. King et al.	5085	MEXU	1961-11-18
Morelia	G. Arsène	5363	MEXU	1910-05-05

***Tillandsia dasyliriifolia* Baker**

Aquila J. Rzedowski 17949a ENCB 1963-11-24

***Tillandsia dugesii* Baker**

Cuitzeo	C. Pringle	4173	MEXU	1892-07-20
Jiménez	E. Pérez	1138	EBUM	1990-04-16
Morelia	C. Medina	2244	IEB	1991-02-05
	H. Díaz	3579a	ENCB	1987-03-02
	J. Rzedowski	39707	IEB	1986-05-18
	J. Rzedowski	43227	ENCB	1987-05-07

Tillandsia aff. *erubescens* Schltdl.
= *T. aff. benthamiana* Klotzsch ex Baker

Morelia C. Medina 2236a IEB 1991-02-05

Tillandsia fasciculata Sw.

Arteaga R. Torres et al. 1630 MEXU 1982-10-20

Tillandsia ignesiae Mez

Charo J.C. Soto et al. 2016 IEB MEXU 1980-03-19

Tillandsia ionantha Planch.

Coahuayana	J. Rzedowski	37774a	ENCB	1982-05-24
Erongarícuaro	E. Mayo	290	ENCB	1986-07-12
	E. Mayo	533	ENCB	1986-10-28

Tillandsia juncea (Ruiz & Pav.) Poir.

Coalcomán	J. Rzedowski	16677	ENCB	MEXU	1963-05-25
Morelia	J. Rzedowski	45311	ENCB	IEB	1987-10-21
Penjamillo	E. Pérez	1158	EBUM	IEB	1990-04-27

Tillandsia lepidosepala L.B.Sm.

Morelia C. Medina 1081 IEB 1988-06-16

Tillandsia macdougallii L.B.Sm.

Jiquilpan	C. Feddema	209	ENCB	1959-08-09
Tlapujahua	M. Cházaro et al.	7036	IEB	1992-11-28

Tillandsia paucifolia Baker
= ? *T. circinnata* Schltdl.

Hidalgo M. Muñoz 26 ENCB IEB MEXU 1971-04-12

Tillandsia plumosa Baker

Erongarícuaro	H. Díaz	2026	IEB		1986-02-06
Morelia	C. Medina	2236	IEB		1991-02-05
	H. Díaz	3577	ENCB	IEB	1987-03-02
Zináparo	E. Pérez	1105	EBUM	MEXU	1990-04-10

Tillandsia prodigiosa (Lem.) Baker

Erongarícuaro	J.M. Escobedo	674	ENCB	IEB	1985-11-22
Hidalgo	R. McVaugh	9996	MEXU		1949-03-22
Morelia	C. Medina	928	IEB		1987-07-05
Pátzcuaro	F. Guevara	1418	ENCB		1981-03-19
Quiroga	J.M. Escobedo	1296	IEB		1986-09-22
	S. Koch et al.	8687	CHAPA	ENCB	1986-11-06
S. Escalante	H. Díaz	1760	IEB		1985-11-13
Tuxpan	R. Torres et al.	13727	ENCB	IEB	1989-11-19
Zinapécuario	M.J. Jasso	843	IEB		1989-02-03
	S. Zamudio	3829	IEB		1986-03-29

Tillandsia pueblensis L.B.Sm.

Apatzingán	J. Rzedowski	22244	ENCB		1966-05-03
------------	--------------	-------	------	--	------------

Tillandsia recurvata (L.) L.

Churintzio	A. Martínez L.	311	ENCB	IEB	1985-11-28
Erongarícuaro	J. Espinosa	1853	ENCB		1985-09-01
	J. Espinosa	2028	EBUM	ENCB	IEB
			MEXU		1985-12-14
Morelia	C. Medina	886	IEB		1987-11-20
	D. Lorence	3760	MEXU		1981-10-22
	G. Arsène	5361	MEXU		1910-03-20
	J. Rzedowski	39706	IEB		1986-05-18
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	1105	ENCB		1986-08-07
Penjamillo	J. Labat	1601	MEXU		1986-07-19
Puruándiro	H. Díaz	1136	ENCB	IEB	1985-06-22
Quiroga	C. López	863	EBUM	ENCB	IEB
Tuzantla	F. González et al.	5714	MEXU		1973-04-19
Zinapécuario	J.S. Martínez	1104	IEB		1985-11-30

Tillandsia schiedeana Steud.

Coalcomán	J. Rzedowski	16676	ENCB	MEXU	1963-05-25
-----------	--------------	-------	------	------	------------

Tuzantla Ziracuaretilo	F. González et al. H. Díaz	5760 3611	MEXU ENCB	IEB	1973-04-20 1987-05-15
---------------------------	-------------------------------	--------------	--------------	-----	--------------------------

***Tillandsia usneoides* (L.) L.**

Coeneo	P.X Ramos	122	ENCB	IEB	MEXU	1988-07-10
Morelia	C. Medina	2444	IEB			1992-11-22
Zacapu	A. Grimaldo	80b	IEB			1988-06-24

***Tillandsia valenzuelana* A.Rich.**

Coalcomán	J. Rzedowski	16675	ENCB	MEXU		1963-05-25
-----------	--------------	-------	------	------	--	------------

***Tillandsia violacea* Baker**

Morelia	C. Medina	2442	IEB			1992-02-19
Quiroga	J.M. Escobedo	1378	ENCB	IEB		1987-05-30
Tlalpujahua	J. Rzedowski	46234	ENCB	IEB		1988-01-21

***Tillandsia* sp.**

Erongarícuaro	J. Rzedowski	48908	IEB			1989-09-17
	J. Rzedowski	48955	IEB			1989-09-17
Hidalgo	E. Carranza	390	IEB			1986-11-19
La Piedad	J. Rzedowski	41209a	IEB			1986-10-22
Maravatío	J.S. Martínez	2025	IEB			1987-11-20
Morelia	H. Díaz	3578	IEB			1987-03-02
	J. Rzedowski	42129	IEB			1986-12-07
	J. Rzedowski	42880	IEB			1987-03-29
	J. Rzedowski	43226	IEB			1987-05-07
Purépero	E. Pérez	1086	IEB			1990-04-09
Queréndaro	J. Rzedowski	40008	IEB			1986-07-24
Tuxpan	R. Torres et al.	13489	IEB			1989-11-01
	R. Torres et al.	13491	IEB			1989-11-01
	R. Torres et al.	13536	IEB			1989-11-01
	R. Torres et al.	13693	IEB			1989-11-16
Zináparo	E. Pérez	1104	IEB			1990-04-10
Zinapécuario	S. Zamudio	5613	IEB			1987-08-30

FAMILIA BURSERACEAE

Beiselia mexicana Forman

Aquila	H. Sánchez	4269	IEB	1987-10-20
--------	------------	------	-----	------------

Bursera arborea (Rose) L.Riley

Aquila	B. Guerrero et al.	63	ENCB	1979-08-25
--------	--------------------	----	------	------------

Bursera ariensis (HBK.) McVaugh & Rzed.

Ario	R. McVaugh	21935	ENCB	1962-10-25
Arteaga	E. Martínez et al.	5397	ENCB	1983-11-19
Buenavista	M. Cházaro et al.	5592	CHAPA	1988-07-26
Charo	J.C. Soto	5572	MEXU	1983-10-13
Coalcomán	G. Hinton	12803	ENCB	1938-12-21
G. Zamora	R. McVaugh	21956	ENCB	1962-10-28
Juárez	J. Rzedowski	27988	ENCB	1970-11-21
	J. Rzedowski	33662	ENCB	1975-10-17
	J. Rzedowski	35540	EBUM	1977-11-07
	J. Rzedowski	35729	EBUM	1978-07-10
	J.C. Soto et al.	6078	MEXU	1983-10-29
Jungapeo	I. García	2334	IEB	1988-05-24
L. Cárdenas	J. Rzedowski	36894	ENCB	1980-08-18
La Huacana	J.C. Soto	2226	MEXU	1980-05-25
	X. Madrigal	2353	INIF	1969-10-19
N. Urecho	F. Ventura	2492	ENCB	1970-10-01
Tacámbaro	J.C. Soto	4811	ENCB	1982-10-03
Tiquicheo	F. González	6006	MEXU	1973-06-04
Tzitzio	J.C. Soto et al.	4211	CHAPA	1982-07-19
Uruapan			ENCB	1978-06-24
	A. Gibson et al.	3424	EBUM	1977-05-23
	M.T. Germán et al.	418	ENCB	1983-07-19
Zitácuaro	J.C. Soto	5302	IEB	1989-11-11
	R. Torres	13587	ENCB	1989-11-25
	R. Torres et al.	13752	ENCB	

Bursera bicolor (Willd. ex Schiltl.) Engl.

Aguillilla	J. Rzedowski	33683	ENCB	MEXU	1975-10-19
Arteaga	J. Rzedowski	26655	ENCB		1968-12-01
Huetamo	J.C. Soto et al.	2276	ENCB		1980-05-28
	J. Rzedowski	35716	EBUM	INIF	1978-07-08
Juárez	J.C. Soto	4583	MEXU		1982-09-28
	J. Rzedowski	27993	ENCB		1970-11-21

N. Urecho	J. Rzedowski	33666	ENCB	MEXU	1975-10-17	
Tiquicheo	J. Rzedowski	35539	EBUM	ENCB	MEXU	1977-11-07
	F. Ventura	2491	ENCB	INIF		1970-10-01
	J. Rzedowski	34187	CHAPA	EBUM	ENCB	
			MEXU			1976-06-30
Tumbiscatío	J.C. Soto	768	ENCB	MEXU		1979-07-11
Tuzantla	J.C. Soto	3620	ENCB	MEXU		1981-10-22
	F. González et al.	5923	ENCB	MEXU		1973-05-31
	F. González et al.	5953	ENCB	MEXU		1973-05-31
Tzitzio	J.C. Soto et al.	4217	ENCB	MEXU		1982-07-19

***Bursera bipinnata* (Sessé & Moc. ex DC.) Engl.**

Aguililla	J.C. Soto	1939	MEXU		1979-10-21	
	J.C. Soto et al.	9249	IEB	MEXU	1985-07-11	
Ario	A. Gibson et al.	3442	EBUM	ENCB	1978-06-25	
	I. Viveros et al.	S-174	INIF		1970-11-20	
Arteaga	M. Ladd et al.	319	MEXU		1977-10-23	
Chinicuila	J.C. Soto et al.	2567	MEXU		1980-08-27	
Coalcomán	J. Rzedowski	16684	ENCB	INIF	MEXU	1963-05-25
Cotija	C. García	s/n	MEXU		1890-08-12	
G. Zamora	X. Madrigal	3365	INIF	INIFAP	MEXU	1979-08-29
Juárez	J. Rzedowski	33667	ENCB		1975-10-17	
	J. Rzedowski	35730	EBUM	ENCB	1978-07-10	
	J.C. Soto et al.	789	ENCB		1978-06-24	
	J.C. Soto et al.	1203	MEXU		1978-10-27	
Jungapeo	G. Hinton et al.	13267	ENCB		s/f	
	R. McVaugh	21926	ENCB		1962-10-24	
	R. Torres	13620	ENCB	IEB	1989-11-12	
L. Cárdenas	J. Rzedowski	36891	ENCB	IEB	1980-08-08	
N. Urecho	F. Ventura	2490	ENCB	INIF	1970-10-01	
Puruándiro	E. Pérez et al.	1217	EBUM	ENCB	IEB	1990-05-30
Tarímbaro	H. Díaz et al.	2396	ENCB	IEB	1986-07-03	
	J. Rzedowski	34166	ENCB	MEXU	1976-06-29	
	J. Rzedowski	34167	ENCB	MEXU	1976-06-29	
	J. Rzedowski	35711	EBUM	ENCB	1978-07-07	
	J.S. Martínez	1625	CHAPA	ENCB	IEB	1986-08-16
Tlazazalca	E. Pérez et al.	1416	IEB		1990-07-06	
Tumbiscatío	J.C. Soto	3637	ENCB	MEXU	1981-10-29	
Uruapan	A. Gibson et al.	3426	EBUM	ENCB	1978-06-24	
	C. Díaz	3190	ENCB		1972-06-03	
	X. Madrigal	3058	IEB	INIFAP		1978-11-01
Zinapécuaro	J.S. Martínez	1830	EBUM	ENCB	IEB	1986-10-25

Bursera bipinnata* x *B. copallifera

Jungapeo	R. McVaugh	21924	ENCB	1962-10-24
----------	------------	-------	------	------------

Bursera bipinnata* x *B. cuneata

Churintzio	J. Labat	1034	EBUM	IEB	MEXU	1981-08-02
------------	----------	------	------	-----	------	------------

***Bursera citronella* McVaugh & Rzed.**

Aquila	B. Guerrero et al. E. Martínez J. Rzedowski et al. J. Rzedowski et al.	226a 4561 s/n s/n	ENCB ENCB IEB CHAPA	IEB		1979-08-29 1983-09-22 1982-06-02 1982-06-21
Chinicuila	J.C. Soto et al.	2566	ENCB	MEXU		1980-08-27

***Bursera confusa* (Rose) Engl.**

Cotija G. Zamora	I. García R. McVaugh	1485 18003	ENCB			1986-06-17 1958-09-18
---------------------	-------------------------	---------------	------	--	--	--------------------------

***Bursera copallifera* (Sessé & Moc. ex DC.) Bullock**

= *B. jorullensis* (HBK.) Engl.

Aguillilla	J. Rzedowski	33687	ENCB			1975-10-19
Apatzingán	A. Gibson et al.	3434	EBUM	ENCB	MEXU	1978-06-25
Arteaga	J.C. Soto et al.	1692	ENCB	MEXU		1979-09-17
Buenavista	A. Gibson et al. R. McVaugh	3429 17957	EBUM ENCB	ENCB	MEXU	1978-06-25 1958-09-17
Carácuaro	J.C. Soto	310	MEXU			1977-09-23
Churumuco	J.C. Soto	3546	ENCB	MEXU		1981-10-26
Huetamo	J. Rzedowski	35497	EBUM	ENCB		1977-11-05
	J.C. Soto	3048	IEB	MEXU		1981-09-07
	J.C. Soto	5338	MEXU			1983-06-25
	J.C. Soto et al.	3209	ENCB	MEXU		1981-10-06
Juárez	J. Rzedowski	27977	ENCB			1970-11-21
	J. Rzedowski	35728	EBUM	ENCB		1978-07-10
Jungapeo	I. García	2333	IEB			1988-06-24
	R. McVaugh	21925	ENCB			1962-10-24
L. Cárdenas	J. Rzedowski	26649	ENCB			1968-11-30
	J. Rzedowski	36890	ENCB	IEB		1980-08-18
La Huacana	J. Rzedowski	36839	ENCB	IEB		1980-08-16
	R. McVaugh	21941	ENCB			1962-10-26
Múgica	J.D. Hernández	135	IEB			1987-06-21
Nocupétaro	J.C. Soto	4657	ENCB	MEXU		1982-09-29
Tepalcatepec	J.C. Soto	2477	CHAPA	MEXU		1980-08-25
Tiquicheo	J.C. Soto	2994	ENCB	MEXU		1981-09-04
	J.C. Soto et al.	2194bis	MEXU			1980-04-02
Tumbiscatío	J.C. Soto	3607	ENCB	MEXU		1981-10-29
	M. Ladd et al.	351	ENCB	MEXU		1977-10-24

Tuxpan	X. Madrigal G. Davidse et al. J.C. Soto J.C. Soto et al.	2038 9786 6495 1992	INIF ENCB MEXU MEXU		1967-05-27 1975-08-19 1984-08-11 1979-11-12
Tuzantla	F. Chiang et al. F. González et al. F. González et al. J. Rzedowski J. Rzedowski	563 5140 5097 34177 35529	MEXU MEXU MEXU EBUM ENCB	MEXU ENCB MEXU	1971-12-12 1972-12-28 1972-12-30 1976-06-30 1977-11-06

***Bursera* aff. *copallifera* (Sessé & Moc. ex DC.) Bullock**

Juárez San Lucas	J. Rzedowski J. Rzedowski	33669 35722	ENCB EBUM ENCB MEXU	MEXU INIF	1975-10-17 1978-07-09
---------------------	------------------------------	----------------	------------------------------	--------------	--------------------------

Bursera copallifera* x *B. bipinnata

L. Cárdenas	J. Rzedowski	36892	ENCB	IEB	1980-08-18
-------------	--------------	-------	------	-----	------------

Bursera copallifera* x *B. sarukhanii

Arteaga	J. Rzedowski	36888	ENCB		1980-08-17
---------	--------------	-------	------	--	------------

***Bursera coyucensis* Bullock**

Apatzingán	R. McVaugh R. McVaugh	17983 17986	ENCB ENCB		1958-09-18 1958-09-18
Carácuaro	J.C. Soto et al.	1398	IEB		1979-06-22
Huetamo	J.C. Soto J.C. Soto J.C. Soto J.C. Soto et al. J.C. Soto et al.	1156 1406 3044 3076 3201	ENCB IEB IEB ENCB CHAPA	IEB MEXU MEXU MEXU ENCB	1978-10-06 1979-05-23 1981-09-07 1981-09-10 1981-10-06
	J.C. Soto et al. J.C. Soto et al. J.C. Soto et al. R. Fernández	3224 4050 1427 2556	ENCB ENCB CHAPA ENCB	MEXU MEXU MEXU MEXU	1981-10-07 1982-07-09 1982-07-17 1984-08-28
La Huacana	J. Rzedowski J.C. Soto R. McVaugh R. McVaugh R. McVaugh	33672 3581 21945 21947 21948	ENCB ENCB ENCB ENCB ENCB	MEXU MEXU MEXU MEXU MEXU	1975-10-18 1981-10-28 1962-10-26 1962-10-26 1962-10-26

Múgica	J. Rzedowski	37799	ENCB	IEB	MEXU	1982-06-20
San Lucas	J. Rzedowski	35723	ENCB			1978-07-09
	J.C. Soto	3065	ENCB		MEXU	1981-09-08
Tiquicheo	J. Rzedowski	34180	CHAPA	ENCB	MEXU	1976-06-30
	J. Rzedowski	34181	CHAPA	ENCB	MEXU	1976-06-30
	J. Rzedowski	35519	EBUM	ENCB		1977-11-06

Bursera crenata Paul G. Wilson

Apatzingán	A. Gibson et al.	3435	EBUM	ENCB	MEXU	1978-06-25
	R. McVaugh	17949	ENCB			1958-09-16
Arteaga	E. Martínez et al.	4611	ENCB	IEB		1983-09-27
	J. Rzedowski	26657	ENCB	INIF		1968-12-01
	J.C. Soto et al.	1619	MEXU			1979-09-17
	J.C. Soto et al.	2063	MEXU			1980-03-23
Buenavista	A. Gibson et al.	3428	EBUM	ENCB	MEXU	1978-06-25
Carácuaro	J.C. Soto et al.	3681	ENCB		MEXU	1981-12-22
Churumuco	J.C. Soto	3531	ENCB	IEB	MEXU	1981-10-26
	J.C. Soto et al.	2691	ENCB		MEXU	1981-03-20
Huetamo	J.C. Soto et al.	3252	ENCB		MEXU	1981-10-08
	J.C. Soto et al.	1426	CHAPA	ENCB	MEXU	1982-07-17
	R. Fernández	2561	ENCB			1984-08-28
La Huacana	J. Rzedowski	33684	ENCB	INIF	MEXU	1975-10-18
	J. Rzedowski	36834	ENCB			1980-08-16
	J.C. Soto	3571	ENCB		MEXU	1981-10-28
	J.C. Soto	3597	ENCB			1981-10-28
	J.C. Soto et al.	2059	MEXU			1980-03-23
	J.C. Soto et al.	2597	CHAPA			1981-10-28
Múgica	J. Rzedowski	37800	ENCB	IEB	MEXU	1982-06-20
	X. Madrigal	3334	EBUM	INIFAP	INIF	
			MEXU			1979-06-29
Tepalcatepec	G. Hinton	12829	ENCB			1939-01-05
	G. Hinton et al.	12102	ENCB			1938-08-25
	J.C. Soto	1057	ENCB		MEXU	1978-09-10

Bursera cuneata (Schltdl.) Engl.

Charo	J.S. Martínez	1487	CHAPA	EBUM	ENCB	
			IEB			1986-07-08
Erongarícuaro	E. Mayo	544	ENCB	IEB		1986-10-28
	J. Espinosa	1850	EBUM	ENCB	IEB	
			MEXU			1985-09-01
	J. Espinosa	2170	EBUM	ENCB	IEB	
			MEXU			1986-07-21
	J. Espinosa	2254	EBUM	ENCB	IEB	
			MEXU			1986-09-07
	J. Rzedowski	38444	IEB			1984-08-10
	X. Madrigal	3142	EBUM	ENCB	INIF	
			INIFAP	MEXU		1978-11-29

Indaparapeo	J.S. Martínez	2162	ENCB	IEB	1987-08-23	
Jiménez	J. Labat	483	IEB		1983-08-17	
Jungapeo	R. McVaugh	21922	ENCB		1962-10-24	
Maravatío	X. Madrigal	4350	IEB		1990-06-08	
Morelia	C. Medina	1361	IEB		1988-09-04	
	G. Arsène	2736	MEXU		1909-06-26	
	H. Díaz	3340a	ENCB	IEB	1986-06-27	
	J. Rzedowski	33694	ENCB	MEXU	1975-10-20	
	J.C. Soto et al.	6307	ENCB	MEXU	1984-04-23	
	M. Johnston et al.	12256	MEXU		1973-08-17	
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1903-09-15	
	X. Madrigal	3153	CHAPA INIF	EBUM INIFAP	ENCB MEXU	1978-12-01
Pátzcuaro	H. Díaz	5142	ENCB	IEB	1988-09-30	
Puruándiro	E. Pérez et al.	1957	IEB		1990-11-14	
	H. Díaz	666	IEB		1985-06-27	
	H. Díaz	1137	CHAPA	ENCB	IEB	1985-06-22
Tarímbaro	E. Moreno	s/n	ENCB		1981-09-13	
	H. Díaz et al.	2386	CHAPA	ENCB	IEB	1986-07-03
	J. Rzedowski	35710	EBUM	ENCB	INIF	1978-07-07
Tuxpan	J. Rzedowski	35193	ENCB		1977-08-25	
	J. Rzedowski	38443	ENCB	IEB	1984-08-09	
	R. Torres et al.	13694	ENCB	IEB	1989-11-19	
	W. Wieder et al.	140	ENCB		1977-07-31	
Tzintzuntzan	H. Díaz et al.	2330	EBUM	ENCB	IEB	1986-06-24
	J. Rzedowski	43530	ENCB	IEB		1987-07-04
	J. Rzedowski	43531	ENCB	IEB		1987-07-04
Uruapan	X. Madrigal	3299	INIFAP			1979-05-30
Zacapu	H. Díaz	4559	ENCB	IEB	MEXU	1987-10-23
	H. Díaz	4805	ENCB			1988-04-20
Zinapécuaro	H. Iltis et al.	254	ENCB			1971-12-03
	J. Rzedowski	39287	ENCB	IEB		1985-10-24
Zitácuaro	G. Hinton et al.	13410	ENCB	MEXU		1938-10-25

Bursera cuneata* x *B. bipinnata

Tarímbaro	J. Rzedowski	35712	EBUM	ENCB	1978-07-07
-----------	--------------	-------	------	------	------------

***Bursera denticulata* McVaugh & Rzed.**

Arteaga	J. Rzedowski	36905	CHAPA	ENCB	IEB	1980-08-18
G. Zamora	J.C. Soto et al.	1851	ENCB			1979-10-16
Turicato	J.C. Soto	4845	ENCB	MEXU		1982-10-04

***Bursera aff. denticulata* McVaugh & Rzed.**

Aquila	J. Rzedowski	17950	ENCB		1963-11-24
--------	--------------	-------	------	--	------------

***Bursera discolor* Rzed.**

Arteaga	E. Martínez et al.	4620	IEB		1983-09-27	
	E. Martínez et al.	4920	ENCB		1983-09-27	
Churumuco	J.C. Soto	3549	ENCB		1981-10-26	
	J.C. Soto	3550	ENCB	MEXU	1981-10-26	
Huetamo	J. Rzedowski	35492	ENCB		1977-11-05	
	J. Rzedowski	35713	EBUM	ENCB	1978-07-08	
	J.C. Soto	3050	IEB	MEXU	1981-09-07	
	J.C. Soto et al.	4054	CHAPA	ENCB	MEXU	1982-07-09
San Lucas	J.C. Soto et al.	1767	MEXU		1979-10-11	
Tiquicheo	J.C. Soto	4306	CHAPA	ENCB	IEB	
			MEXU		1982-09-04	
	J.C. Soto	5347	IEB	MEXU	1983-06-27	
	J.C. Soto	10280	IEB	MEXU	1985-08-26	
	J.C. Soto et al.	2965	ENCB	IEB	MEXU	1981-09-02
Turicato	J.C. Soto	4863	ENCB	MEXU	1982-10-04	
Tuzantla	F. González et al.	5929	ENCB	MEXU	1973-05-31	
	F. González et al.	5989	ENCB		1973-06-02	
	G. Hinton et al.	13290	ENCB		1938-09-30	
	J. Rzedowski	38442	IEB		1984-08-09	
	J.C. Soto	254	ENCB	MEXU	1977-09-18	
	J.C. Soto	5331	IEB	MEXU	1983-06-20	

***Bursera diversifolia* Rose**

Chinicuila	G. Hinton et al.	12646	ENCB		1938-11-23
Coalcomán	G. Hinton	12686	ENCB		1938-11-26

***Bursera excelsa* (HBK.) Engl.**

Aquila	E. Martínez	4544	ENCB		1983-09-25	
	J.C. Soto	3778	ENCB	MEXU	1981-12-28	
	J.C. Soto	7064	MEXU		1984-12-19	
Arteaga	E. Martínez et al.	5229	MEXU		1983-10-25	
	R. King et al.	4965	MEXU		1961-10-25	
L. Cárdenas	M. Blanco et al.	787	ENCB	INIF	1978-10-25	
	R. McVaugh	22584	ENCB		1965-02-26	
	X. Madrigal	3421	INIF	INIFAP	MEXU	1979-09-22

***Bursera excelsa* var. *acutidens* (Sprague & L. Riley) McVaugh & Rzed.**

Aquila	B. Guerrero et al.	17	ENCB		1979-08-23
	B. Guerrero et al.	59	ENCB		1979-08-25
	J. Rzedowski	17951	ENCB	MEXU	1963-11-24
	J. Rzedowski	17954	ENCB	INIF	1963-11-24

Bursera aff. excelsa (HBK.) Engl.

Arteaga	J. Rzedowski	26658	ENCB	INIF	1968-12-01
---------	--------------	-------	------	------	------------

Bursera fagaroides (HBK.) Engl.

Aguillilla	J.C. Soto	1937	MEXU		1979-10-21	
Aquila	E. Martínez	4575	ENCB	IEB	1983-09-26	
Arteaga	J. Rzedowski	36870a	ENCB	IEB	1980-08-17	
	X. Madrigal	3442	INIF	INIFAP	1979-09-24	
Carácuaro	J.C. Soto	303	MEXU		1977-09-23	
Charo	J.S. Martínez	1488	EBUM	ENCB	1986-07-08	
Churintzio	J. Labat	1033	EBUM	IEB	1987-08-03	
Churumuco	J.C. Soto	3554	ENCB	MEXU	1981-10-26	
	M. Blanco et al.	829	ENCB		1978-11-04	
Hidalgo	R. Barr et al.	681	MEXU		1962-09-10	
Huetamo	A. Díaz et al.	218	ENCB	INIF	1981-08-09	
	J. Rzedowski	35496	ENCB	INIF	1977-11-05	
	J.C. Soto et al.	3199	ENCB	MEXU	1981-10-06	
	J.C. Soto et al.	3276	ENCB	IEB	1981-10-10	
	J.C. Soto et al.	4064	ENCB	IEB	1982-07-09	
Indaparapeo	J.S. Martínez	2160	ENCB	IEB	1987-08-23	
Jiménez	E. Pérez	1797	IEB		1990-09-18	
	J. Rzedowski	40149	IEB		1986-08-02	
Juárez	J. Rzedowski	35737	EBUM	ENCB	1978-07-10	
Jungapeo	I. García	2335	IEB		1988-06-24	
	J. Espinosa	821	ENCB		1967-05-21	
	R. Torres et al.	13755	ENCB	IEB	1989-11-25	
Morelia	C. Medina	1083	IEB		1988-06-16	
	C. Medina	1759	EBUM		1989-05-20	
	C. Medina	1767	EBUM		1989-05-20	
	G. Arsène	5485	MEXU		1910-08-19	
	H. Díaz	3101	ENCB	IEB	1986-10-14	
	J. Rzedowski	33693	ENCB	MEXU	1975-10-20	
	J. Rzedowski	39790	CHAPA	ENCB	IEB	1986-06-03
	J.M. Escobedo	1762	ENCB	IEB	1989-04-13	
	J.S. Martínez	1407	EBUM	ENCB	IEB	1986-06-16
Múgica	X. Madrigal	3332	EBUM	INIFAP	MEXU	1979-06-29
Penjamillo	E. Pérez	1167	IEB		1990-04-27	
Puruándiro	H. Díaz	1143	ENCB		1985-06-22	
San Lucas	J. Rzedowski	35720	EBUM	ENCB		1978-07-09
Sta. Ana Maya	J.S. Martínez	1656	EBUM	ENCB	IEB	1986-08-24
Tangamandapio	J.C. Soto	2423	MEXU		1980-08-23	
Tarímbaro	H. Díaz et al.	2393	CHAPA	IEB		1986-07-03
Tepalcatepec	R. Torres et al.	1589	IEB		1982-10-18	
Tiquicheo	F. González et al.	5961	ENCB	MEXU		1973-06-01
Tlazazalca	E. Pérez et al.	1069	EBUM	IEB		1990-04-02
Tumbiscatío	J.C. Soto	3605	ENCB	MEXU		1981-10-29
Tuxpan	R. Torres et al.	13714	ENCB	IEB		1989-11-19
	X. Madrigal	3311	EBUM	INIF	INIFAP	
			MEXU			1979-06-04

Tuzantla	F. González	5998	ENCB		1973-06-02	
	J.C. Soto	5324	ENCB	MEXU	1983-06-20	
V. Carranza	R. McVaugh	18175	ENCB		1958-09-23	
Zinapécuario	J.S. Martínez	1807	CHAPA	ENCB	IEB	1986-10-25

***Bursera fagaroides* var. *elongata* McVaugh & Rzed.
= *B. odorata* Brandegee**

Carácuaro	J.C. Soto	1174	ENCB	IEB	1978-10-07
Tiquicheo	F. González et al.	5960	ENCB		1973-06-01
	J. Rzedowski	34182	ENCB	INIF	1976-06-30
Tuzantla	F. González et al.	5969	ENCB		1973-06-02
	F. González et al.	5989	ENCB	MEXU	1973-06-02
Uruapan	X. Madrigal	2859	INIFAP		1978-05-03

Bursera fagaroides* (HBK.) Engl. var. *fagaroides

Jungapeo	R. McVaugh	21927	ENCB		1962-10-24
La Piedad	R. McVaugh	21776	ENCB		1962-10-06
M. Castellanos	R. McVaugh	21967	ENCB		1962-10-29

***Bursera fagaroides* var. *purpusii* (Brandegee) McVaugh & Rzed.**

Buenavista	A. Gibson et al.	3430	EBUM	ENCB	MEXU	1978-06-25
La Huacana	J. Rzedowski	33676		MEXU		1975-10-18
	R. McVaugh	21942	ENCB			1962-10-26
Parácuaro	R. McVaugh	17980	ENCB			1958-09-18
	R. McVaugh	17991	ENCB			1958-09-18
Tepalcatepec	J. Rzedowski	16626	ENCB		MEXU	1963-05-21

***Bursera aff. fagaroides* (HBK.) Engl.**

Arteaga	J.C. Soto	2278	MEXU		1980-05-28
	J.C. Soto et al.	1694	ENCB	MEXU	1979-09-29
La Huacana	J. Rzedowski	36838	ENCB	IEB	1980-08-16
	J.C. Soto	3596	ENCB	MEXU	1981-10-28
Tiquicheo	J.C. Soto	2982	ENCB	MEXU	1981-09-03
Tuzantla	J.C. Soto	3806		MEXU	1982-03-13

***Bursera fragrantissima* Bullock**

Aguillilla	G. Hinton et al.	15338	ENCB		1939-10-18
------------	------------------	-------	------	--	------------

***Bursera glabrifolia* (HBK.) Engl.**

Aguililla	J.C. Soto et al.	9263	IEB	MEXU	1985-07-11	
Ario	R. McVaugh	21931	ENCB		1962-10-25	
G. Zamora	J. Rzedowski	33690	ENCB	MEXU	1975-10-19	
Juárez	J. Rzedowski	33670	ENCB		1975-10-17	
	J. Rzedowski	35538	CHAPA	ENCB	MEXU	1977-11-07
Jungapeo	I. García	2336	IEB		1988-06-24	
	R. McVaugh	21923	ENCB		1962-10-24	
Tacámbaro	J.C. Soto	4807	ENCB	IEB	MEXU	1982-10-03
Tuxpan	J.C. Soto et al.	1991	ENCB			1979-11-21
Zitácuaro	R. Torres et al.	13764	ENCB	IEB		1989-11-26

***Bursera aff. glabrifolia* (HBK.) Engl.**

Cotija	I. García	1484	ENCB	IEB	1986-06-17
Tacámbaro	X. Madrigal	3453	INIF	INIFAP	1979-05-22

***Bursera grandifolia* (Schltdl.) Engl.**

Aguililla	J.C. Soto et al.	9223	MEXU		1985-07-11	
	X. Madrigal	3337	EBUM	INIF	INIFAP	1979-06-29
MEXU						
Apatzingán	A. Gibson et al.	3437	EBUM		1978-06-25	
	R. McVaugh	17823	ENCB		1958-09-14	
	R. McVaugh	17919	ENCB		1958-09-16	
Aquila	B. Guerrero et al.	406	ENCB		1979-12-06	
	E. Lott et al.	1988	ENCB	IEB	MEXU	1983-09-26
	J. Rzedowski	17945a	ENCB	MEXU		1963-11-23
Arteaga	J. Espinosa	836	ENCB		1967-05-30	
	J.C. Soto	2245	ENCB	MEXU		1980-02-26
	J.C. Soto et al.	1693	ENCB	MEXU		1979-09-20
	R. King et al.	4986	MEXU			1961-10-25
	X. Madrigal	3439	INIF	INIFAP	MEXU	1979-09-24
Carácuaro	J.C. Soto	133	ENCB	MEXU		1977-07-09
	J.C. Soto	4605	ENCB	MEXU		1982-09-28
Chinicuila	J.C. Soto et al.	9457	MEXU			1985-07-15
G. Zamora	J.C. Soto et al.	1815	MEXU			1979-10-16
	R. McVaugh	18005	ENCB			1958-09-18
Huetamo	E. Martínez et al.	1303	ENCB	MEXU		1982-07-09
	J. Rzedowski	35494	ENCB			1977-11-05
	J. Rzedowski	35715	EBUM	ENCB		1978-07-08
	J.C. Soto	3043	ENCB	MEXU		1981-09-07
	J.C. Soto et al.	2337	MEXU			1980-08-19
	M. Ladd et al.	358	ENCB	MEXU		1977-10-24
Juárez	J. Rzedowski	27979	ENCB	INIF		1970-11-21
	J. Rzedowski	33665	ENCB			1975-10-17
	J. Rzedowski	35731	EBUM	ENCB		1978-07-10
La Huacana	J. Rzedowski	36835	ENCB			1980-08-16

	J. Rzedowski	37367	ENCB	IEB	MEXU	1981-05-31
	J.C. Soto	593	IEB			1977-12-31
	R. McVaugh	21943	ENCB			1962-10-26
	X. Madrigal	3358	EBUM	INIF	INIFAP	
San Lucas			MEXU			1979-07-21
	E. Martínez et al.	1284	ENCB	MEXU		1982-07-08
Susupuato	J.C. Soto	3061	ENCB	IEB	MEXU	1981-09-08
	F. González et al.	5833	MEXU			1973-05-29
Tepalcatepec	F. González et al.	5917	ENCB	MEXU		1973-05-30
	J.C. Soto et al.	2475	ENCB	MEXU		1980-08-25
Tiquicheo	R. Torres et al.	1591	IEB	MEXU		1982-10-18
	J.C. Soto	96	ENCB	MEXU		1977-05-22
	J.C. Soto	195	MEXU			1977-08-13
Tumbiscatío	J.C. Soto	274	ENCB	MEXU		1977-09-22
	X. Madrigal	2033	INIF			1967-05-16
Tuzantla	F. González et al.	5098	MEXU			1972-12-30
	F. González et al.	5968	ENCB	MEXU		1973-06-02
	J.C. Soto	800	MEXU			1978-06-24
	J.C. Soto	5318	ENCB	MEXU		1983-06-20

***Bursera heteresthes* Bullock**

Arteaga	J. Rzedowski	36871	ENCB	IEB		1980-08-17
Huetamo	J. Rzedowski	35717	EBUM	ENCB	MEXU	1978-07-08
	J.C. Soto	3049	IEB	MEXU		1981-09-07
Juárez	J. Rzedowski	34194	EBUM	ENCB	INIF	
			MEXU			1976-07-01
Jungapeo	J. Rzedowski	35739	EBUM	ENCB		1978-07-10
	J.C. Soto	3952	ENCB	MEXU		1982-10-29
L. Cárdenas	J. Rzedowski	36916	CHAPA	ENCB	IEB	
			INIF			1980-08-18
Susupuato	F. González et al.	5881b	ENCB	MEXU		1973-05-29
	J.C. Soto et al.	2482	CHAPA	MEXU		1980-08-25
Tepalcatepec	J.C. Soto	2980	ENCB	IEB	MEXU	1981-09-03
	J.C. Soto	4291	ENCB	MEXU		1982-09-04
Tiquicheo	J.C. Soto	4307	ENCB	MEXU		1982-09-04
	J.C. Soto	150	EBUM	ENCB	MEXU	1977-07-10
Tuzantla	J.C. Soto et al.	2963	ENCB	MEXU		1981-09-02
	J.C. Soto et al.	4069	ENCB	MEXU		1982-07-11
	J. Rzedowski	34168	ENCB	INIF	MEXU	1976-06-30
	J.C. Soto	5332	ENCB	IEB	MEXU	1983-06-20

***Bursera aff. heteresthes* Bullock**

Juárez	J. Rzedowski	35740	EBUM	ENCB	MEXU	1978-07-10
--------	--------------	-------	------	------	------	------------

***Bursera hintonii* Bullock**

Juárez	J. Rzedowski	33664	ENCB	INIF	MEXU	1975-10-17
	J. Rzedowski	34205	ENCB			1976-07-01
	J. Rzedowski	35542	ENCB	MEXU		1977-11-07
	J. Rzedowski	35732	EBUM	ENCB		1978-07-10
Tiquicheo	E. Martínez et al.	1324	CHAPA	ENCB	MEXU	1982-07-11
	J.C. Soto	2967	ENCB	MEXU		1981-09-03
Tzitzio	E. Martínez et al.	1462	ENCB	MEXU		1982-07-19
	J.C. Soto et al.	4209	MEXU			1982-07-19
Zitácuaro	J.C. Soto	5270	MEXU			1983-06-18

***Bursera infernidialis* Guevara & Rzed.**

Arteaga	J. Rzedowski	36881	ENCB	IEB	MEXU	1980-08-17
Churumuco	J.C. Soto	3539	CHAPA	ENCB	MEXU	1981-10-26
Huetamo	E. Martínez et al.	1431	CHAPA	ENCB	IEB	
La Huacana			MEXU			1982-07-17
	J.C. Soto et al.	4184	ENCB	MEXU		1982-07-17
	R. Fernández	2560	ENCB	IEB		1984-08-28
	F. Guevara	10	ENCB			1978-09-15
Múgica	J. Rzedowski	36837	ENCB	IEB		1980-08-16
	R. McVaugh	21950	ENCB	MEXU		1962-10-26
Turicato	J.C. Soto	3680	MEXU			1981-12-22
	J.C. Soto	4864	MEXU			1982-10-05

***Bursera instabilis* McVaugh & Rzed.**

Aquila	E. Martínez et al.	4531	ENCB			1983-09-25
	R. McVaugh	22983	ENCB	MEXU		1965-03-14
Coahuayana	B. Guerrero et al.	245	ENCB			1979-08-29

***Bursera kerberi* Engl.**

Arteaga	J. Espinosa	865	ENCB	INIF	MEXU	1967-05-31
	J. Rzedowski	26651	ENCB			1968-12-01
Huetamo	E. Martínez et al.	1314	CHAPA	ENCB	MEXU	1982-07-11
	J.C. Soto et al.	3277	MEXU			1981-10-10
Juárez	J. Rzedowski	33663	ENCB	MEXU		1975-10-17
	J. Rzedowski	34201	ENCB	INIF	MEXU	1976-07-01
	J. Rzedowski	35541	ENCB			1977-11-07
	J. Rzedowski	35733	EBUM	ENCB		1978-07-10
Jungapeo	L. Paray	2205	ENCB			1956-10-20
	J.C. Soto	4666	ENCB	MEXU		1982-09-29
	J.C. Soto	4675	ENCB	IEB	MEXU	1982-09-29
Tepalcatepec	J.C. Soto et al.	1872	MEXU			1979-10-17

Tuzantla Uruapan	F. González et al. R. McVaugh	5918 21957	ENCB ENCB	MEXU	1973-05-31 1962-10-28
---------------------	----------------------------------	---------------	--------------	------	--------------------------

***Bursera multifolia* (Rose) Engl.**

Churumuco Huetamo	J.C. Soto E. Martínez et al.	3522 1441	ENCB ENCB	MEXU MEXU	1981-10-26 1982-07-18
----------------------	---------------------------------	--------------	--------------	--------------	--------------------------

***Bursera aff. multifolia* (Rose) Engl.**

Churumuco Huetamo La Huacana	M. Blanco et al. J.C. Soto et al. J.C. Soto et al. R. McVaugh	817 3236 3249 21951	ENCB CHAPA MEXU ENCB	MEXU	1978-11-02 1981-10-08 1981-10-08 1962-10-26
------------------------------------	--	------------------------------	-------------------------------	------	--

***Bursera multijuga* Engl.**

Tumbiscatío	X. Madrigal	2052	INIF		1967-05-27
-------------	-------------	------	------	--	------------

***Bursera occulta* McVaugh & Rzed.**

Aquila	J. Rzedowski J. Rzedowski	17952 17953	ENCB ENCB		1963-11-24 1963-11-24
--------	------------------------------	----------------	--------------	--	--------------------------

***Bursera palmeri* S.Watson**

Huandacareo	J. Rzedowski J.S. Martínez	39318 1839	ENCB ENCB	IEB IEB	s/f 1986-10-30
Jacona	J.C. Soto	723	MEXU		1978-05-26
Jiménez	J. Rzedowski J. Rzedowski J. Rzedowski	40151 40188 40773	ENCB EBUM ENCB	IEB IEB IEB	1986-08-02 1986-08-02 1986-10-05
Jiquilpan	I. García J.C. Soto	1040 727	ENCB MEXU	IEB	1985-07-09 1978-05-27
J.S. Verduzco	E. Pérez et al.	1266	IEB		1990-06-21
M. Castellanos	R. McVaugh	21966	ENCB		1962-10-29
Morelia	J. Rzedowski J. Rzedowski J. Rzedowski	37228 39712 39713	CHAPA ENCB ENCB	IEB IEB IEB	1981-04-10 1986-05-18 1986-05-18
Numarán	E. Pérez	1144	IEB		1990-04-25
Pajacuarán	I. García	1261	ENCB		1985-11-05

Panindícuaro	J. Labat	1125	MEXU		1986-09-04	
	J. Labat	1557	MEXU		1986-05-13	
Penjamillo	E. Pérez et al.	1475	IEB		1990-07-25	
Puruándiro	E. Pérez et al.	1219	EBUM	ENCB	1990-05-30	
	H. Díaz	1149	CHAPA	ENCB	1985-06-22	
Sta. Ana Maya	J.S. Martínez	1674	CHAPA	ENCB	1986-08-24	
Tangamandapio	J.C. Soto et al.	2420	ENCB	MEXU	1980-08-23	
Tangancícuaro	J. Rzedowski	15499	ENCB		1961-07-01	
Tarímbaro	J. Rzedowski	34164	ENCB	INIF	MEXU	1976-06-29
	J. Rzedowski	34165	ENCB	INIF	MEXU	1976-06-29
	J. Rzedowski	37992	ENCB	IEB		1982-10-19
	J.S. Martínez	1624	EBUM	ENCB	IEB	1986-08-16
	J.S. Martínez	1647	EBUM	ENCB	IEB	1986-08-16
Zinapécuaro	J.S. Martínez	1825	ENCB	IEB		1986-10-25

Bursera palmeri* x *B. bipinnata

Tarímbaro	J. Rzedowski	34163	ENCB	MEXU		1976-06-29
-----------	--------------	-------	------	------	--	------------

***Bursera paradox*a Guevara & Rzed.**

Arteaga	F. Guevara et al.	609	ENCB	MEXU		1979-07-01
	J. Rzedowski	36859	ENCB	IEB		1980-08-17
	J.C. Soto	1633	ENCB	IEB	MEXU	1979-09-17
	J.C. Soto et al.	3705	MEXU			1981-12-24
Churumuco	J.C. Soto	3532	CHAPA	ENCB	MEXU	1981-10-26
Huetamo	E. Lott et al.	2243	IEB			1984-06-06
	E. Martínez et al.	1430	ENCB	IEB	MEXU	1982-07-17
	J.C. Soto et al.	4192	ENCB	MEXU		1982-07-18
Tumbiscatío	J.C. Soto	3595	CHAPA	MEXU		1981-10-28

***Bursera penicillata* (Sessé & Moc. ex DC.) Engl.**

Cotija	C. García	s/n	MEXU		1890-08-12	
J.S. Verduzco	E. Pérez et al.	1267	IEB		1990-06-21	
La Piedad	R. McVaugh	21779	ENCB		1962-10-06	
Penjamillo	J. Rzedowski	41229	ENCB	IEB	MEXU	1986-10-22
Régules	I. García	1014	ENCB	IEB		1985-06-19
	R. McVaugh	15047	ENCB			1957-06-26
Zamora	J. Labat	525	IEB			1983-08-27

***Bursera sarukhanii* Guevara & Rzed.**

Arteaga	J. Rzedowski	36865	ENCB	IEB		1980-08-17
---------	--------------	-------	------	-----	--	------------

	J. Rzedowski	36866	ENCB	IEB		1980-08-17
Carácuaro	J.C. Soto	1632	ENCB	IEB	MEXU	1979-09-17
Churumuco	J.C. Soto et al.	3679	CHAPA	ENCB	MEXU	1981-12-22
	J.C. Soto	3523	CHAPA	ENCB	MEXU	1981-10-26
	J.C. Soto	3540	ENCB	MEXU		1981-10-26
	J.C. Soto et al.	1421	ENCB	IEB	MEXU	1979-05-24
Huetamo	M. Blanco et al.	816	ENCB			1978-11-02
	E. Lott et al.	2255	IEB			1984-07-07
	J.C. Soto	1405	ENCB	IEB	MEXU	1979-05-23
	J.C. Soto	3229	IEB			1981-10-08
	J.C. Soto et al.	3072	ENCB	MEXU		1981-09-10
	J.C. Soto et al.	4177	MEXU			1982-07-17
	R. Fernández	2557	ENCB	IEB		1984-08-28
La Huacana	F. Guevara et al.	682	ENCB	IEB	INIF	
			MEXU			1979-07-18
	J. Rzedowski	36843	CHAPA	ENCB	IEB	1980-08-16
	J. Rzedowski	36844	CHAPA	ENCB	IEB	1980-08-16
	J.C. Soto	3590	ENCB	MEXU		1981-10-28
Múgica	R. McVaugh	22529	ENCB			1965-02-24

***Bursera* aff. *sarukhanii* Guevara & Rzed.**

Arteaga	J. Rzedowski	36867	ENCB	IEB		1980-08-17
La Huacana	J. Rzedowski	36833	ENCB			1980-08-16

Bursera sarukhanii* x *B. copallifera

La Huacana	J. Rzedowski	36840	ENCB	IEB		1980-08-16
	J. Rzedowski	36842	ENCB			1980-08-16

***Bursera simaruba* (L.) Sarg.**

Arteaga	M. Ladd et al.	352	MEXU			1977-10-24
---------	----------------	-----	------	--	--	------------

***Bursera* aff. *simaruba* (L.) Sarg.**

Apatzingán	J. Rzedowski	17308	ENCB	MEXU		1963-10-21
Arteaga	X. Madrigal	3433	EBUM	INIF	MEXU	1979-09-24
			INIFAP			
Coahuayana	B. Guerrero	33	ENCB			1979-08-24
Coalcomán	J. Rzedowski	16666	INIF	MEXU		1963-05-24
Tiquicheo	J. Rzedowski	34191	ENCB			1976-06-30

***Bursera staphyleoides* McVaugh & Rzed.**

Tiquicheo	J.C. Soto J.C. Soto et al.	148 4078	ENCB ENCB	IEB	MEXU	1977-07-18 1982-07-11
Tumbiscatío	J.C. Soto	3619	CHAPA MEXU	ENCB	IEB	1981-10-29

***Bursera submoniliformis* Engl.**

Juárez	J. Rzedowski	35736	EBUM	ENCB		1978-07-10
--------	--------------	-------	------	------	--	------------

***Bursera trifoliolata* Bullock**

Buenavista	A. Gibson et al. G. Hinton et al.	3432 12074	EBUM ENCB			1978-06-25 1938-08-22
	R. McVaugh	17958	ENCB			1958-09-17
Huetamo	E. Martínez et al. J. Rzedowski	1298 34189	ENCB ENCB		MEXU	1982-07-09 1976-06-30
	J. Rzedowski	35493	ENCB	INIF		1977-11-05
	J. Rzedowski	35726	EBUM	ENCB		1978-07-09
	J.C. Soto	3042	ENCB	MEXU		1981-09-07
	J.C. Soto et al.	3270	MEXU			1981-10-06
Tiquicheo	E. Martínez et al.	1317	ENCB	MEXU		1982-07-11
Tuzantla	F. González et al. J. Rzedowski	5990 35525	ENCB EBUM	MEXU ENCB		1973-06-02 1977-11-06

***Bursera trimera* Bullock**

Arteaga	J.C. Soto	3703	MEXU			1981-12-24
Churumuco	J.C. Soto	3548	ENCB	MEXU		1981-10-26
Huetamo	E. Martínez	1307	ENCB	MEXU		1982-07-09
	J. Rzedowski	35718	EBUM	ENCB		1978-07-08
	J.C. Soto	5333	IEB	MEXU		1983-06-25
	J.C. Soto	5337	IEB	MEXU		1983-06-25
La Huacana	J. Rzedowski	36841	ENCB	IEB		1980-08-16
	R. McVaugh	21946	ENCB			1962-10-26
	R. McVaugh	21949	ENCB	MEXU		1962-10-26
Múgica	A. Gibson et al. R. McVaugh	3427 18004	EBUM ENCB			1978-06-24 1958-09-18
San Lucas	J.C. Soto	3062	ENCB	MEXU		1981-09-08
Tepalcatepec	E. Martínez et al.	1587	ENCB	MEXU		1982-10-18
Tiquicheo	J. Rzedowski	34183	ENCB			1976-06-30
	J. Rzedowski	35521	EBUM	ENCB	INIFAP	1977-11-06
	J. Rzedowski	35522	EBUM	ENCB		1977-11-06
	J.C. Soto et al.	198	EBUM			1977-07-10
Tumbiscatío	J.C. Soto	3611	ENCB	IEB	MEXU	1981-10-29

Tuzantla	F. González et al. G. Hinton et al. J. Rzedowski J. Rzedowski	5990 13299 34178 36650	ENCB ENCB ENCB ENCB	MEXU	1973-06-02 1938-10-01 1976-06-30 1980-03-02
----------	--	---------------------------------	------------------------------	------	--

***Bursera* aff. *trimera* Bullock**

Tuzantla	J.C. Soto	5322	ENCB	MEXU	1983-06-20
----------	-----------	------	------	------	------------

***Bursera velutina* Bullock**

Huetamo	E. Martínez et al. J.C. Soto	1310 9760	ENCB IEB	MEXU MEXU	1982-07-09 1985-08-11
La Huacana	A. Martínez et al.	65	IEB		1988-06-19
San Lucas	J. Rzedowski	35725	EBUM	ENCB	1978-07-09
	J. Rzedowski	35721	EBUM	ENCB	1978-08-09
Tiquicheo	J. Rzedowski	35520	EBUM	ENCB	1977-11-06
Tuzantla	F. González et al. G. Hinton et al. J. Rzedowski	5992 13301 34176	ENCB ENCB CHAPA	MEXU MEXU ENCB MEXU	1973-06-02 1938-10-01 1976-06-30

***Bursera* sp.**

Ario	A. Mancera et al.	5174	INIF		1970-11-20
Carácuaro	J.C. Soto et al.	1401	MEXU		1979-05-22
Huetamo	J.C. Soto	1404	MEXU		1979-05-23
Jacona	L.M. González	1151	IEB		1984-07-22
Jiquilpan	J.C. Soto	726	MEXU		1978-05-27
	J.C. Soto et al.	731	MEXU		1978-05-27
La Huacana	J.C. Soto et al.	2060	MEXU		1980-03-23
V. Carranza	R. Flores	129	INIF		1983-11-20
Zinapécuaro	H. Iltis et al.	255	ENCB		1971-12-03

***Commiphora sarcopoda* (Paul G. Wilson) Rzed. & R. Palacios**

= *Bursera sarcopoda* Paul G. Wilson

Aquila	B. Guerrero et al. E. Lott et al.	99 1945	ENCB ENCB	MEXU	1979-08-27 1983-09-24
Coalcomán	G. Hinton et al.	12293	ENCB		1938-09-30
Huetamo	E. Martínez et al.	1300	MEXU		1982-07-09
	J. Rzedowski	35719	ENCB		1978-07-08
	J.C. Soto et al.	4052	MEXU		1982-07-09
San Lucas	J.C. Soto	3068	CHAPA ENCB	IEB MEXU	1981-09-08

Terebinthus acuminata Rose

= ? *Bursera acuminata* Willd.

Ario	R. McVaugh	21939	ENCB	1962-10-25
Coalcomán	J. Rzedowski	16666	ENCB	1963-05-24
	J.C. Soto et al.	2513	ENCB	1980-08-25
Pajacuarán	I. García	1420	ENCB	1986-05-28
Tzitzio	J.C. Soto	424	MEXU	1977-09-30
Uruapan	A. Gibson et al.	3425	EBUM	1978-06-24
	R. King et al.	4883	MEXU	1961-10-22
Ziracuaretiro	R. McVaugh	21958	ENCB	1962-10-28
	C. Pringle	8838	MEXU	1904-10-12

FAMILIA CACTACEAE

***Aporocactus* sp.**

Arteaga	J. Miller et al.	3076	MEXU	1987-06-13
---------	------------------	------	------	------------

Backebergia militaris (Audot) Bravo ex Sánchez-Mej.

= *Mitrocereus militaris* (Audot) Bravo ex Buxb.

Buenavista	J. Rzedowski	22288a	ENCB	1966-05-03
Huetamo	C. Delgadillo	s/n	MEXU	1965-12-14

Cephalocereus* aff. *chrysacanthus (F.A.C. Weber) Britton & Rose

Arteaga	H. Sánchez	70-0704	MEXU	1970-07-07
---------	------------	---------	------	------------

Cephalocereus leucocephalus (Poselg.) Britton & Rose

Arteaga	J. Espinosa	859	ENCB	1967-05-03
---------	-------------	-----	------	------------

Cephalocereus purpusii Britton & Rose

Susupuato	H. Sánchez	2744	MEXU	1977-06-07
-----------	------------	------	------	------------

Cephalocereus sp.

Apatzingán Aquila	H. Bravo H. Bravo	s/n 4261	MEXU MEXU	1952- -- -- 1987-10-20
----------------------	----------------------	-------------	--------------	---------------------------

Epiphyllum anguliger (Lem.) G.Don

Uruapan	V. Ryder	293	MEXU	1964-08-03
---------	----------	-----	------	------------

Escontria chiotilla (F.A.C.Weber) Rose

Arteaga	H. Sánchez	2708	MEXU	1977-03-23
---------	------------	------	------	------------

Ferocactus lindsayi Bravo

Arteaga	H. Bravo H. Sánchez R. Alduena	8815 70-0714 s/n	MEXU MEXU MEXU	1970-07-07 1970-07-07 1977-05- --
---------	--------------------------------------	------------------------	----------------------	---

Ferocactus sp.

Arteaga	L. Scheinvar	2158	MEXU	1976-04-25
---------	--------------	------	------	------------

Heliocereus amecamensis (Heese) Britton & Rose

Uruapan	J. Meyrán	3673	ENCB	MEXU	1970-05- --
---------	-----------	------	------	------	-------------

Heliocereus elegantissimus (A.Berger) Britton & Rose

Morelia Queréndaro Zinapécuaro	C. Medina A. Flores G. S. Zamudio	1758a s/n 3834	IEB IEB IEB	1989-07-08 1985-04-03 1986-03-29
--------------------------------------	---	----------------------	-------------------	--

Heliocereus elegantissimus var. *stenopetalus* Bravo

Zitácuaro	G. Ibarra G. Ibarra	339 477	MEXU MEXU	s/f 1979-05-19
-----------	------------------------	------------	--------------	-------------------

Heliocereus schrankii (Zucc.) Britton & Rose

Charo	W. Thomsen	s/n	MEXU	1956-11- --
-------	------------	-----	------	-------------

Heliocereus speciosus (Cav.) Britton & Rose

Charapan	P. Velázquez	s/n	CHAPA	s/f
Madero	H. Díaz	2278	IEB	1986-05-13
Tangancícuaro	L. Torres	872	EBUM IEB	1991-05-06

Heliocereus sp.

Tingambato	A. Martínez L.	945	IEB	1986-04-14
Tzitzio	E. Publa et al.	2	MEXU	1984-06-12

Hylocereus ocamponis (Salm-Dyck) Britton & Rose

La Piedad	H. Bravo	4072	MEXU	1960-06- --
-----------	----------	------	------	-------------

Hylocereus purpusii (Weing.) Britton & Rose

La Huacana	H. Bravo	5528	MEXU	1967- -- --
------------	----------	------	------	-------------

Hylocereus undatus (Haw.) Britton & Rose

Arteaga	L. Scheinvar	2163	MEXU	1976-04-25
---------	--------------	------	------	------------

Mammillaria beiselli Diers

Aquila	N.P. Taylor	297	MEXU	1986-07- --
--------	-------------	-----	------	-------------

Mammillaria beneckei Ehrenb.

Arteaga	H. Sánchez	70-0716	MEXU	1970-07-07
Zitácuaro	H. Sánchez	2756	MEXU	1977-06-07

Mammillaria fera-rubra Schmoll ex Craig

Zinapécuaro Zitácuaro	S. Zamudio I. García	s/n s/n	MEXU MEXU	1986-03-28 1979-11-28
--------------------------	-------------------------	------------	--------------	--------------------------

Mammillaria mazatlanensis K.Schum. & Guerke

Aquila	J.A. Lomelí J.A. Lomelí	895 896	MEXU MEXU	1987-01-12 1987-01-12
--------	----------------------------	------------	--------------	--------------------------

***Mammillaria* sp.**

Morelia Tlazazalca Zináparo	J. Rzedowski E. Pérez et al. E. Pérez et al.	49239 1929 1889	IEB IEB IEB	1984-12-17 1990-11-01 1990-10-31
-----------------------------------	--	-----------------------	-------------------	--

Melocactus ruestii K.Schum.

L. Cárdenas	N.P. Taylor et al.	322	MEXU	1986-07-22
-------------	--------------------	-----	------	------------

Opuntia atropes Rose

Juárez	J.C. Soto	5317	ENCB	1983-06-19
--------	-----------	------	------	------------

Opuntia cochinera Griffiths

Zináparo	J. Labat	1594	ENCB	1986-05-18
----------	----------	------	------	------------

Opuntia fuliginosa Griffiths

La Piedad Pajacuarán	L. Scheinvar et al. I. García	1065 946	MEXU ENCB	IEB	1990-04-18 1985-04-16
-------------------------	----------------------------------	-------------	--------------	-----	--------------------------

Opuntia lasiacantha Pfeiff.

Quiroga	C. López	918	EBUM	ENCB	IEB	1986-04-26
---------	----------	-----	------	------	-----	------------

Opuntia stricta var. *dillenii* (Ker Gawl.) L.D.Benson

Huetamo	J.C. Soto	3215	CHAPA	MEXU	1981-10-07
---------	-----------	------	-------	------	------------

Opuntia tomentosa Salm-Dyck

Quijilpan Pátzcuaro	A. Espejo et al. J.M. Escobedo J.M. Escobedo J.M. Escobedo L. Scheinvar	3187 1771 1774 1775 1594	ENCB ENCB ENCB ENCB ENCB	IEB IEB IEB IEB IEB	1988-03-31 1989-05-08 1989-05-08 1989-05-08 1974-09-15	
Quiroga	C. López H. Díaz	864 1075	EBUM CHAPA	ENCB ENCB	IEB IEB	1985-12-18
				MEXU		1985-05-29

Opuntia tomentosa Salm-Dyck var. *tomentosa*

= *O. icterica* Griffiths

Panindicuaro Régules	J. Labat I. García	1542 1794	ENCB ENCB	MEXU	1986-05-13 s/f
-------------------------	-----------------------	--------------	--------------	------	-------------------

Opuntia sp.

Morelia	C. Medina C. Medina C. Medina C. Medina C. Medina C. Medina	1732 1733 1734 1769 1771 2249a	EBUM EBUM EBUM EBUM EBUM EBUM		1989-05-27 1989-05-27 1989-05-27 1989-05-20 1989-05-20 1990-02-05
---------	--	---	--	--	--

Pachycereus pecten-aboriginum (Engelm.) Britton & Rose

Arteaga	H. Sánchez H. Sánchez	71-0504 2712	MEXU MEXU		1971-05-21 1977-03-23
---------	--------------------------	-----------------	--------------	--	--------------------------

Peniocereus cuixmalensis Sánchez-Mej.

L. Cárdenas	H. Sánchez H. Sánchez	71-0509 71-0508	MEXU MEXU		1971-05-05 1971-05-08
-------------	--------------------------	--------------------	--------------	--	--------------------------

Peniocereus tepalcatepecanus Sánchez-Mej.

Arteaga Tepalcatepec	H. Sánchez H. Sánchez et al.	70-0701 4236	MEXU MEXU	1970-10- -- 1987-10-19
-------------------------	---------------------------------	-----------------	--------------	---------------------------

Pereskia aculeata (Plum.) Mill.

Régules	I. García	1690	ENCB	1987-02-12
---------	-----------	------	------	------------

Pereskiopsis diguetii (F.A.C.Weber) Britton & Rose

Arteaga	H. Sánchez	70-0732	MEXU	1970-06- --
Chucándiro	J. Rzedowski	39727	IEB	1986-05-24
La Huacana	H. Sánchez	2707	MEXU	1977-03-23
La Piedad	J. Labat	1592	IEB	1986-05-18
	J.C. Soto	711	ENCB	MEXU
				1978-05-26

Pereskiopsis rotundifolia (DC.) Britton & Rose

Jungapeo	S. Ontiveros	85	EBUM	1989-07-23
----------	--------------	----	------	------------

Polaskia chichipe (Gosselin) Backeb.

Arteaga	L. Scheinvar	2162	ENCB	1976-04-25
---------	--------------	------	------	------------

Stenocereus chrysocardus Sánchez-Mej.

Arteaga Uruapan	H. Sánchez H. Bravo	2713 s/n	MEXU MEXU	1977-03-23 s/f
--------------------	------------------------	-------------	--------------	-------------------

Stenocereus dumortieri (Scheidw.) Buxb.

Uruapan	H. Bravo	s/n	MEXU	1953- -- --
---------	----------	-----	------	-------------

Stenocereus fricii Sánchez-Mej.

Arteaga	H. Sánchez	70-0707	MEXU	1970-07-07
---------	------------	---------	------	------------

Stenocereus aff. *fricci* Sánchez-Mej.

s/m	M. Blanco	14	MEXU	1978-02-24
-----	-----------	----	------	------------

Stenocereus griseus (Haw.) Buxb.

Huetamo	J.C. Soto	3226	MEXU	1981-09-07
---------	-----------	------	------	------------

Stenocereus marginatus (DC.) A.Berger & Buxb.

Arteaga	L. Scheinvar	2164	MEXU	1976-04-25
---------	--------------	------	------	------------

Stenocereus pruinosus (Otto) Buxb.

= *Lemaireocereus pruinosus* (Otto) Britton & Rose

Huetamo	H. Bravo J.C. Soto	s/n 3231	MEXU MEXU	1952- -- -- 1981-09-08
---------	-----------------------	-------------	--------------	---------------------------

Stenocereus aff. *pruinosus* (Otto) Buxb.

Arteaga	H. Sánchez	70-0401	MEXU	1970-04-28
---------	------------	---------	------	------------

Stenocereus queretaroensis (F.A.C.Weber) Buxb.

Múgica Zináparo	R. McVaugh J. Labat	22530 1593	ENCB ENCB	IEB	MEXU	1965-02-24 1986-05-18
--------------------	------------------------	---------------	--------------	-----	------	--------------------------

Stenocereus quevedonis (J.G.Ortega) Bravo

Arteaga	H. Sánchez	70-0727	MEXU	1970-07-07
	H. Sánchez	71-0502	MEXU	1971-05-21
La Huacana	H. Sánchez	2702	MEXU	1977-03-23

Stenocereus standleyi (J.G.Ortega) Buxb.

Arteaga	H. Sánchez	70-0728	MEXU	1970-07-07
	H. Sánchez	4221	MEXU	1987-10-18

***Stenocereus* aff. *weberi* (J.M.Coult.) Buxb.**

Arteaga La Huacana	H. Sánchez H. Sánchez	70-0702 2701	MEXU MEXU	1970-07-07 1977-03-23
-----------------------	--------------------------	-----------------	--------------	--------------------------

***Stenocereus* sp.**

Arteaga	L. Scheinvar L. Scheinvar	2165 2161	MEXU CHAPA	1976-04-25 1978-05-20
---------	------------------------------	--------------	---------------	--------------------------

FAMILIA CALLITRICHACEAE

***Callitricha heterophylla* Pursh**

Angangueo	M. Mejía	s/n	IEB	1988-01-20	
Charo	S. Zamudio et al.	3872	IEB	1986-04-21	
Hidalgo	L.S. Rodríguez	2067	EBUM	IEB	1986-04-29
Morelia	J. Rzedowski	46518	ENCB	IEB	1988-05-01
Zinapécuario	J. Rzedowski	46195	ENCB	IEB	1987-12-07
	M.J. Jasso	416	ENCB	IEB	1988-10-25
	M.J. Jasso	417	ENCB	IEB	1988-10-25
	M.J. Jasso	528	ENCB	IEB	1988-11-17
	S. Zamudio	5059	ENCB		1986-12-05
	S. Zamudio et al.	5148	ENCB	IEB	1987-01-27

***Callitricha* sp.**

Zinapécuario	M.J. Jasso M.J. Jasso	425 1733	IEB IEB	1988-10-27 1989-11-18
--------------	--------------------------	-------------	------------	--------------------------

FAMILIA CAMPANULACEAE

***Diastatea expansa* McVaugh**

Zitácuaro	G. Hinton	13393	ENCB	MEXU	1938-10-21
-----------	-----------	-------	------	------	------------

***Diastatea micrantha* (HBK.) McVaugh**

= *Lobelia micrantha* (HBK.) McVaugh

= *Lobelia parviflora* M.Martens & Galeotti

Acuitzio	H. Díaz	1539	IEB	1985-10-22
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM	1903-12-15
Coeneo	E. Pérez et al.	1862	IEB	1990-10-30
Erongarícuaro	E. Mayo	224	ENCB	1985-11-02
Huiramba	J. Rzedowski	41891	IEB	1986-11-23
Indaparapeo	J. Rzedowski	45687	IEB	1987-11-08
Jiménez	J. Rzedowski	40775	ENCB	1986-10-05
La Piedad	J. Rzedowski	45583	ENCB	1987-10-05
	J. Rzedowski	45924	IEB	1987-10-05
	Rzed.-McV.	525	ENCB	1971-11-16
Maravatío	S. Zamudio	5783	IEB	1987-10-21
Morelia	H. Díaz	3104	IEB	1985-10-14
	E. García	3532	IEB	1990-11-23
	C. Medina	1425	IEB	1988-10-30
	C. Medina	1503	EBUM	1988-11-26
	J. Rzedowski	42200	ENCB	1986-12-07
	J. Rzedowski	45978	ENCB	1987-11-25
Nahuatzen	E. García et al.	3373	IEB	1990-10-17
Pátzcuaro	H. Díaz	1446	IEB	1985-10-16
	H. Díaz	1748	ENCB	1985-11-13
	J.M. Escobedo	439	IEB	1985-10-18
	J.M. Escobedo	506	IEB	1985-10-30
	J.M. Escobedo	571	ENCB	1985-11-06
	J.M. Escobedo	587	IEB	1985-11-07
	J. Espinosa	1925	ENCB	1985-11-01
	J. Espinosa	2437	EBUM	1986-07-08
			ENCB	IEB
	D. Lorence	3774	MEXU	1981-10-23
	E. Mayo	258a	ENCB	1985-11-10
	E. Mayo	578	EBUM	1986-11-03
			ENCB	IEB
	C. Pringle	s/n	MEXU	1890-11-08
	J. Rzedowski	48245	ENCB	1989-01-23
	J. Rzedowski	49081	IEB	1989-10-07
Puruándiro	J. Rzedowski	41817	IEB	1986-11-15
Queréndaro	J. Rzedowski	41877	IEB	1986-11-20
Quiroga	C. López	792	IEB	1985-11-20
	H. Díaz	3219	IEB	1986-11-04
S. Escalante	E. Pérez	359	ENCB	1988-11-09
	J. Rzedowski	39537	IEB	1986-03-02
Zinapécuaro	M.J. Jasso	360	IEB	1988-10-19
	M.J. Jasso	419	IEB	1988-10-25
	M.J. Jasso	433	ENCB	1988-10-27
	M.J. Jasso	634	ENCB	IEB
	M.J. Jasso	1710	ENCB	1989-10-20
	S. Zamudio	5054	IEB	1986-12-05
	S. Zamudio	5056	ENCB	1986-12-05

***Diastatea tenera* (A. Gray) McVaugh**

Ario	J. Rzedowski	23731	ENCB	1966-12-27
Coeneo	H. Díaz	2929	IEB	1986-09-28
	H. Díaz	2920	ENCB	1986-09-28
	J.M. Escobedo	441	ENCB	1985-10-21
Morelia	C. Medina	1610	EBUM	1989-01-21
	C. Medina	2156	IEB	1990-11-23
	J. Rzedowski	40843	ENCB	1986-10-08
	J. Rzedowski	41249	IEB	1986-10-25
	J. Rzedowski	41317	IEB	1986-10-25
Pátzcuaro	J. Espinosa	1981	EBUM	1985-11-10
			MEXU	
Peribán	R. McVaugh	24809	ENCB	1970-11-29
Puruándiro	J. Rzedowski	41810	ENCB	1986-11-15
	J. Rzedowski	41817	IEB	1986-11-15
Tzintzuntzan	H. Díaz	1592	IEB	1985-10-29
Zinapécuaro	J.S. Martínez	1099	EBUM	1985-11-30
Ziracuaretiro	J. Rzedowski	34603	IEB	1977-01-23

***Diastatea* sp.**

Morelia	J. Rzedowski	47591	IEB	1988-10-27
---------	--------------	-------	-----	------------

***Heterotoma cordifolia* (Hook. & Arn.) McVaugh**

Aguillilla	W. Anderson et al.	5887	ENCB	1970-02-25
------------	--------------------	------	------	------------

***Hippobroma longiflora* (L.) G.Don**

L. Cárdenas	R. Wilbur	36662	ENCB	1984-08-11
-------------	-----------	-------	------	------------

***Lobelia cardinalis* L.**

= *L. fulgens* Willd.

Angangueo	M. Mejía	s/n	IEB	s/f
G. Zamora	R. King et al.	4824	MEXU	1961-10-16
Hidalgo	W. Anderson et al.	5006	ENCB	1968-08-03
Morelia	E. García et al.	3860	EBUM	1991-09-06
N. Urecho	F. Ventura	2514	ENCB	1970-10-03
Zinapécuaro	M.J. Jasso	1465	ENCB	1989-08-30
	S. Zamudio et al.	5142	ENCB	1987-01-27

Lobelia divaricata Hook. & Arn.

Los Reyes	J. Labat	1320	EBUM	1984-10-16
-----------	----------	------	------	------------

Lobelia fenestralis Cav.

Acuitzio	H. Díaz	1573	IEB	1985-10-22
Ario	H. Iltis et al.	410	ENCB	1960-07-25
Charo	E. Martínez et al.	1459	MEXU	1982-07-19
Cherán	A. Martínez L.	500	IEB	1985-12-20
	M. Pérez	308	ENCB	1987-09-26
Chilchota	R. Bratz	966	MEXU	1964-10-31
Churintzio	J. Labat	s/n	MEXU	1984-08-02
Coeneo	J. Espinosa	2040	ENCB	1990-09-20
	J. Labat	402	IEB	1983-08-17
	P.X Ramos	160	IEB	1988-08-02
Erongarcuaro	E. García et al.	2913	IEB	1990-08-02
	E. García et al.	3748	EBUM	1991-08-09
	J. Espinosa	1948	ENCB	1985-11-02
	J. Espinosa	2026	EBUM	
			ENCB	IEB
			MEXU	1985-12-14
	J. Espinosa	2257	ENCB	1986-09-07
Hidalgo	J.M. Escobedo	701	ENCB	1985-11-26
Jiquilpan	s/c	s/n	INIF	1959-06-09
	B. Ceja	129	EBUM	1984-09-19
	C. Feddema	3	ENCB	1959-08-05
Madero	J. Rzedowski	44339	IEB	1987-08-30
Morelia	C. Medina	1505	EBUM	1988-11-26
	D. Urgent et al.	5789	ENCB	1963-07-19
	G. Arsène	2999	MEXU	1909-08-08
	G. Arsène	6003	MEXU	1911-04-13
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM	1911-10-07
	R. Kral	25568	ENCB	1965-08-18
Nahuatzen	E. García et al.	2978	IEB	1990-08-04
Paracho	M. Pérez	125	ENCB	1987-07-30
Pátzcuaro	J. Espinosa	2294a	ENCB	1986-09-08
	J. Espinosa	1776	ENCB	1985-08-29
	J.M. Escobedo	190	ENCB	1985-09-18
	J.M. Escobedo	298	IEB	1985-10-03
	J.M. Escobedo	319	IEB	1985-10-04
	J.M. Escobedo	598	IEB	1985-11-07
	J.M. Escobedo	627	IEB	1985-11-11
	J.M. Escobedo	793	IEB	1985-12-20
	K. Roe et al.	2059	ENCB	1965-09-24
	M.L. Bautista	s/n	ENCB	1967-08-12
	W. Anderson	13305	IEB	1983-10-27
Penjamillo	E. Pérez et al.	1639	EBUM	1990-08-23
Quiroga	C. López	826	EBUM	1985-12-07
S. Escalante	E. Pérez	140	ENCB	1988-08-06
	E. Pérez	694	IEB	1989-09-28

Tingambato	J. García	1513	IEB		1981-09-06
Tlazazalca	J. Caballero et al.	429	MEXU		1978-08-29
Tzintzuntzan	E. Pérez et al.	1601	IEB		1990-08-08
Tzitzio	J.M. Escobedo	149	ENCB	IEB	1985-09-11
Uruapan	J.C. Soto et al.	1761	MEXU		1979-09-24
Zacapu	F. Ventura	2422	ENCB	INIF	1970-09-24
Zamora	E. García et al.	2685	IEB		1990-06-20
Zinapécuaro	K. Torke et al.	303	ENCB	INIF	1975-07-26
	J.S. Martínez	1558	ENCB	IEB	1986-07-14
	M.J. Jasso	407	EBUM	IEB	1988-10-22
	M.J. Jasso	429	EBUM	IEB	1988-10-22
	M.J. Jasso	1301	ENCB	IEB	1989-07-29
	M.J. Jasso	1354	ENCB	IEB	1989-08-04
	M.J. Jasso	1387	ENCB	IEB	1989-08-15
	M.J. Jasso	1392	ENCB	IEB	1989-07-17

Lobelia gruina Cav.

E. Huerta	J. Rzedowski	44573	ENCB	IEB		1987-09-03
Erongarícuaro	J. Espinosa	2018	ENCB	IEB	MEXU	1985-12-14
Hidalgo	S. Zamudio	5056	IEB			1986-12-05
Irimbo	J.S. Martínez	1744	ENCB			1986-10-04
Lagunillas	J.M. Escobedo	681	ENCB	IEB		1985-11-23
Maravatío	H. Díaz et al.	4316	ENCB	IEB		1987-10-24
Morelia	C. Medina	835	IEB			1987-11-07
	C. Medina	1433	EBUM			1988-10-30
	C. Medina	1502	EBUM			1988-10-26
	E. García	3525	IEB			1990-11-23
	G. Arsène	3257	EBUM			1909-11-04
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM			1904-08- --
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM			1910-11-04
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM			1911-11-04
Nahuatzen	E. García et al.	3346	IEB			1990-10-16
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	311	IEB			1985-10-04
	J.M. Escobedo	565	ENCB	IEB		1985-11-06
Tlalpujahua	J.S. Martínez	1738	CHAPA	ENCB	IEB	1986-09-29
	S. Zamudio	5789	ENCB	IEB		1987-10-21
Zacapu	A. Grimaldo	499	IEB			1989-01-18
Zinapécuaro	M.J. Jasso	413	IEB			1988-10-25
	M.J. Jasso	882		IEB		1989-02-10

Lobelia gruina var. *conferta* Fernald
= *L. orizabae* M.Martens & Galeotti

Morelia	G. Arsène	3217	MEXU		1909-02-04
	G. Arsène	5819	MEXU		1910-09-01

Lobelia irasuensis var. *picta* (B.L.Rob. & Seaton) McVaugh

Zinapécuaro	H. Díaz et al.	2723	EBUM	ENCB	IEB	1986-08-30
-------------	----------------	------	------	------	-----	------------

Lobelia jaliscensis McVaugh

Aguililla	R. McVaugh	24650	ENCB			1976-11-25
-----------	------------	-------	------	--	--	------------

Lobelia laxiflora HBK.

= *L. cavanillesiana* Roem. & Schult.

Angangueo	M. Gutiérrez	s/n	ENCB			1982-02-25
Cherán	A. Martínez L.	543	IEB			1986-01-03
Coalcomán	R. McVaugh	22677	ENCB	MEXU		1965-03-03
	R. McVaugh	22788	ENCB			1965-03-06
Cotija	I. García	1815	ENCB			1987-05-12
Erongarícuaro	E. Mayo	526	ENCB			1986-10-27
	J. Espinosa	1349	EBUM	ENCB	IEB	
	J. Espinosa	1975	EBUM	ENCB	IEB	1979-02-18
			MEXU			
	J. Espinosa	2094	ENCB			1985-11-09
	J.M. Escobedo	696	IEB			1985-11-26
Hidalgo	F. Lape	s/n	ENCB			1968-01-02
	R. McVaugh	9922	ENCB			1949-03-19
Indaparapeo	M.T. García	s/n	ENCB			1954-10-18
Ixtlán	G. Breckon et al.	592	MEXU			1969-04-30
Jiquilpan	C. Feddema	220	ENCB			1959-08-08
La Piedad	Rzed.-McV.	498	ENCB			1971-11-16
Los Reyes	M. Motte	13a	MEXU			1981-04-15
	X. Madrigal	S-23	INIF			1970-04-15
Maravatío	J.S. Martínez	2030	ENCB	IEB		1987-02-20
Morelia	C. Medina	957	EBUM			1987-12-05
	C. Medina	1037	EBUM			1988-06-04
	C. Medina	1129	EBUM			1989-02-12
	C. Medina	1551	IEB			1988-07-03
	C. Medina	1654	IEB			1989-03-05
	C. Medina	2279	EBUM			1991-03-01
	F. Zavala	194	MEXU			1979-04-14
	J. Rzedowski	42894	ENCB	IEB		1987-03-29
	J.M. Escobedo	1763	EBUM	IEB		1989-04-13
	J.S. Martínez	1178	IEB			1986-02-15
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM			1922-03-20
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM			1915-12-09
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM			1911-05-03
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM			1910-12-25
	S. Zamudio	6041	IEB			1988-01-28
Nahuatzen	A. Martínez L.	719	IEB			1986-01-27
	P.X Ramos	s/n	ENCB	IEB		1988-06-19

Ocampo	E. Martínez	3346	MEXU	1983-02-26
Paracho	E. García et al.	2800	IEB	1990-06-29
	M. Pérez	115	ENCB IEB	1987-07-28
Pátzcuaro	H. Díaz	1634	IEB	1985-10-31
	H. Díaz	1924	IEB	1989-01-07
	J.M. Escobedo	302	CHAPA ENCB IEB	
			MEXU	1985-10-03
	J.M. Escobedo	792	IEB	1985-12-20
Queréndaro	W. Anderson	13302	IEB	1983-10-27
	C. Jiménez	266	ENCB	1969-03-03
	M.T. Germán et al.	443	ENCB	1977-05-24
Quiroga	J.S. Martínez	1314	CHAPA ENCB IEB	1986-04-21
	C. López	898	EBUM ENCB IEB	1986-02-15
	H. Díaz	1064	IEB	1985-05-29
	J.C. Soto	691	CHAPA	1976-04-25
S. Escalante	J.C. Soto et al.	694	MEXU	1978-05-20
	A. Martínez L.	490	IEB	1985-12-16
	E. Pérez	152	ENCB IEB MEXU	1988-08-06
	E. Pérez	456	EBUM IEB	1989-03-10
	E. Pérez	962	IEB	1990-02-21
Tacámbaro	J.M. Escobedo	1547	IEB	1988-08-05
	J.M. Escobedo	1740	ENCB IEB	1989-03-10
	M. González	741	ENCB MEXU	1981-04-26
	M. González	578	MEXU	1980-10-04
Tancítaro	J. Kishler	209	MEXU	1978-03-02
Tingambato	J. Kishler	1010	MEXU	1983-01-03
	F. Takaki	s/n	INIF	1970-04-22
	A. Martínez L.	919	CHAPA IEB	1986-04-09
	F. Takaki	S-91	INIF	1970-10-09
Tzintzuntzan	R. Hernández et al.	41?	ENCB	1980-03-08
	J. Caballero et al.	945	MEXU	1979-04-23
Uruapan	J. Caballero et al.	959	IEB MEXU	1979-04-23
	A. Villamar	s/n	ENCB MEXU	1964-03-27
	J. Magaña	250	ENCB INIF	1970-12-30
Zacapu	N.A. Mendoza	s/n	ENCB	1964-05-22
	A. Grimaldo	55	IEB	1988-05-18
	A. Grimaldo	498	IEB	1989-01-18
	J. Labat	665	IEB MEXU	1986-02-04
Zamora	L.M. Villarreal	1400	ENCB	1968-04-11
Zinapécuaro	E. Carranza	340	EBUM IEB	1986-04-08
	J.S. Martínez	1125	ENCB IEB	1985-12-07
	M.J. Jasso	796	ENCB IEB	1986-01-25
	M.J. Jasso	848	EBUM IEB	1989-02-04
	M.J. Jasso	910	IEB	1989-02-28
	M.J. Jasso	923	ENCB IEB	1989-03-14
	M.J. Jasso	1796	IEB	1989-02-28
Zitácuaro	A. Ventura	4434	IEB	1986-05-18
	A. Ventura	4435	ENCB IEB	1986-05-18
	F. Lorea	36	MEXU	1978-03-22
	G. Ibarra	147	MEXU	1978-05-06
	M. Mejía	s/n	IEB	1988-01-27

Lobelia laxiflora var. *angustifolia* A.DC.
= ? *L. cavanillesii* Mart.

Morelia	G. Arsène	3071	MEXU	1909-01-01
---------	-----------	------	------	------------

Lobelia laxiflora var. *nelsonii* (Fernald) McVaugh
= *L. nelsonii* Fernald

Charo	J.C. Soto et al.	2009	MEXU	1980-03-19
Tacámbaro	E. Argüelles	2017	MEXU	1983-01-21

Lobelia longicaulis Brandegee

Charo	J. Rzedowski	45633	IEB	1987-11-06
Madero	H. Díaz et al.	5037	ENCB	1988-08-30
Morelia	J. Rzedowski	42212	IEB	1986-12-07
Paracho	A. Martínez L.	821	ENCB	1986-02-20
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	613	IEB	1985-11-11
Queréndaro	J. Rzedowski	41876	IEB	1986-11-20
	J. Rzedowski	48325	ENCB	1989-02-26
S. Escalante	E. Pérez	212	ENCB	1988-09-14
	E. Pérez	344	ENCB	1988-10-28
	J. Rzedowski	40261	IEB	1986-08-03
	J.M. Escobedo	1034	ENCB	1986-07-12
Senguio	J. Rzedowski	48512	ENCB	1989-04-09
Tlapujahua	J. Rzedowski	46216	ENCB	1987-12-20

Lobelia nana HBK.

Hidalgo	M. Díaz	38	ENCB	1957-07-19
Zinapécuaro	H. Díaz	4134	ENCB	1987-08-16
	H. Díaz	4686	IEB	1988-05-31
	M.J. Jasso	1025	ENCB	1989-04-21

Lobelia schmitzii E. Wimm.

Erongarícuaro	J. Rzedowski	49203	ENCB	IEB	1989-11-02
Morelia	H. Díaz	6302	IEB		1990-08-10
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	568	ENCB	IEB	1985-12-06
S. Escalante	J.M. Escobedo	493	ENCB		1985-10-29
Zinapécuaro	J. Rzedowski	42356	ENCB	IEB	1986-12-25

***Lobelia* sp.**

Arteaga	J. Rzedowski	26644	ENCB	1968-11-30
	R. McVaugh	22625	ENCB	1965-02-27
Coalcomán	R. McVaugh	22756	ENCB	1965-03-04
L. Cárdenas	R. McVaugh	22541	ENCB	1965-02-25
	R. McVaugh	22615	ENCB	1965-02-26
Morelia	G. Arsène	6068	MEXU	1911-02-15
	G. Arsène	586	MEXU	1910-10-28
	G. Arsène	3113	MEXU	1909-10-01
	G. Arsène	6070	MEXU	1911-11-01
S. Escalante	M. González et al.	667	MEXU	1980-12-14
Tacámbaro	J.C. Soto	568	EBUM	1977-12-31
Tlalpujahua	J. Rzedowski	46209	IEB	1987-12-20
Zinapécuaro	M.J. Jasso	588	IEB	1988-11-26

***Triodanis biflora* (Ruiz & Pav.) Greene**

Erongarícuaro	J. Espinosa	2040	ENCB	1985-12-14
S. Escalante	J. Rzedowski	39582	ENCB	1986-03-02
Tzintzuntzan	J.M. Escobedo	717	IEB	1985-11-28

***Triodanis* sp.**

Morelia	J.M. Escobedo	1351	IEB	1987-05-12
---------	---------------	------	-----	------------

FAMILIA CANNABINACEAE

***Cannabis sativa* L.**

= *C. indica* L.

Morelia	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM	1919-09-19
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM	1919-07-04
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM	1919-07-04
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM	1901-08- ---

FAMILIA CANNACEAE

***Canna edulis* Ker**

Jiménez	E. Pérez	1169	IEB	1990-05-01
---------	----------	------	-----	------------

Canna indica L.

Juárez	J.C. Soto et al.	3167	ENCB	MEXU		1981-10-05
Morelia	J.M. Escobedo	1277	CHAPA	ENCB	IEB	1986-09-23
Zacapu	H. Díaz	2209	IEB			1986-05-01
	H. Díaz	2207	ENCB			1986-05-01
Zitácuaro	J.C. Soto	5261	MEXU			1983-06-18

Canna sp.

Jiquilpan	J.L. Villalpando	381	ENCB			1983-06-01
-----------	------------------	-----	------	--	--	------------

FAMILIA CAPPARIDACEAE

Capparis admirabilis Standl.

Aquila	B. Hansen et al. J. Rzedowski	1449 17933	ENCB ENCB	MEXU MEXU		1973-05-19 1963-11-29
--------	----------------------------------	---------------	--------------	--------------	--	--------------------------

Capparis angustifolia HBK.

Apatzingán Tepalcatepec	J. Rzedowski J. Rzedowski P. Fryxell R. McVaugh	22296 16620 1732 22879	ENCB ENCB ENCB ENCB	INIF INIF	MEXU MEXU	1966-05-03 1963-05-21 1971-01-30 1965-03-09
----------------------------	--	---------------------------------	------------------------------	--------------	--------------	--

Capparis asperifolia C.Presl

Apatzingán La Huacana	J. Rzedowski J. Rzedowski	22302 37370	ENCB ENCB	IEB IEB		1966-05-04 1981-05-31
--------------------------	------------------------------	----------------	--------------	------------	--	--------------------------

Capparis cynophallophora L.

= *C. flexuosa* L.

Aquila L. Cárdenas	G. Hinton et al. J.C. Soto et al.	15914 2753	MEXU ENCB			1941-09-04 1981-03-25
-----------------------	--------------------------------------	---------------	--------------	--	--	--------------------------

***Capparis incana* HBK.**

Apatzingán	J. Rzedowski	22303	ENCB	INIF	MEXU	1966-05-04
Buenavista	J. Rzedowski	22290	ENCB			1966-05-03
La Huacana	E. Martínez et al.	382	CHAPA	ENCB	MEXU	1982-05-01
	J. Rzedowski	37368	ENCB	IEB	MEXU	1981-05-31

***Capparis indica* (L.) Fawc. & Rendle**

Aquila	B. Guerrero	893	ENCB			1980-05-08
Chinicuila	J.C. Soto et al.	2552	ENCB			1980-08-27

***Capparis pringlei* Briq.**

Chinicuila	J.C. Soto et al.	2552	MEXU			1980-08-27
------------	------------------	------	------	--	--	------------

***Capparis verrucosa* Jacq.**

Aquila	B. Hansen et al.	1456	MEXU			1973-05-19
	G. Hinton et al.	15820	MEXU			1941-03-21
	J.C. Soto et al.	2871	ENCB	MEXU		1981-03-30

***Cleome gynandra* L.**

Huetamo	J.C. Soto	159	ENCB	MEXU		1977-07-13
---------	-----------	-----	------	------	--	------------

***Cleome hassleriana* Chodat**

Uruapan	A. Villamar	s/n	ENCB			1964-05-22
---------	-------------	-----	------	--	--	------------

***Cleome pringlei* H.H.Iltis**

Apatzingán	J. Dieterle	4331	ENCB			1972-09-05
Jacona	R. Koeppen et al.	507	ENCB			1960-07-29
Jiquilpan	H. Iltis et al.	518	MEXU			1960-07-29
	J.L. Villalpando	267	ENCB			1983-08-10
	R. Zavala	18	EBUM			1984-08-15
Sahuayo	H. Iltis et al.	832	ENCB	MEXU		1960-08-10
V. Carranza	R. Flores	38	ENCB			1983-06-02
Villamar	H. Iltis et al.	509	MEXU			1960-07-29
Vistahermosa	S. Carvajal et al.	708	ENCB	MEXU		1978-06-10

Zamora	C. Pringle H. Illis et al. H. Illis et al.	9667 490 647	ENCB ENCB ENCB	MEXU MEXU MEXU	1901-05-25 1960-07-29 1978-09-27
--------	--	--------------------	----------------------	----------------------	--

***Cleome serrata* Jacq.**

Coalcomán	G. Hinton et al.	12469	INIF		1938-10-28
-----------	------------------	-------	------	--	------------

***Crataeva tapia* L.**

Aquila	B. Guerrero et al.	595	ENCB		1979-11-10
Churumuco	J.C. Soto et al.	1319	MEXU		1979-03-25
Huetamo	E. Martínez et al.	1329	ENCB	MEXU	1982-06-13
	J.C. Soto et al.	2680	MEXU		1981-03-19
	M. Blanco et al.	916	ENCB		1979-04-25
L. Cárdenas	J.C. Soto	3747	MEXU		1981-12-26
Tepalcatepec	J. Rzedowski	16624	ENCB		1963-05-21
Tiquicheo	J.C. Soto	140	ENCB	MEXU	1977-07-10

***Forchhammeria pallida* Liebm.**

Apatzingán	J. Rzedowski	22295	ENCB		1966-05-03
Aquila	B. Hansen et al.	1453	MEXU		1973-05-19
	J. Rzedowski	17958	ENCB	MEXU	1963-11-24
	J. Rzedowski	17238	ENCB		1963-11-23
Arteaga	J.C. Soto	2238	ENCB	MEXU	1980-05-25
Huetamo	J.C. Soto et al.	4223	ENCB	MEXU	1982-07-19
La Huacana	J. Castilla	51	MEXU		1969-01-25
Múgica	R. McVaugh	22523	ENCB		1965-02-24

***Forchhammeria sessilifolia* Standl.**

Aquila	R. McVaugh	23003	ENCB		1965-03-15
--------	------------	-------	------	--	------------

***Morisonia americana* L.**

Apatzingán	J. Rzedowski X. Madrigal	22293 3163	ENCB CHAPA	ENCB	INIFAP	1966-05-03
Aquila	E. Martínez et al.	4444	MEXU			1978-12-06
	J. Rzedowski	17959	ENCB	MEXU		1983-09-24
	R. McVaugh	23000	ENCB			1963-11-24

Coahuayana	J.C. Soto et al.	2585	MEXU	1980-09-01
L. Cárdenas	R. McVaugh	22608	ENCB	1965-02-26
San Lucas	J.C. Soto et al.	4041	MEXU	1982-07-08

***Polanisia uniglandulosa* (Cav.) DC.**

Hidalgo	H. Iltis et al.	344	MEXU	1962-07-21
---------	-----------------	-----	------	------------

***Polanisia viscosa* (L.) DC.**

= *Cleome viscosa* L.

Aguililla	A. Cortés et al.	23	EBUM	1986-09-23	
Aquila	B. Guerrero	1145	ENCB	MEXU	1980-10-03
La Huacana	J.C. Soto et al.	4478	ENCB	MEXU	1982-11-11
	J.C. Soto et al.	4489	ENCB		1982-09-12

FAMILIA CAPRIFOLIACEAE

***Lonicera japonica* Thunb.**

Los Reyes	M. Motte	440	MEXU	1981-08-09
-----------	----------	-----	------	------------

***Lonicera pilosa* (HBK.) Willd.**

Coalcomán	R. McVaugh	22847	ENCB	1965-03-06
Los Reyes	M. Motte	240	MEXU	1981-05-27

***Lonicera* sp.**

Arteaga	J.C. Soto et al.	1651	MEXU	1979-09-17
---------	------------------	------	------	------------

***Sambucus mexicana* C.Presl ex A.DC.**

Angangueo	J.C. Soto et al.	1487	MEXU	1979-09-10	
	M. Mejía	s/n	IEB	1988-01-19	
Cherán	M. Motte	251a	MEXU	1981-06-02	
Hidalgo	E. Carranza	315	EBUM	IEB	1985-12-11
Los Reyes	M.T. Martínez	17	IEB	1985-07-04	

Morelia	B. López	29	EBUM		1981-07-26
	C. Medina	1910a	EBUM		1989-08-27
Nahuatzen	P.X Ramos	77	ENCB	IEB	1988-07-04
Quiroga	J.M. Escobedo	1362	ENCB	IEB	1987-05-20
Tlalpujahuá	S. Moreno	211	ENCB		1973-05-28
Uruapan	W. Stevens et al.	2543	ENCB		1976-07-27
Zacapú	J. Labat	1567	MEXU		1985-05-14
Zinapécuaro	M.J. Jasso	1100	ENCB	IEB	1989-05-15
	M.J. Jasso	1795	ENCB	IEB	1990-01-27
	S. Zamudio	3935	ENCB	IEB	1986-06-15
Zitácuaro	J.C. Soto	5248	ENCB	MEXU	1983-06-18
	J.C. Soto et al.	1455	MEXU		1979-09-09

Symporicarpus microphyllus HBK.

Angangueo	M. Mejía	s/n	IEB		1988-01-18	
Cherán	G. Davidse et al.	9895	MEXU		1975-08-20	
	M. Pérez	144	ENCB	IEB	MEXU	1987-08-01
	S. Zamudio	5472	ENCB	IEB		1987-07-15
E. Huerta	J. Rzedowski	44570	ENCB	IEB		1987-09-03
Hidalgo	D. Steingraeber et al.	23	MEXU			1975-07-19
	S. Zamudio	5057	EBUM	ENCB	IEB	
			INIFAP			1986-12-05
Los Reyes	J. Labat	1346	ENCB	MEXU		1984-10-17
	M. Motte	336	MEXU			1981-07-02
	M. Motte	230	MEXU			1981-05-27
Maravatío	H. Díaz et al.	4318a	IEB			1987-10-24
	J.S. Martínez	1699	ENCB	IEB		1986-09-27
Morelia	I. Viveros	s/n	MEXU			1975-10-25
Nahuatzen	A. Martínez L.	551	IEB			1986-01-06
	E. García et al.	2724	IEB			1990-06-28
	E. García et al.	2968	IEB			1990-08-03
	P.X Ramos	22	ENCB	IEB		1988-06-18
Paracho	P.X Ramos	12	ENCB	IEB		1988-06-14
Pátzcuaro	C. Pringle	4261	MEXU			1892-10-11
Queréndaro	H. Díaz	4143	ENCB	IEB		1987-03-16
S. Escalante	E. Pérez	307	ENCB	IEB		1988-10-11
	E. Pérez	720	IEB			1989-10-02
	H. Díaz	1747	IEB			1985-11-13
	J. Rzedowski	37350	ENCB	IEB	MEXU	1981-05-31
	J.M. Escobedo	1814	ENCB	IEB		1989-07-25
	J.M. Escobedo	1507	IEB			1988-07-22
Senguió	J.S. Martínez	1948	ENCB	IEB		1986-06-23
	Mtfn. Mejía	49	IEB			1989-10-19
Tingambato	A. Martínez L.	702	IEB			1986-01-22
	J.M. Escobedo	393	ENCB	IEB		1985-10-10
Tlalpujahuá	S. Moreno	201	ENCB			1973-05-29
	S. Zamudio	5794	IEB			1987-10-21
Zinapécuaro	M.J. Jasso	229	EBUM	IEB		1988-09-27
	M.J. Jasso	234	EBUM	IEB		1988-10-08

M.J. Jasso	510	EBUM	IEB	1988-11-15
M.J. Jasso	579	EBUM	IEB	1988-09-26
M.J. Jasso	617	EBUM	IEB	1988-12-06
M.J. Jasso	1742	IEB		1989-11-18
S. Zamudio	5517	IEB		1987-08-28

***Viburnum acutifolium* ssp. *microphyllum* (Oerst.) Donoghue
= *V. microphyllum* (Oerst.) Hemsl.**

Angangueo	M. Mejía	s/n	IEB	1986-12-10		
Cherán	S. Zamudio	5463	ENCB	IEB	1987-08-15	
Los Reyes	J. Labat	800	MEXU		1986-05-24	
Morelia	C. Medina	1163	EBUM		1988-08-03	
	J. Rzedowski	39744	IEB		1986-06-01	
	J.S. Martínez	1367	EBUM	ENCB	IEB	1986-06-07
Pátzcuaro	H. Díaz	1751	IEB		1985-11-13	
	H. Díaz	1752	IEB		1985-11-13	
	H. Díaz	2305	IEB		1986-11-17	
	H. Díaz	2307	IEB		1986-11-17	
	H. Díaz	2308	IEB		1986-11-17	
Tlalpujahua	S. Zamudio et al.	3941	IEE		1986-06-21	
Zinapécuaro	H. Díaz	4665	IEB		1988-05-31	
Zitácuaro	G. Hinton et al.	11926	ENCB		1938-06-06	

***Viburnum dispar* C.V.Morton**

Morelia	J. Rzedowski	39744	ENCB		1986-06-01
Tlalpujahua	S. Zamudio et al.	3941	ENCB	IEB	1986-06-21
Uruapan	N. Romero et al.	1837	IEB		1987-05-19

***Viburnum elatum* Benth.**

Acuitzio	H. Díaz	2161	ENCB	IEB	1986-04-03
	H. Díaz	1562	ENCB	IEB	1985-10-22
Morelia	C. Medina	1042	IEB		1988-06-24
	C. Medina	1105	IEB		1988-06-26
	C. Medina	1775	EBUM		1989-05-20
	H. Díaz et al.	3620	ENCB	IEB	1987-04-30

***Viburnum loeseneri* Graebn.**

Acuitzio	H. Díaz	1448	ENCB	IEB	1985-10-15	
Cherán	M. Pérez	106	IEB		1987-07-19	
	S. Zamudio	5215	ENCB	IEB	MEXU	1987-05-08

	S. Zamudio	3904	ENCB	IEB	1986-05-17	
	S. Zamudio et al.	3906	ENCB	IEB	1986-05-17	
	W. Stevens et al.	2547	ENCB		1976-07-27	
Hidalgo	J.S. Martínez	1458	ENCB	IEB	1986-07-03	
Irimbo	J.S. Martínez	1750	ENCB	IEB	1986-10-04	
Los Reyes	M.T. Martínez	27	IEB		1985-07-04	
Madero	H. Díaz	2270	CHAPA	ENCB	IEB	1986-05-13
Paracho	M. Pérez	282	ENCB	IEB	MEXU	1987-09-25
Pátzcuaro	H. Díaz	5154	EBUM	ENCB	IEB	1988-10-07
	J. Espinosa	2141	IEB			1986-06-19
S. Escalante	J.M. Escobedo	1506	EBUM	IEB		1988-06-22
	J.M. Escobedo	1036	ENCB	IEB		1986-07-12
Uruapan	A. Villamar	s/n	ENCB			1964-03-27

***Viburnum* aff. *membranaceum* (Oerst.) Hemsl.**

Cherán	S. Zamudio	5468	ENCB	IEB	MEXU	1987-08-15
--------	------------	------	------	-----	------	------------

***Viburnum microcarpum* Schltdl. & Cham.**

Tangamandapio	I. García	1473	ENCB	IEB		1986-06-10
---------------	-----------	------	------	-----	--	------------

***Viburnum stellatum* (Oerst.) Hemsl.**

Hidalgo	X. Madrigal	2467	INIF			1972-09-06
---------	-------------	------	------	--	--	------------

***Viburnum* sp.**

Los Reyes	J. Labat	800	IEB		1984-05-24
S. Escalante	J.C. Soto	3414	MEXU		1981-10-23
Tlalpujahua	J. Rzedowski	46243	IEB		1988-01-21
Uruapan	G. Diggs et al.	2254	ENCB		1979-06-16

FAMILIA CARICACEAE

***Carica papaya* L.**

Aquila	B. Guerrero et al.	285	ENCB		1979-08-31
--------	--------------------	-----	------	--	------------

***Jarilla heterophylla* (Cerv. ex La Llave) Rusby**

Morelia	M. Mtz. Solórzano C. Medina C. Medina C. Medina G. Arsène J. Rzedowski	s/n 1141 1731 1239 2902 39917	EBUM EBUM EBUM IEB MEXU ENCB IEB	1909-07-16 1988-06-30 1989-05-27 1988-08-13 1909-06-28 1986-07-20
---------	---	--	---	--

***Pileus mexicanus* (A.DC) I.M.Johnst.**

= *Jacaratia mexicana* A.DC.
= *Leucopremna mexicana* (A.DC.) Standl.

Aquila	J.C. Soto et al. J.C. Soto et al.	7100b 7100	MEXU MEXU	1984-12-20 1984-12-20
Arteaga	D. Neill D. Neill	5345 5346	MEXU MEXU	1983-01-15 1983-01-15
L. Cárdenas	R. McVaugh	22583	ENCB	1965-02-26
Susupuato	F. González et al. F. González et al.	582 583	MEXU MEXU	1971-12-14 1971-12-14
Tiquicheo	F. González et al.	4098	MEXU	1972-01- --

FAMILIA CARYOPHYLLACEAE

***Arenaria bourgaei* Hemsl.**

Erongarcuaro	A. Novelo et al. J.M. Escobedo	456 40	EBUM ENCB IEB	1978-03-31 1985-08-28
Hidalgo	L.S. Rodríguez	2006	EBUM IEB	1985-06-11
S. Escalante	E. Pérez J. Rzedowski	19 38759	ENCB IEB ENCB IEB	1988-05-13 1985-07-07
	J.M. Escobedo	376	ENCB IEB	1985-10-08
	J.M. Escobedo	1421	IEB	1988-05-27
Tingambato	H. Díaz et al.	5913	IEB	1989-08-31
Tzintzuntzan	H. Díaz	2207	IEB	1986-04-30
Zinapécuaro	J. Almazán et al. L.S. Rodríguez	29 2029	IEB EBUM IEB	1985-06-30 1985-08-16
	S. Zamudio	3933a	ENCB IEB	1986-06-15

***Arenaria confusa* Rydb.**

Tingambato	F. Takaki	S-103	INIF	1970-10-12
------------	-----------	-------	------	------------

Arenaria aff. confusa Rydb.

Erongarícuaro	F. Takaki	S-151	INIF	1970-11-16
---------------	-----------	-------	------	------------

Arenaria lanuginosa (Michx.) Rohrb.

Acuitzio	H. Díaz	1532	IEB	1985-10-22
Ario	A. Vargas	S-155	INIF	1970-11-18
Cherán	M. Pérez	83	ENCB	1987-07-17
	S. Zamudio	5445	ENCB	1987-08-14
Churintzio	J. Labat	1710	IEB	1986-08-13
Coalcomán	R. McVaugh	22783	ENCB	1965-03-05
Coeneo	P.X Ramos	118	ENCB	1988-07-10
	J. Rzedowski	38642	IEB	1985-06-26
Erongarícuaro	E. Mayo	394	ENCB	1986-08-28
	H. Díaz	1236	IEB	1985-10-02
	J. Espinosa	2089	ENCB	1986-03-02
	J. Espinosa	2180	ENCB	IEB
			MEXU	
	J.M. Escobedo	130	ENCB	1986-07-21
Huiramba	J. Rzedowski	43801	IEB	1985-09-09
	J. Rzedowski	43805	ENCB	1987-07-21
Hidalgo	J. Beaman	4280	ENCB	1960-09-06
	J. Beaman	4330	ENCB	1960-09-06
	J.C. Soto	5448	ENCB	MEXU
La Piedad	Rzed.-McV.	534	ENCB	1983-10-13
Morelia	M. Mtz. Solórzano	s/n	ENCB	1971-11-16
Nahuatzen	X. Madrigal	S-78	INIF	1911-08-25
	X. Madrigal	S-75b	INIF	1970-07-01
Ocampo	R. Torres et al.	13089	IEB	1985-05-24
Paracho	H. Díaz	3464	ENCB	1989-09-17
Pátzcuaro	H. Díaz	1019	IEB	1986-12-12
	J. Espinosa	1649	ENCB	IEB
			MEXU	
	J. Espinosa	1728	ENCB	1984-07-16
	J.M. Escobedo	662	IEB	1985-08-29
Queréndaro	J. Rzedowski	40453	ENCB	1985-11-15
Quiroga	C. López	859	IEB	1986-08-24
	H. Díaz	1067	IEB	1985-12-12
S. Escalante	E. Pérez	31	ENCB	1985-05-29
	F. Takaki	S-157	INIF	IEB
	H. Díaz	1730	IEB	1988-05-26
	J. Rzedowski	39550	ENCB	IEB
Tangancícuaro	Rzed.-McV.	633	ENCB	1970-11-17
Tingambato	F. Takaki	S-91	INIF	1986-03-02
Tlazazalca	E. Pérez et al.	1355	IEB	1970-10-09
Turicato	I. Viveros et al.	S-156	INIF	1990-07-05
Tzintzuntzan	J.M. Escobedo	724	ENCB	1970-11-13
Zacapu	E. García et al.	2678	IEB	1985-11-28
Zinapécuaro	J. Almazán et al.	845	IEB	1990-06-20
				1985-09-17

Zitácuaro	M.J. Jasso M.J. Jasso s/c	1281 1452 11935	ENCB ENCB MEXU	IEB IEB	1989-07-29 1989-08-19 1938-06-06
-----------	---------------------------------	-----------------------	----------------------	------------	--

***Arenaria lycopodioides* Willd. ex Schlehd.**

Maravatío	J.S. Martínez	1608	ENCB		1986-08-09
Nahuitzen	E. García et al.	2837	IEB		1990-07-12
Tingambato	H. Díaz et al.	5912	IEB		1989-08-31
Zinapécuaro	H. Díaz	3936	IEB		1987-07-08
	H. Díaz	3934	ENCB	IEB	1987-07-08
	J. Almazán et al.	344	IEB		1985-07-02
	M.J. Jasso	1247	EBUM	IEB	1989-07-07
	S. Zamudio	3933b	IEB		1986-06-15
	S. Zamudio	5533	ENCB	IEB	1987-08-28
	S. Zamudio	5575	ENCB	IEB	1987-08-29
	S. Zamudio et al.	5150	ENCB	IEB	1987-01-27

***Arenaria paludicola* B.L.Rob.**

Coeneo	J. Rzedowski	46467	IEB		1988-04-24
Huandacareo	S. Zamudio et al.	3882	ENCB	IEB	1986-05-10
Morelia	J. Rzedowski	43585	ENCB	IEB	1987-07-09
	J.S. Martínez	2053	CHAPA	ENCB	IEB
			MEXU		1987-04-19
Pátzcuaro	L.S. Rodríguez	2049	EBUM	IEB	1986-04-26
	L.S. Rodríguez	2062	EBUM	IEB	1986-04-26
	J.M. Escobedo	963	ENCB	IEB	1986-07-03
	J.M. Escobedo	1441	ENCB	IEB	1988-06-08
Queréndaro	S. Zamudio	5312	ENCB	IEB	1987-07-12
	L.S. Rodríguez	2075	EBUM	IEB	1986-05-05
	M.J. Jasso	95	IEB		1987-06-06
Tzintzuntzan	L. García	182	EBUM		1988-04-17
Zinapécuaro	J. Rzedowski	39208	IEB		1985-10-24

***Arenaria patula* Michx.**

Morelia	M. González	188	MEXU		1979-09-01
Pátzcuaro	M. González	256	MEXU		1979-09-08

***Arenaria reptans* Hemsl.**

Acuitzio	H. Díaz	2292	ENCB	IEB	1986-05-15
Erongarícuaro	J. Rzedowski	49194	IEB		1989-11-02
Hidalgo	J. Almazán et al.	452	IEB		1985-09-15

Huiramba	J. Rzedowski	39415	IEB		1986-02-18
Pátzcuaro	C. Pringle	4135	MEXU		1892-07-31
Queréndaro	J. Rzedowski	40460	ENCB	IEB	1986-08-24
S. Escalante	J.M. Escobedo	1030	ENCB	IEB	1986-07-12
Zinapécuaro	S. Zamudio	5604	ENCB	IEB	1987-08-30
Zitácuaro	G. Ibarra	890	MEXU		1979-10-20

***Arenaria* sp.**

Angangueo	J. Rzedowski	47398	IEB		1988-10-09
Charo	F. Barkley et al.	2489	MEXU		1947-08-11
Hidalgo	M.J. Jasso	661	IEB		s/f
Jiménez	J. Rzedowski	40180	IEB		1986-08-02
Nahuatzen	E. García et al.	2981a	IEB		1990-08-04
	E. García et al.	2881	IEB		1990-07-12
Panindícuaro	J. Labat	1134	MEXU		1984-09-04
Pátzcuaro	F. Barkley et al.	2685	MEXU		1947-08-13
	G. Saunders	12	ENCB		1960-03-17
Queréndaro	J. Rzedowski	41864	IEB		1986-11-20
S. Escalante	J.M. Escobedo	1424	IEB		1988-10-27
Zacapu	J. Rzedowski	45845	IEB		1987-11-27
Zinapécuaro	M.J. Jasso	744	IEB		1989-01-08
	M.J. Jasso	778	IEB		1989-01-18
	M.J. Jasso	1028	IEB		1989-04-21
Zitácuaro	G. Hinton	11864	ENCB		1938-05-20

***Cerastium brachypodium* (Engelm.) B.L.Rob.**

Los Reyes	M. Motte	353	MEXU		1981-07-22
Zinapécuaro	H. Díaz et al.	2713	ENCB	IEB	1986-08-30

***Cerastium glomeratum* Thuill.**

Acutizio	H. Díaz	2288	IEB		1986-05-15
Huiramba	J. Rzedowski	39428	ENCB	IEB	1986-02-18

***Cerastium nutans* Raf.**

Charo	S. Zamudio	3846	ENCB	IEB	1986-04-21
Cherán	S. Zamudio	5444	ENCB	IEB	1987-08-14
Coalcomán	G. Hinton	15095	ENCB		1939-08-10
Coeneo	J. Rzedowski	38605	ENCB	IEB	1985-06-26
Erongarícuaro	H. Iltis et al.	432	ENCB	IEB	1960-06-25
Hidalgo	M. Díaz	s/n	ENCB		1957-08-18
	J. Almazán et al.	187	IEB		1985-09-15

	S. Zamudio et al.	3911	ENCB	IEB	1986-06-15
Huiramba	J. Rzedowski	39441	IEB		1986-02-18
	J. Rzedowski	43785	ENCB	IEB	1987-07-21
Madero	H. Díaz	2121	IEB		1986-03-13
Morelia	C. Medina	1776	EBUM		1989-08-15
	C. Medina	1169	IEB		1988-07-03
	H. Díaz	1183	ENCB	IEB	1985-07-24
	J. Watkins et al.	639	ENCB		1975-07-27
Nahuatzen	E. García et al.	2850	IEB		1990-06-11
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	923	EBUM	ENCB	1986-05-29
Queréndaro	J. Rzedowski	40028	ENCB	IEB	1986-07-24
	J. Rzedowski	40452	ENCB	IEB	1986-08-24
Quiroga	C. López	949	EBUM	ENCB	IEB
			MEXU		1986-06-14
	H. Díaz et al.	2809	ENCB	IEB	1986-09-18
S. Escalante	J. Rzedowski	43557	ENCB	IEB	MEXU
	E. Pérez	119	EBUM	ENCB	IEB
	E. Pérez	508	ENCB	IEB	1988-07-23
	E. Pérez	623	ENCB	IEB	1989-07-12
	H. Díaz	3430	ENCB	IEB	1989-08-22
	J. Rzedowski	39540	ENCB	IEB	1986-12-04
	J. Rzedowski	43820	ENCB	IEB	1986-03-02
	J.M. Escobedo	487	ENCB	IEB	1987-07-21
Zinapécuaro	E. Carranza et al.	353	IEB		1985-10-29
					1986-08-27

***Cerastium vulcanicum* Schiltl.**

Zinapécuaro	J. Almazán et al.	306	IEB	1985-07-01
-------------	-------------------	-----	-----	------------

***Cerastium vulgatum* L.**

= *C. triviale* Link

Charo	G. Arsène	5988	MEXU	1911-07-13
-------	-----------	------	------	------------

***Cerastium* sp.**

Angangueo	M. Mejía	s/n	IEB	s/f
Coeneo	P.X Ramos	161	IEB	1988-08-02
Indaparapeo	J. Rzedowski	45675	IEB	1987-11-08
Morelia	J. Rzedowski	39696	IEB	1986-05-18
Paracho	E. García et al.	3148	IEB	1990-08-24
	E. García et al.	3149	IEB	1990-08-24
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	692	IEB	1985-11-25
Queréndaro	J. Rzedowski	40477	IEB	1980-08-24
	J. Rzedowski	48281	IEB	1989-02-26
S. Escalante	J.M. Escobedo	1819	IEB	1989-07-25
Senguio	J. Rzedowski	48269	IEB	1989-02-15

Zinapécuaro	M.J. Jasso M.J. Jasso	156 471	IEB IEB	1988-09-21 1988-11-11
-------------	--------------------------	------------	------------	--------------------------

Cerdia sp.

E. Huerta	J. Rzedowski	44589	IEB	1987-09-03
-----------	--------------	-------	-----	------------

Corrigiola andina Triana & Planch.

Erongarícuaro	J. Rzedowski	48913	IEB	1989-09-17
Pátzcuaro	J. Rzedowski	49207	IEB	1989-09-02
Zinapécuaro	M.J. Jasso	39910 1208	IEB ENCB IEB	1986-08-18 1989-07-04

Drymaria cordata (L.) Willd. ex Roem. & Schult.

Coalcomán	G. Hinton et al.	12233	MEXU	1938-09-23
Morelia	G. Hinton et al.	12489	MEXU	1938-10-30
	G. Arsène	3214	MEXU	1909-11-11
	G. Arsène	5216	MEXU	1910-09-15

Drymaria cf. cordata (L.) Willd. ex Roem. & Schult.

Ario	H. Illis et al.	393	ENCB	1960-07-25
Zitácuaro	H. Illis et al.	327	ENCB	1971-12-07

Drymaria excisa Standl.

Zitácuaro	G. Ibarra	154	MEXU	1978-05-06
-----------	-----------	-----	------	------------

Drymaria fendleri S.Watson

Jiquilpan	R. Flores	190	ENCB	1983-06-22
-----------	-----------	-----	------	------------

Drymaria glandulosa Bartl.

Erongarícuaro	J. Rzedowski	39087	IEB	1985-10-09
	J. Rzedowski	48917	ENCB	1989-09-17
Morelia	C. Medina	882	IEB	1987-11-20

Tzintzuntzan	G. Arsène J. Rzedowski J.M. Escobedo	5905 41738 721	MEXU ENCB IEB ENCB IEB	1910-10- -- 1986-11-12 1985-11-28
Zinapécuaro	J. Rzedowski	39269	IEB	1985-10-24

***Drymaria laxiflora* Benth.**

Erongarícuaro	J. Espinosa	1845	EBUM MEXU	ENCB IEB	1985-09-01
Pátzcuaro	H. Díaz J. Rzedowski	1679 41956	ENCB IEB ENCB IEB	MEXU	1985-10-31 1986-11-23
Queréndaro	J. Rzedowski	41871	IEB		1986-11-20
S. Escalante	E. Pérez	674	ENCB IEB		1989-09-22

***Drymaria leptophylla* (Cham. & Schltdl.) Fenzl**

= *D. tenella* A.Gray

Jiménez Morelia	J. Rzedowski G. Arsène	40822 5211	ENCB MEXU		1986-10-05 1910-09-15
--------------------	---------------------------	---------------	--------------	--	--------------------------

***Drymaria malachiooides* Briq.**

Cherán	M. Pérez	318	ENCB IEB	1987-09-28
Jungapeo	L. González	1689	ENCB	1964-10-03
Nahuatzen	A. Martínez L.	770	ENCB IEB	1986-11-14
	C. Illsley	979	IEB	1985-10-10
	G. Jones	22805	ENCB	1958-11-06
Pátzcuaro	H. Díaz	1630	IEB	1985-10-31
	H. Díaz	2646	ENCB IEB	1986-08-22
	H. Díaz	3205	ENCB IEB	1986-10-23
	J.M. Escobedo	272	ENCB IEB	1985-09-27
Queréndaro	J. Rzedowski	41870	IEB	1986-09-20
S. Escalante	H. Díaz	3463	ENCB IEB	1986-12-04
Tangancícuaro	Rzed.-McV.	577	MEXU	1971-11-18
Tzintzuntzan	J.M. Escobedo	154	CHAPA ENCB IEB	1985-09-17
Uruapan	C. Illsley	994	IEB	1985-10-19

***Drymaria multiflora* Brandegee**

Coalcomán	G. Hinton G. Hinton G. Hinton G. Hinton et al.	12489 15050 15263 12167	ENCB ENCB ENCB ENCB	1938-10-30 1939-08-04 1939-10-04 1938-10-09
Jacona	J. Labat	1288	EBUM	1984-10-02

Jiménez J. Rzedowski 40751 ENCB 1986-10-05

Drymaria tenuis S.Watson

Zinapécuario J. Rzedowski 39276 ENCB IEB 1985-10-24

Drymaria villosa Cham. & Schltdl.

Charo	J. Rzedowski	40497	IEB	1986-08-24
	S. Zamudio et al.	3864	ENCB	1986-04-21
Cherán	A. Martínez L.	890	ENCB	1986-03-05
	M. Pérez	24	ENCB	1987-05-14
Churintzio	J. Labat	1627	IEB	1986-08-09
Erongarícuaro	H. Díaz	3141	ENCB	1986-10-20
	J. Espinosa	1893	ENCB	1985-09-01
	J. Espinosa	2244	ENCB	1986-09-07
La Piedad	J. Labat	1852	IEB	1986-08-27
	Rzed.-McV.	514	ENCB	1971-11-16
Madero	H. Díaz	2116	ENCB	1986-03-13
	H. Díaz	2291	ENCB	1986-05-13
Morelia	C. Medina	761	EBUM	1987-10-01
	C. Medina	936	IEB	1987-12-05
	C. Medina	985	EBUM	1988-05-15
	H. Díaz et al.	2566	IEB	1986-08-14
	J. Rzedowski	39481	ENCB	1986-02-23
	J. Rzedowski	39695	ENCB	1986-05-18
	J. Rzedowski	41248	IEB	1986-10-25
	J. Rzedowski	46661	ENCB	1988-05-22
	V.M. Huerta	444	EBUM	1985-12-20
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	186	ENCB	1985-09-17
Queréndaro	J. Rzedowski	40026	ENCB	1986-07-24
	J. Rzedowski	41872	IEB	1986-11-20
	M. Díaz J.	156	IEB	1984-09-24
	M. Díaz J.	30	EBUM	1984-08-22
S. Escalante	E. Pérez	76	ENCB	1988-06-27
	E. Pérez	541	ENCB	1989-07-25
	J.M. Escobedo	1423	IEB	1988-05-27
Uruapan	X. Madrigal	3002	IEB	1978-09-23
Zinapécuario	J. Almazán et al.	842	IEB	1985-09-17
	M.J. Jasso	667	ENCB	1986-12-09

Drymaria villosa ssp. *palustris* (Cham. & Schltdl.) J.A.Duke

Hidalgo	J. Beaman	4261	ENCB	1960-09-06
	L.S. Rodríguez	2047a	EBUM	1985-10-30
	L.S. Rodríguez	2012	EBUM	1985-07-16

Zinapécuaro	L.S. Rodríguez	2065	EBUM	IEB	1986-04-29
Zitácuaro	S. Zamudio et al.	5149	ENCB	IEB	1987-01-27
	G. Hinton	11851	ENCB		1938-09-05

***Drymaria xerophylla* A.Gray**

Morelia	J. Rzedowski	50586	ENCB	IEB	1990-11-27
---------	--------------	-------	------	-----	------------

***Drymaria* sp.**

Ario	R. McVaugh	22502	ENCB		1965-02-23
Erongarícuaro	J. Rzedowski	48932	IEB		1989-09-17
	J. Rzedowski	49214	IEB		1989-11-02
	J. Rzedowski	49229	IEB		1989-09-17
Morelia	J. Rzedowski	42193	IEB		1986-12-07
Nahuatzen	E. García et al.	3228a	IEB		1990-09-06
Paracho	E. García et al.	3087	IEB		1990-08-24
	E. García et al.	3090	IEB		1990-08-24
Tzintzuntzan	J. Rzedowski	49101	IEB		1989-10-07
Zinapécuaro	J. Rzedowski	46186	IEB		1987-12-07

***Minuartia moehringioides* (Moc. & Sessé ex Ser.) Mattf.**

= *Hymenella moehringioides* Moc. & Sessé

Acuitzio	H. Díaz	2440	ENCB	IEB	1986-07-10
Huiramba	J. Rzedowski	44623	IEB		1987-09-06
Morelia	C. Medina	1339	IEB		1988-08-21
	C. Medina	681	EBUM		1987-10-22
	G. Arsène	5128	MEXU		1910-09-01
	J. Rzedowski	44944	ENCB	IEB	1987-09-16
	J. Rzedowski	41301	IEB		1986-10-25
	J. Rzedowski	42158	IEB		1986-12-07
	J. Rzedowski	45954	ENCB	IEB	MEXU
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	1696	ENCB	IEB	1988-10-19
Tzintzuntzan	H. Díaz	1579	ENCB	IEB	1985-10-29

***Paronychia mexicana* Hemsl.**

Zinápecuaro	J.M. Escobedo	2355	ENCB	IEB	1992-07-29
E. Huerta	J. Rzedowski	49571	ENCB	IEB	1990-07-20
	J. Rzedowski	44590	IEB		1987-09-03

Sagina procumbens L.

Pátzcuaro	H. Díaz	1034	CHAPA	ENCB	IEB	1985-05-24
-----------	---------	------	-------	------	-----	------------

Sagina saginoides (L.) H.Karst.

Queréndaro	J. Rzedowski	48288	IEB	1989-02-26	
Senguio	J. Rzedowski	48274	ENCB	IEB	1989-02-15

Sagina sp.

Zinapécuaro	M.J. Jasso	1738	IEB	1989-11-18
-------------	------------	------	-----	------------

Silene laciniata Cav.

Hidalgo	H. Díaz	4216	ENCB	IEB	1987-10-09
Morelia	J. Calzada	8175	ENCB	IEB	1981-10-18
Zináparo	J. Rzedowski	40875	ENCB	IEB	1986-10-08
	E. Pérez	1901	IEB		1990-10-31

Spergula arvensis L.

Erongarícuaro	E. García et al.	2941	IEB	1990-08-02		
Maravatío	S. Zamudio	5383	IEB	1987-08-10		
Morelia	C. Medina	1661	ENCB	IEB	1989-03-05	
	H. Díaz et al.	2575	IEB	1988-08-14		
S. Escalante	E. Pérez	802	ENCB	IEB	1989-10-25	
	J.M. Escobedo	503	ENCB	IEB	1985-10-29	
	J.M. Escobedo	1714	ENCB	IEB	MEXU	1988-11-28
Zinapécuaro	M.J. Jasso	563	ENCB	IEB	1988-11-24	
	M.J. Jasso	761	ENCB	IEB	1989-01-02	

Stellaria cuspidata Willd. ex Schlehd.

= ? *S. nemorum* L.

Angangueo	M. Mejía	s/n	IEB	s/f	
Cherán	A. Martínez L.	14	ENCB	1985-10-22	
	A. Martínez L.	889	ENCB	IEB	1986-03-05
Erongarícuaro	H. Díaz	3145a	ENCB	IEB	1986-10-20
Hidalgo	E. Carranza	312	IEB	1985-12-10	
	E. Carranza	434	IEB	1980-06-19	
Jungapeo	R. Torres et al.	13452	EBUM	IEB	1989-10-29

Los Reyes	M. Motte	35	MEXU	1981-02-24		
Morelia	C. Medina	1947	IEB	1989-09-09		
	G. Arsène	5523	MEXU	1910- -- --		
Nahuatzen	A. Martínez L.	575	IEB	1986-01-06		
	A. Martínez L.	663	IEB	1986-01-20		
	A. Martínez L.	722	ENCB	IEB		
	A. Martínez L.	857	IEB	1986-02-26		
	E. García et al.	3228	IEB	1990-09-06		
	E. García et al.	3645	IEB	1991-02-06		
Ocampo	H. Illis et al.	286	ENCB	1960-03-19		
	R. Torres et al.	13540	EBUM	ENCB	IEB	1989-11-02
Pátzcuaro	H. Díaz	1016	ENCB			1985-05-24
	H. Díaz	1116	IEB			1985-05-24
	J. Espinosa	1991	EBUM	ENCB	IEB	
			MEXU			1985-11-10
	J. Espinosa	2151	IEB			1986-06-19
	J. Espinosa	2152	EBUM	ENCB	IEB	
			MEXU			1986-06-19
Quiroga	J.M. Escobedo	615	ENCB	IEB		1985-11-11
	C. López	1171	EBUM	IEB		1986-09-18
	H. Díaz et al.	2800	ENCB	IEB		1986-09-18
S. Escalante	J. Rzedowski	37342	ENCB			1981-05-31
	J.M. Escobedo	1406	EBUM	IEB		1988-05-26
Senguio	J. Rzedowski	48256	ENCB	IEB		1989-02-15
	J. Rzedowski	48330	IEB			1989-03-03
	M. Mejía	66	ENCB	IEB		1989-12-15
Tlalpujahua	S. Zamudio et al.	3985	ENCB	IEB		1986-06-21
Uruapan	I. Langman	3231	MEXU			1941-09-01
	R. King et al.	4738	MEXU			1961-10-11
Zinapécuaro	J. Almazán et al.	288	IEB			1985-07-01
	M.J. Jasso	636	ENCB	IEB		1988-12-06
	M.J. Jasso	773	ENCB	IEB		1989-01-18
	M.J. Jasso	807	ENCB	IEB		1989-01-25
	M.J. Jasso	931	IEB			1989-03-14
	M.J. Jasso	1764	ENCB	IEB		1990-01-18
	M.J. Jasso	1783	IEB			1990-01-25
Zitácuaro	F. Lorea	54	MEXU			1978-03-25
	G. Hinton et al.	11849	ENCB	MEXU		1938-05-09
	J.C. Soto et al.	3829	ENCB	MEXU		1982-03-22
	P. Tenorio et al.	1566	MEXU			1982-08-27

***Stellaria cuspidata* Willd. ex Schleidl. vel aff.**

Coalcomán	R. McVaugh	22764	ENCB	1965-03-04
Nahuatzen	A. Martínez L.	663	ENCB	1986-01-20
	A. Martínez L.	857	ENCB	1986-02-26
S. Escalante	J. Rzedowski	37342	ENCB	1981-05-31

***Stellaria media* (L.) Cirillo**

Paracho s/m	A. Vargas A. Mancera	S-20 S-141	INIF INIF	1970-09-10 1970-11-13
----------------	-------------------------	---------------	--------------	--------------------------

***Stellaria ovata* Willd. ex Schleidl.**

Coalcomán	G. Hinton	12380	ENCB	1938-10-14
Los Reyes	M. Motte	239	MEXU	1981-05-27
Madero	J.C. Soto	4744	MEXU	1982-11-30
Pátzcuaro	J.C. Soto	3007	MEXU	1981-10-23
Tzitzio	E. Martínez et al.	4812	ENCB MEXU	1983-10-11

FAMILIA CASUARINACEAE

***Casuarina cunninghamiana* Miq.**

Aguililla	J.C. Soto et al. (ver <i>C. equisetifolia</i>)	1891	ENCB	1979-10-20
-----------	--	------	------	------------

***Casuarina equisetifolia* L.**

Aguililla	J.C. Soto et al. (ver <i>C. cunninghamiana</i>)	1891	MEXU	1979-10-20
Pátzcuaro	J.S. Martínez	22	EBUM	1984-03-02

FAMILIA CELASTRACEAE

***Celastrus pringlei* Rose**

Charo	J.S. Martínez R. King et al.	2075 5040	CHAPA MEXU	ENCB	IEB	1987-05-29 1961-11-09
Coalcomán	R. McVaugh	22735	ENCB			1965-03-03
Erongarícuaro	H. Díaz J. Espinosa	2183 2423	ENCB EBUM	IEB ENCB	IEB	1986-04-18 1986-12-06
Hidalgo	X. Madrigal	2454	INIF			1972-09-06
Morelia	H. Díaz et al. J. Rzedowski	3632 42899	ENCB ENCB	IEB IEB		1987-04-30 1987-03-29

Pátzcuaro	H. Díaz	3661	ENCB	IEB	1987-06-03
Quiroga	H. Díaz	1054	ENCB	IEB	1985-05-29
S. Escalante	F. Takaki	S-157	INIF		1970-02-17
Tlalpujahua	J. Rzedowski	46227	IEB		1987-12-26
Zitácuaro	G. Ibarra	443	MEXU		1979-04-28

***Perrottetia longistylis* Rose**

Coalcomán	R. McVaugh	22773	ENCB		1965-03-04
S. Escalante	R. Torres et al.	343	ENCB	MEXU	1982-04-29
Uruapan	J. Rzedowski	22330	ENCB		1966-05-04

***Rhacoma managuatillo* Loes.**

Arteaga	J. Castilla	1	MEXU		1968-11-25	
	J. Rzedowski	26660	ENCB	INIF	MEXU	1968-12-01
	J. Rzedowski	26659	ENCB	IEB	INIF	
Churumuco Huetamo			MEXU		1968-12-01	
	J. Rzedowski	36864	ENCB		1980-08-17	
	J.C. Soto	2233	ENCB	MEXU	1980-05-25	
	R. Torres et al.	1599	ENCB		1982-10-20	
	M. Blanco et al.	828	ENCB		1978-11-04	
	J.C. Soto et al.	1309	CHAPA	MEXU	1979-03-24	
La Huacana Múgica	J.C. Soto et al.	2689	ENCB	MEXU	1981-03-20	
	R. McVaugh	22527	ENCB		1965-02-24	
	W. Anderson et al.	5866	ENCB		1970-02-23	

***Wimmeria bartlettii* Lundell**

Nocupéitaro	J.C. Soto	4661	ENCB		1982-09-29
Turicato	J.C. Soto	4852	ENCB		1982-10-04

***Wimmeria lanceolata* Rose**

Jiquilpan	I. García	817	IEB		1984-11-13
Sahuayo	I. García	1699	ENCB	IEB	1987-02-12
Tuzantla	F. Chiang et al.	552	MEXU		1971-12-13

***Wimmeria* sp.**

Tuzantla	F. González et al.	5111	MEXU		1972-12-30
----------	--------------------	------	------	--	------------

***Zinowiewia concinna* Lundell**

Coalcomán	R. McVaugh	22720	ENCB			1965-03-03
Tancítaro	G. Hinton et al.	15655	MEXU			1940-09-11
Uruapan	X. Madrigal	3097	EBUM	ENCB	INIF	
			INIFAP	MEXU		
Zitácuaro	R. Torres	13225	ENCB	IEB		1978-11-09
	R. Torres et al.	13350	ENCB	IEB		1989-09-30
						1989-10-14

FAMILIA CERATOPHYLLACEAE

***Ceratophyllum demersum* L.**

Erongarícuaro	L. García	305	EBUM			1988-08-28
Morelia	L.S. Rodríguez	2063	EBUM	IEB		1986-04-26
	L.S. Rodríguez	2106	EBUM	IEB		1986-10-24
Pátzcuaro	F. Barkley et al.	2645	MEXU			1947-08-13
	M. González	255	MEXU			1979-09-08
Quiroga	L. García	159	EBUM			1988-03-24
Tzintzuntzan	A. Novelo et al.	465	EBUM	MEXU		1978-04-01

FAMILIA CHENOPodiaceae

***Atriplex linifolia* Humb. & Bonpl.**

A. Obregón	J.S. Martínez	1568	EBUM	ENCB	IEB	1986-07-21
Copándaro	J. Rzedowski	40271	ENCB	IEB		1986-08-06
	J. Rzedowski	40273	ENCB	IEB		1986-08-06

***Chenopodium album* L.**

Indaparapeo	M. Díaz J.	149	IEB			1984-08-05
Morelia	G. Arsène	3311	MEXU			1909-04-30
Pajacuarán	L.M. Villarreal	192	ENCB			1966-03-13
Pátzcuaro	J. Caballero et al.	979	MEXU			1980-06-08
	J.M. Escobedo	1457	EBUM	ENCB	IEB	1988-07-11
Queréndaro	M. Díaz J.	16	EBUM	ENCB		1984-08-03
Quiroga	C. López	1110	EBUM	ENCB	IEB	1986-08-30
Zacapu	E. Pérez et al.	2676	IEB			1990-06-20

Chenopodium ambrosioides L.

Huetamo	J.C. Soto	3949	MEXU		1982-05-22
J.S. Verduzco	A. Martínez L.	448	ENCB	IEB	1985-12-12
Los Reyes	M. Motte	116	MEXU		1981-05-08
Morelia	B. López	32	EBUM	MEXU	1981-08-19
	B. López	20	MEXU		1980-10-12
	B. López	19	EBUM		1980-10-22
	C. Medina	1833	IEB		1989-08-04
	G. Arsène	3366	MEXU		1909-08-29
	G. Arsène	3363	MEXU		1909-08-22
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1916-11-12
	V.M. Huerta	427	EBUM		1985-12-02
Quiroga	L. Loaiza et al.	19	ENCB		1981-04-05
S. Escalante	E. Pérez	529	ENCB	IEB	1989-07-19
	M. González et al.	576	MEXU		1980-10-04
Tzintzuntzan	J.M. Escobedo	543	ENCB	IEB	1985-10-31
Uruapan	N.A. Mendoza	s/n	ENCB		1964-05-22

Chenopodium bipinnatifidum Moric. ex Moq.

Morelia	G. Arsène	3635	MEXU		1909-11-02
---------	-----------	------	------	--	------------

Chenopodium graveolens Willd.

Contepec	E. García R.	s/n	ENCB		1968-08-11
Erongarícuaro	J.M. Escobedo	1239	ENCB	IEB	1986-09-09
Morelia	C. Medina	707	IEB		1987-10-22
	H. Díaz	3098	ENCB	IEB	1986-10-04
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1921-10-06
	V.M. Huerta	385	EBUM		1985-11-19
Tuxpan	R. Torres et al.	13406	IEB		1989-10-15
Zacapu	H. Díaz	3186	ENCB	IEB	1986-10-22
	J.M. Escobedo	486	ENCB	IEB	1985-10-25

Chenopodium macrospermum ssp. *halophilum* (Phil.) Aellen

Copánaro	J. Rzedowski	39721	IEB		1986-05-24
----------	--------------	-------	-----	--	------------

Chenopodium nuttalliae Saff.

S. Escalante	D.C. Nelson	337	INIF		1967-10-28
	D.C. Nelson	335	INIF		1967-08-17

FAMILIA CHLORANTHACEAE

Hedyosmum mexicanum Cordem.

Coalcomán	R. McVaugh	22736	ENCB		1965-03-03
Los Reyes	J. Labat	944	ENCB	MEXU	1984-07-03
Uruapan	A. Villamar et al.	s/n	ENCB	INIF	1964-05-22
	X. Madrigal	3175	INIFAP		1978-12-08

FAMILIA CISTACEAE

Helianthemum chihuahuense S.Watson

Tingambato	H. Díaz et al.	5903	IEB		1989-07-31
------------	----------------	------	-----	--	------------

Helianthemum concolor (L.Riley) J.G.Ortega

= *Halimium exaltatum* Rose & Standl.

= *Helianthenum exaltatum* (Rose & Standl.) J.G.Ortega

Cotija	I. García et al.	3292	IEB		1991-04-19
Indaparapeo	J. Rzedowski	42334	ENCB	IEB	1986-12-23
Morelia	C. Medina	1537	IEB		1988-07-03
	C. Medina	937	EBUM		1987-12-05
	J. Rzedowski	39508	ENCB	IEB	1986-02-26
	J. Rzedowski	42133	IEB		1986-12-07
Uruapan	C. Pringle	10409	ENCB		1907-11-27

Helianthemum aff. *concolor* (L.Riley) J.G.Ortega

= *Helianthemum* aff. *exaltatum* (Rose & Standl.) J.G.Ortega

Coalcomán	R. McVaugh	22682	ENCB		1965-03-03
Senguió	J. Rzedowski	48369	IEB		1989-03-03
Tingambato	A. Martínez L.	692	IEB		1986-01-22
	A. Martínez L.	868	IEB		1986-02-27
	J. Caballero et al.	905	MEXU		1979-03-02
Uruapan	A. Martínez L.	580	IEB		1985-01-07

Helianthemum coulteri S.Watson

S. Escalante	J. Rzedowski	38733	ENCB	IEB	MEXU	1985-07-07
	J.M. Escobedo	1945	IEB			1991-07-13

Tingambato	H. Díaz et al.	5900	IEB	1989-08-31
	H. Díaz et al.	5959	ENCB IEB	1989-08-31

***Helianthemum glomeratum* (Lag.) Lag. ex Dunal**

= *Crocanthemum glomeratum* (Lag.) Janch.

= *Halimium glomeratum* (Lag.) Grosser

Acuitzio	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM	1904-12-11
Coeneo	H. Díaz	1850	ENCB IEB	1985-12-11
Contepec	E. Pérez et al.	2565	IEB	1991-10-29
Erongarícuaro	F. Takaki	S-121	INIF	1970-10-17
Hidalgo	R. McVaugh	9930	MEXU	1949-03-19
Los Reyes	M. Motte	11	MEXU	1981-02-20
Morelia	B. López	16	EBUM	1980-10-02
	B. López	18	MEXU	1980-10-16
	B. López	20	MEXU	1980-10-27
	B. López	23	MEXU	1980-11-14
	B. López	24	MEXU	1980-11-27
	B. López	26	MEXU	1981-03-24
	B. López	28	MEXU	1981-04-04
	B. López	29	MEXU	1981-06-26
	B. López	30	MEXU	1981-07-14
	B. López	32	EBUM MEXU	1981-08-19
	C. Medina	617	EBUM	1987-09-27
	C. Medina	714	IEB	1987-10-22
	C. Medina	1429	EBUM	1988-10-30
	C. Medina	2268	EBUM	1991-03-01
	G. Arsène	5385	MEXU	1910-12--
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM	1907-11-20
Pátzcuaro	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM	1911-01-10
Quiroga	J.M. Escobedo	754	ENCB IEB	1985-12-03
	A. Espejo et al.	3174	ENCB IEB MEXU	1988-03-31
	C. López	767	EBUM IEB	1985-09-16
S. Escalante	E. Pérez	418	IEB	1988-01-03
	J. Rzedowski	37345	ENCB MEXU	1981-05-31
Senguió	Mtfn. Mejía	72	IEB	1990-02-07
Tancítaro	G. Hinton et al.	15733	MEXU	1940-04-12
Tingambato	H. Díaz et al.	5900	ENCB	1989-08-31
Tlalpujahua	E. Carranza	3843	ENCB IEB	1992-01-31
	S. Zamudio et al.	3963	IEB	1986-06-21
Tzintzuntzan	H. Díaz	1607	ENCB IEB	1985-10-29
Uruapan	I. Langman	3245	MEXU	1941-04-01
	A. May Nah	3172	INIF	1970-07-21
	X. Madrigal	3076	IEB INIFAP	1978-11-07
	A. Martínez L.	350	IEB	1985-12-04
Zacapu	J. Labat	696	ENCB	1984-03-05
Zinapécuaro	J.S. Martínez	1044	IEB	1985-12-23
	M.J. Jasso	577	IEB	1988-11-26
	M.J. Jasso	632	EBUM IEB	1988-12-06
	M.J. Jasso	804	ENCB IEB	1989-01-25

Zitácuaro	M.J. Jasso M.J. Jasso F. Lorea G. Ibarra	907 1075a 42 109	EBUM IEB MEXU MEXU	IEB	1989-02-10 1989-04-27 1978-03-22 1978-03-22
-----------	---	---------------------------	-----------------------------	-----	--

***Lechea tripetala* (Moc. & Sessé) Britton**

Morelia	C. Medina C. Medina C. Medina G. Arsène G. Arsène J. Rzedowski J. Rzedowski	630 821 1504 3181 5973 37611 41028	EBUM EBUM IEB EBUM MEXU ENCB ENCB	IEB MEXU IEB IEB	1987-09-27 1987-11-07 1988-11-26 1909-11-18 1910-11- -- 1981-10-21 1986-10-15
Pátzcuaro	H. Díaz J.M. Escobedo	6253 1903	IEB IEB		1990-07-24 1990-07-24
Zinapécuaro	J.S. Martínez	1046	ENCB	IEB	1985-11-23

FAMILIA CLETHRACEAE

***Clethra* aff. *alcoceri* Greenm.**

Uruapan	J. Rees	s/n	MEXU	1971-12-17
---------	---------	-----	------	------------

***Clethra hartwegii* Britton**

Morelia	C. Medina	2261	EBUM	1991-03-01
---------	-----------	------	------	------------

***Clethra mexicana* A.DC.**

= *Clethra lanata* M.Martens & Galeotti

Aguililla	J.C. Soto et al.	9349	IEB	MEXU	1985-07-13
Carácuaro	I. Viveros	S-146	INIF		1970-11-14
Charo	J.S. Martínez	2063	ENCB	IEB	1987-05-08
	R. King et al.	5044		MEXU	1961-11-09
	S. Zamudio et al.	3853	IEB		1986-04-21
Chilchota	X. Madrigal	S-64	INIF		1970-06-24
Coalcomán	G. Hinton	13746	ENCB		1939-06-05
	R. McVaugh	22712	ENCB		1965-03-03
	R. McVaugh	22806	ENCB		1965-03-05
Coeneo	A. Mancera et al.	S-195	INIF		1970-11-25
	I. Viveros et al.	S-192	INIF		1970-11-25
Cotija	I. García	1809	IEB		1987-05-12

Erongarícuaro	J. Caballero et al.	426	MEXU		1978-08-15
Hidalgo	E. Carranza	374	EBUM	IEB	1986-04-03
	J.C. Soto et al.	5460	MEXU		1983-10-13
	R. McVaugh	9877	MEXU		1949-03-17
	R. McVaugh	9973	MEXU		1949-03-20
Indaparapeo	E. Mejía	37	EBUM		1980-07-07
Los Reyes	X. Madrigal	3127	EBUM	INIF	INIFAP
			MEXU		1978-11-16
Madero	I. Viveros	S-216	INIF		1971-01-17
	T. Davis	780	MEXU		1977-07-25
Morelia	A. Mancera	S-201	INIF		1971-01-12
	C. Medina	2224	EBUM		1990-12-08
	G. González et al.	233	EBUM		1981-05-02
	V.M. Huerta	525	EBUM		1986-05-13
Nahuatzen	I. Viveros et al.	S-159	INIF		1970-11-18
Pátzcuaro	H. Díaz	1895	EBUM	IEB	1985-12-19
	J. Espinosa	1795	CHAPA	EBUM	ENCB
			IEB	MEXU	1985-08-29
	J.M. Escobedo	753	ENCB	IEB	1985-12-02
Purépero	F. Takaki et al.	S-43	INIF		1970-06-18
Queréndaro	J.S. Martínez	1344	EBUM	ENCB	IEB
	J.S. Martínez	1923	ENCB	IEB	1986-11-20
Quiroga	C. López	760	IEB		1985-11-09
	H. Díaz	2232	IEB		1986-05-02
S. Escalante	E. Pérez	265	ENCB	IEB	1988-09-28
	E. Pérez	859	ENCB	IEB	1989-11-12
	E. Pérez	998	IEB		1990-02-22
	R. King et al.	5221	MEXU		1961-11-20
	Y. Carreón	54	EBUM		1980-01-05
Senguio	J. Brunhuber et al.	114	ENCB		1983-06-19
Tancítaro	A. May Nah	3151	INIF		1970-08-19
	I. García	1777	ENCB	IEB	1987-04-24
Tingambato	R. Lamas et al.	624	MEXU		1978-01-28
	H. Díaz	2143	IEB		1986-03-20
	M.A. Bello	31	INIFAP		1981-01-19
Tumbiscatío	X. Madrigal	2009	INIF		1967-05-21
	X. Madrigal	4222	EBUM		1986-06-14
Uruapan	A. Mancera	S-141	INIF		1970-11-13
	X. Madrigal	2838	IEB	INIFAP	1978-04-28
	X. Madrigal	3099	EBUM	INIF	INIFAP
			MEXU		1978-11-09
Zacapu	J. Labat	728	MEXU		1984-03-07
Zinapécuaro	M.J. Jasso	707	ENCB	IEB	1988-12-29
Zitácuaro	F. Chiang et al.	622	MEXU		1971-12-15
	J.C. Soto	4233	ENCB	MEXU	1982-09-01
	M. Mejía	s/n	IEB		1988-01-27
	M. Villada	s/n	MEXU		1988-04-05

Clethra sp.

Uruapan	B. Templeton	9420	ENCB		1963-01-27
---------	--------------	------	------	--	------------

W. Anderson et al. 5851 ENCB 1970-02-23

FAMILIA COCHLOSPERMACEAE

Amoreuxia schiedeana (Cham.) Planch.

Aguililla	J.C. Soto et al.	9219	MEXU	1985-07-11
Huetamo	J.C. Soto et al.	4086	ENCB MEXU	1982-07-13
s/c		s/n	MEXU	1938 - ---

Cochlospermum vitifolium (Willd.) Spreng.

= *Maximillanea vitifolia* (Willd.) Krug & Urb.

Arteaga	J. Espinosa	831	ENCB	1967-05-30
Carácuaro	J.C. Soto et al.	3896	MEXU	1982-03-29
Huetamo	J.C. Soto	610	MEXU	1978-03-12
	J.C. Soto et al.	547	ENCB MEXU	1977-12-27
L. Cárdenas	M.A. Bello	139	INIFAP	1982-05-20
Tiquicheo	J.C. Soto et al.	529	MEXU	1977-12-25
Tuzantla	F. González et al.	4069	MEXU	1972-01---
	F. González et al.	5077	MEXU	1972-12-27

Cochlospermum sp.

Uruapan A. May Nah 19 CHAPA 1965-04-11

FAMILIA COMBRETACEAE

Combretum farinosum HBK.

Apatzingán	F. Salazar	s/n	MEXU	1914-03-06
	X. Madrigal	3170	EBUM INIF INIFAP	1978-12-06
Arteaga	J. Espinosa	846	ENCB	1967-05-31
Churumuco	J.C. Soto et al.	2697	MEXU	1981-03-21
	J.C. Soto et al.	1317	MEXU	1979-03-25
Coahuayana	J.C. Soto et al.	2829	MEXU	1981-03-28
	J.C. Soto et al.	2787	MEXU	1981-03-27
Huetamo	J.C. Soto	600	MEXU	1978-03-12
	J.C. Soto	606	MEXU	1978-03-12
La Huacana	J.C. Soto et al.	1323	EBUM MEXU	1979-03-25

Tingambato	J.C. Soto et al.	1327	MEXU	1979-03-25
Tiquicheo	E. Matuda et al.	29817	MEXU	1953-12-20
	F. Chiang et al.	532	MEXU	1971-12-12
	F. González et al.	4095	MEXU	1972-01- --
Tuzantla	F. González et al.	4063	ENCB	1972-01- --
	F. González et al.	4086	MEXU	1972-01- --
Tzitzio	J.C. Soto et al.	2027	MEXU	1980-03-19

***Combretum fruticosum* (Loefl.) Stuntz**

San Lucas	G. Hinton et al.	5632	MEXU	1934-02-15
-----------	------------------	------	------	------------

***Combretum laxum* Jacq.**

= *C. mexicanum* Humb. & Bonpl.

Aquila	B. Guerrero	903	MEXU	1980-05-09
Huetamo	C. Delgadillo	7	MEXU	1965-12-14
L. Cárdenas	L.M. Villarreal	4272	ENCB	1971-04-12

***Conocarpus erecta* L.**

Aquila	B. Guerrero	290	ENCB	1979-12-12
Coahuayana	F. Guevara	1644	CHAPA	1981-03-24
	J.C. Soto et al.	9507	MEXU	1985-07-16
L. Cárdenas	L.M. Villarreal	4222	ENCB	1971-03-14
	L.M. Villarreal	4223	ENCB	1971-03-14

***Laguncularia racemosa* (L.) C.F.Gaertn.**

Coahuayana	J.C. Soto et al.	9514	MEXU	INIF	INIFAP	1985-07-16
L. Cárdenas	X. Madrigal	2899	ENCB MEXU			1978-06-04

***Terminalia catappa* L.**

Huetamo	J.C. Soto et al.	3858	MEXU	1982-03-24
---------	------------------	------	------	------------

FAMILIA COMMELINACEAE

Callisia monandra (Sw.) Schult.f.
= *Aproleia monandra* (Sw.) H.E.Moore

Los Reyes	I. García et al.	3032	IEB	1986-11-26
-----------	------------------	------	-----	------------

Commelina coelestis Willd.

Charo	R. King et al.	5052	MEXU	1961-11-09
Lagunillas	J.M. Escobedo	968	ENCB IEB	1986-07-04
Morelia	C. Medina	1354	EBUM	1988-09-04
	C. Medina	1786	EBUM	1989-07-15
	C. Medina	1882	IEB	1989-08-27
	G. Arsène	3143	EBUM MEXU	1909-09-26
	J. Calzada	8262	ENCB	1981-10-22
	M.L. Bautista	s/n	ENCB	1967-08-13
Pátzcuaro	S. Zamudio	5512	ENCB IEB	1987-08-16
Quiroga	C. López	1194	EBUM ENCB IEB	1986-11-04
S. Escalante	J. García	1514	CHAPA	1981-09-06
	M. González	602	CHAPA	1980-10-04
Tacámbaro	J. Kishier	963	MEXU	1981-09-23
Tlalpujahua	J. Rzedowski	44213	ENCB IEB MEXU	1987-08-16
	M.L. Diguet	s/n	ENCB	s/f
Uruapan	R. King et al.	4741	MEXU	1961-10-11
	R. King et al.	4887	MEXU	1961-10-16
Zinapécuaro	J.S. Martínez	2145	ENCB IEB MEXU	1987-07-29
	M.J. Jasso	195	IEB MEXU	1988-09-24
	M.J. Jasso	1460	ENCB IEB	1989-08-19
	S. Zamudio	5418	IEB MEXU	1987-08-10

Commelina cf. *coelestis* Willd. var. *coelestis*

Churintzio	J. Labat	1830	MEXU	1986-08-25
------------	----------	------	------	------------

Commelina dianthifolia DC.

Coeneo	H. Díaz et al.	2483	ENCB IEB MEXU	1986-07-24
Jiquilpan	B. Ceja	135	EBUM	1984-09-19
Morelia	C. Medina	1250	EBUM	1988-07-29
	H. Díaz	2349	IEB	1986-06-27
	H. Díaz	3307	ENCB IEB MEXU	1986-11-07
Queréndaro	J. Rzedowski	40020	IEB	1986-07-24
Tlazazalca	E. Pérez et al.	1382	IEB	1990-07-06
	E. Pérez et al.	1397	IEB	1990-07-06
	E. Pérez et al.	1595	IEB	1990-08-08

Tuxpan	W. Wieder et al.	147	ENCB		1977-07-31	
Zamora	K. Torke et al.	288	ENCB		1975-07-26	
Zinapécuaro	H. Díaz	4241	ENCB	IEB	MEXU	1987-10-09

***Commelina* aff. *dianthifolia* DC.**

Tzintzuntzan	J.M. Escobedo	1140	IEB		1985-08-14
--------------	---------------	------	-----	--	------------

***Commelina diffusa* Burm.f.**

A. Obregón	M. Díaz J.	131	IEB		1984-09-18	
	M. Díaz J.	18	EBUM		1984-10-03	
J.S. Verduzco	E. Pérez et al.	1664	IEB		1990-08-23	
Jungapeo	E. Martínez	367	ENCB	IEB	1982-04-24	
	R. Torres et al.	13616	IEB		1989-11-12	
Morelia	H. Díaz	3075	ENCB	IEB	MEXU	1986-10-14
	J.M. Escobedo	1614	ENCB	IEB		1988-08-22
Puruándiro	E. Pérez et al.	1735	EBUM		1990-08-31	
	E. Pérez et al.	1834	IEB		1990-09-20	
Susupuato	J. Rzedowski	49018	ENCB	IEB		1989-09-26
Tuxpan	R. Torres	13117	ENCB	IEB		1989-09-23
	W. Wieder et al.	146	ENCB		1977-07-31	
Zamora	H. Iltis et al.	663	ENCB		1978-09-27	
	J. Labat	1307	EBUM		1984-10-03	
Zinapécuaro	J.S. Martínez	1141	ENCB	IEB		1985-12-14
Zitácuaro	R. Straw et al.	1196	MEXU			1957-08-18

***Commelina elegans* HBK.**

Panindícuaro	J. Labat	1133	MEXU		1984-09-04
--------------	----------	------	------	--	------------

***Commelina erecta* L.**

Apatzingán	J. Dieterle	4315	ENCB		1972-09-05
Arteaga	J.C. Soto	1089	ENCB		1978-09-12
L. Cárdenas	J.C. Soto et al.	4490	ENCB		1982-09-12
Morelia	V.M. Huerta	17	EBUM		1985-08-24
Penjamillo	E. Pérez et al.	1461	IEB		1990-07-25
Tlazazalca	E. Pérez et al.	1400	IEB		1990-07-06
	E. Pérez et al.	1596	IEB		1990-08-08

Commelina jaliscana Matuda

Penjamillo	J. Rzedowski	41226	CHAPA	ENCB	IEB	
Puruándiro	J. Rzedowski	41795	MEXU			1986-10-22
			ENCB	IEB		1986-11-15

Commelina leiocarpa Benth.

= *Athyrocarpus leiocarpus* (Benth.) Hemsl.
= *Phaeosphaerion leiocarpum* (Benth.) Hassk. ex C.B.Clarke

Morelia	G. Arsène	2430	EBUM	MEXU		1909-09-02
Uruapan	E. Martínez et al.	5278	IEB			1983-11-15
	X. Madrigal	3082	IEB	INIFAP		1978-11-07
Zamora	H. Moore	137	MEXU			1940-10-17

Commelina orchoides Booth

= *C. alpestris* Standl. & Steyermark

S. Escalante	J. Rzedowski	38744	IEB	MEXU		1985-07-07
Zinapécuaro	H. Díaz	3904	IEB			1987-07-08
	H. Díaz et al.	2715	IEB			1986-08-30
	M.J. Jasso	1226	ENCB	IEB		1989-07-07
	S. Zamudio	5595	ENCB	IEB		1987-08-30

Commelina* aff. *orchoides Booth

S. Escalante	J.S. Martínez	1007	IEB			1985-10-26
--------------	---------------	------	-----	--	--	------------

Commelina pallida Willd.

Erongarícuaro	J. Rzedowski	48942	ENCB	IEB		1989-09-17
Indaparapeo	J. Rzedowski	49056	IEB			1989-09-27
Jiménez	J. Rzedowski	40750	ENCB			1986-10-05
Morelia	C. Medina	2029	IEB			1989-11-12
	G. Arsène	3086	EBUM	MEXU		1909-10-07
	H. Díaz	3080	ENCB	IEB	MEXU	1986-10-14
	V.M. Huerta	104	EBUM	ENCB		1985-08-24
Pátzcuaro	H. Díaz	5895	ENCB	IEB		1989-10-07
	J. Rzedowski	49069	ENCB	IEB		1989-10-07
Quiroga	J.M. Escobedo	1305	ENCB	IEB		1986-09-30
Zacapu	J.M. Escobedo	484	ENCB	IEB		1985-10-25

Commelina standleyi Steyermark.

Hidalgo	J.C. Soto et al.	2353	ENCB	MEXU	1980-08-20
---------	------------------	------	------	------	------------

***Commelina tuberosa* L.**

= *C. coelestis* var. *bourgeau* C.B.Clarke
= *C. graminifolia* HBK.

Charo	H. Díaz	4160	ENCB	IEB	MEXU	1987-09-06
E. Huerta	J. Rzedowski	44553	ENCB	IEB		1987-09-03
Erongarícuaro	H. Díaz	1233	ENCB	IEB		1985-10-02
Irimbo	J.S. Martínez	1747	ENCB	IEB		1986-10-21
Jiménez	E. Pérez et al.	1528	IEB			1990-08-06
	J. Labat	452	IEB		MEXU	1983-08-19
	J. Rzedowski	40190	IEB			1986-08-02
Morelia	C. Medina	524	EBUM			1987-08-21
	C. Medina	547	EBUM			1987-08-29
	C. Medina	576	IEB			1987-09-08
	G. Arsène	2880	EBUM		MEXU	1909-08-09
	G. Arsène	5594	MEXU			1910-08-04
	J. Rzedowski	39897a	ENCB			1986-07-17
	J. Rzedowski	39989a	ENCB	IEB		1986-07-17
	J. Rzedowski	39897	ENCB			1986-07-17
	J. Rzedowski	44241	EBUM	ENCB	IEB	
			INIFAP			1987-08-24
	J.M. Escobedo	159	ENCB	IEB		1985-12-12
	J.M. Escobedo	941	ENCB	IEB		1986-07-02
	J.M. Escobedo	1511	ENCB	IEB		1988-07-23
	J.S. Martínez	2178	ENCB	IEB	MEXU	1987-09-13
	J.S. Martínez	2223	EBUM	IEB		1988-08-14
Ocampo	R. Torres	13067	IEB			1989-09-17
Panindícuaro	J. Rzedowski	48843	ENCB	IEB		1989-09-03
Paracho	M. Pérez	132	ENCB	IEB		1987-07-31
	M. Pérez	252	ENCB	IEB		1987-08-24
	M.A. Bello	262	INIFAP			1982-10-14
Pátzcuaro	H. Díaz	2905	IEB			1986-08-10
	J. Espinosa	1218	ENCB			1977-08-29
	J. Espinosa	1722	ENCB			1985-08-29
	J.M. Escobedo	92	ENCB	IEB		1985-09-05
Quiroga	C. López	1087	EBUM	IEB		1986-08-27
	H. Díaz et al.	2831	ENCB	IEB	MEXU	1986-09-18
S. Escalante	E. Pérez	161	EBUM	IEB		1988-08-11
	J.M. Escobedo	1570	ENCB	IEB	MEXU	1988-08-18
	J.S. Martínez	1007a	IEB			1985-10-21
	M.J. Jasso	1818	ENCB	IEB		1989-07-25
Tacámbaro	J. Kishler	1001	MEXU			1982-09-04
Tlalpujahua	J.S. Martínez	1709	EBUM	ENCB	IEB	
			INIFAP			1986-09-29
Tzitzio	E. Martínez	4771	ENCB	IEB		1983-10-11
Uruapan	X. Madrigal	2957	IEB	INIFAP		1978-07-25

Zináparo	E. Pérez et al.	1541	IEB		1990-08-07
Zinapécuaro	E. Carranza	276	IEB		1985-08-18
	M.J. Jasso	268	ENCB	IEB	1988-10-08
	M.J. Jasso	1343	ENCB	IEB	1989-08-04
	M.J. Jasso	1503	ENCB	IEB	1989-09-05
	M.J. Jasso	1559	ENCB	IEB	1989-09-08
Zitácuaro	R. Torres	13037	ENCB	IEB	1989-09-16
	R. Torres et al.	13308	ENCB	IEB	1989-10-14

***Commelinina* sp.**

Angangueo	J.C. Soto et al.	524	MEXU		1979-10-10
Ario	A. Vargas	S-155	INIF		1970-11-18
Morelia	B. López	14	ENCB		1980-11-23
	B. López	29	ENCB		1981-06-26
Nahuatzen	E. García et al.	2865	IEB		1990-07-12
Ocampo	R. Torres	13255	IEB		1989-10-01
Uruapan	H. Moore et al.	5732	MEXU		1949-11-14

***Cymbispatha commelinoides* (Roem. & Schult.) Pichon**

= *Tradescantia commelinoides* Roem. & Schult.

= *T. commelinoides* var. *glabrata* G.Brückn.

Zitácuaro	H. Díaz	1456	ENCB	IEB	MEXU	1985-10-15
	H. Díaz	2969	IEB			1986-09-25
Charo	H. Díaz	4179	ENCB		MEXU	1987-09-08
Hidalgo	A. Espejo et al.	3784	IEB			1989-08-04
	E. Martínez et al.	4657	MEXU			1983-10-11
	J. Watkins et al.	676	ENCB			1975-07-27
	R. Cruden	1148	MEXU			1966-08-02
Madero	A. Espejo et al.	3676	IEB		MEXU	1989-07-25
	A. Espejo et al.	3679	MEXU			1989-07-25
Morelia	C. Medina	1847	IEB			1989-09-15
	C. Medina	1851	IEB			s/f
Ocampo	R. Torres	13258	ENCB	IEB		1989-10-01
Pátzcuaro	F. Barkley et al.	2672	MEXU			1947-08-13
Queréndaro	D. Urgent et al.	1633	ENCB			1962-09-03
	J. Rzedowski	40037	ENCB	IEB		1986-07-24
	J. Rzedowski	41831	ENCB	IEB		1986-11-28
	J. Rzedowski et al.	18379	MEXU			1964-07-21
S. Escalante	J. Rzedowski	40259	CHAPA	ENCB	IEB	1986-08-03
	J.M. Escobedo	1002	ENCB	IEB		1986-07-08
Tzitzio	E. Martínez et al.	4739	ENCB	IEB		1983-10-11
Zitácuaro	G. Ibarra	195	MEXU			1978-08-05
	R. Torres et al.	13017	ENCB	IEB		1989-09-10

Cymbispatha sp.

Morelia Zitácuaro	J. Rzedowski R. Torres et al.	42181 13314	IEB	1986-12-07 1989-10-14
----------------------	----------------------------------	----------------	-----	--------------------------

Gibasis aguensis (Standl. & Steyermark) Rohweder

Jungapeo	L. Paray	2213	ENCB	1956-10-20
----------	----------	------	------	------------

Gibasis linearis (Benth.) Rohweder

Hidalgo	H. Iltis et al.	856	ENCB	1960-08-11
Jiménez	J. Rzedowski	40202	ENCB	1986-08-02
Morelia	C. Medina	1154	IEB	1988-07-03
	C. Medina	1213	EBUM	1988-07-07
	C. Medina	2052	IEB	1990-08-24

Gibasis pulchella (HBK.) Raf.

Cherán	M. Pérez	150	ENCB	IEB	1987-08-08
Hidalgo	E. Carranza	267	EBUM	IEB	1985-08-02
Maravatío	H. Díaz et al.	4328	ENCB	IEB	1987-10-24
Morelia	C. Medina	2415	EBUM	IEB	1991-10-22
	M.L. Bautista	s/n	ENCB		1967-08-13
Nahuatzen	E. García et al.	2859	IEB		1990-07-12
	E. García et al.	2863	IEB		1990-07-12
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	505	IEB		1985-10-30
Queréndaro	J. Rzedowski	40438	ENCB	IEB	1986-08-24
	J.S. Martínez	2107	ENCB	IEB	MEXU
S. Escalante	J.M. Escobedo	1875	IEB		1989-10-23
Tlalpujahua	J. Rzedowski	44224	ENCB	IEB	1987-08-16
Zamora	J. Labat	1306	EBUM		1984-10-03
Zinapécuaro	M.J. Jasso	1591	ENCB	IEB	1989-09-19
	M.J. Jasso	1672	ENCB	IEB	1989-10-10
	M.J. Jasso	1673	ENCB	IEB	1989-10-10
	M.J. Jasso	1446	ENCB	IEB	1989-08-19
	M.J. Jasso	165	ENCB	IEB	1988-09-22
	M.J. Jasso	269	IEB		1988-10-08
	M.J. Jasso	270	EBUM	IEB	1988-10-08

Gibasis venustula (Kunth) D.R.Hunt
= *Tradescantia venustula* Kunth

Morelia Zacapu	G. Arsène A. Grimaldo	3490 120	EBUM IEB	1909-06-20 1988-07-11
-------------------	--------------------------	-------------	-------------	--------------------------

Gibasis sp.

Morelia Zinapécuaro	J. Rzedowski M.J. Jasso	44897 589	IEB		1987-09-16 1986-11-26
------------------------	----------------------------	--------------	-----	--	--------------------------

Thyrsanthemum floribundum (M.Martens & Galeotti) Pichon
= *Tradescantia holosericea* Kunth

Coeneo Penjamillo	H. Díaz et al. J. Labat J. Rzedowski	2502 1610 41238	ENCB IEB ENCB	IEB IEB MEXU	1986-07-24 1986-07-19 1986-10-22
Tangancícuaro Yurécuaro	J.C. Soto et al. C. Pringle	2417 8733	ENCB	MEXU	1980-08-22 1902-08-19

Thyrsanthemum goldianum D.R.Hunt

Huetamo Tiquicheo	J.C. Soto J.C. Soto	942 2992	MEXU ENCB	MEXU	1978-09-06 1981-09-04
----------------------	------------------------	-------------	--------------	------	--------------------------

Thyrsanthemum sp.

Jacona	D. Urgent et al.	5823'	ENCB		1963-07-20
--------	------------------	-------	------	--	------------

Tinantia erecta (Jacq.) Schiltl.
= *T. fugax* Scheidw.

Arteaga	J.C. Soto	1089	MEXU		1978-09-12
Erongarícuaro	J. Espinosa	2322	ENCB	IEB	1986-10-27
	J. Rzedowski	48928	ENCB	IEB	1989-09-17
Indaparapeo	M. Díaz J.	80	EBUM		1984-08-22
	M. Díaz J.	202	IEB		1984-11-05
Jiménez	J. Rzedowski	40733	ENCB	IEB	1986-10-05
Jiquilpan	R. Zavala	27	EBUM		1984-09-07
J.S. Verduzco	E. Pérez et al.	1811a	IEB		1990-09-19
Juárez	G. Palomino et al.	68	MEXU		1983-09-05
Jungapeo	L. González	1694	ENCB		1964-10-03
L. Cárdenas	J.C. Soto et al.	4496	MEXU		1982-09-12
	J.C. Soto et al.	2748	MEXU		1981-03-25
Morelia	C. Medina	1362	IEB		1988-09-04
	G. Arsène	3282	MEXU		1909-07-25
	J.M. Escobedo	1260	CHAPA	ENCB	1986-09-23
	J.M. Escobedo	1261	CHAPA	ENCB	1986-09-23
	J.M. Escobedo	1611	ENCB	IEB	1988-08-22
	M. Mtz. Solórzano	s/n	EBUM		1903-06-25

Ocampo	V.M. Huerta R. Torres	634 13065	EBUM ENCB	IEB	1986-10-18 1989-09-17
Panindícuaro	E. Pérez et al.	1836	IEB		1990-09-20
Pátzcuaro	J. Espinosa J.M. Escobedo	1218a 1149	ENCB ENCB	IEB	1977-08-29 1986-08-21
Queréndaro	J. Rzedowski	40439	IEB		1986-08-24
Quiroga	C. López	1108	EBUM	IEB	1986-08-30
Susupuato	J. Rzedowski	48991	ENCB	IEB	1989-09-26
Tacámbaro	J. Kishler J. Kishler	509 640	ENCB MEXU		1978-10-25 1979-05-28
Tepalcatepec	J.C. Soto et al.	2487	MEXU		1980-08-25
Tiquicheo	J.C. Soto	203	MEXU		1977-08-14
Uruapan	G. Hinton et al. I. García	15507 3343	ENCB IEB		1940-11-10 1991-10-02
Zinapécuaro	M.J. Jasso M.J. Jasso	1563 1565	EBUM ENCB	IEB	1989-09-08 1989-09-08
Zitácuaro	R. Torres R. Torres R. Torres et al.	13188 13190 13326	ENCB ENCB IEB	IEB	1989-09-30 1989-09-30 1989-10-14

***Tinantia erecta* f. *pulchra* Morton ?**

Charo	J.C. Soto	403	MEXU		1977-09-30
Coalcomán	G. Hinton et al.	15343	ENCB		1939-10-20
Morelia	J.C. Soto	987	ENCB	MEXU	1978-09-09
Tacámbaro	J. Kishler	969	MEXU		1981-09-23
Zitácuaro	J.C. Soto et al.	1492	ENCB	MEXU	1979-09-10

***Tinantia leiocalyx* C.B.Clarke**

Arteaga	H. Moore et al.	8762	MEXU		1961-09-11
---------	-----------------	------	------	--	------------

***Tinantia* sp.**

Morelia	J. Rzedowski M. Mtz. Solórzano	42180 s/n	IEB EBUM		1986-12-07 1906-05-25
---------	-----------------------------------	--------------	-------------	--	--------------------------

***Tradescantia crassifolia* Cav.**

Chinicuila	E. Ventura et al.	6745	IEB		1989-06-06
Churintzio	J. Labat	1896	MEXU		1986-08-27
Coeneo	P.X Ramos	96	IEB		1988-07-09
Erongarícuaro	J. Espinosa	2249	ENCB	IEB	1986-09-07
Hidalgo	R. Kral	25534	ENCB		1965-07-19
Irimbo	J. Watkins et al.	687	ENCB		1975-07-27
Lagunillas	J.M. Escobedo	972	ENCB	IEB	1986-07-04

Los Reyes	J. Labat	953	MEXU		1984-07-03
Morelia	C. Medina	602	IEB		1987-09-20
	C. Medina	1250	EBUM		1988-07-29
	C. Medina	1311	EBUM		1988-08-07
	H. Díaz	2344	ENCB	IEB	1986-06-27
	J.M. Escobedo	1286	ENCB	IEB	1986-09-23
	J.M. Escobedo	1512	IEB		1988-07-23
	V.M. Huerta	10	EBUM		1985-07-14
Pátzcuaro	S. Zamudio	5511	IEB		1987-08-16
Quiroga	C. López	1190	CHAPA	EBUM	ENCB
			IEB		1986-11-04
Tlazazalca	E. Pérez et al.	1597	IEB		1990-08-08
Tuxpan	W. Wieder et al.	144	ENCB		1977-07-31
Tzintzuntzan	H. Díaz	2511	ENCB	IEB	1986-07-30
Zináparo	E. Pérez et al.	1542	IEB		1990-08-07
Zinapécuaro	M.J. Jasso	1308	ENCB	IEB	1989-08-02
	M.J. Jasso	1374	IEB		1989-08-15
	M.J. Jasso	1474	IEB		1989-08-30
	S. Zamudio	5417	ENCB	IEB	MEXU
Zitácuaro	R. Kral	25202	ENCB		1965-07-29

Tradescantia crassifolia* Cav. var. *crassifolia

Pátzcuaro	J. Espinosa	1237	EBUM	ENCB	IEB	
			MEXU			1977-08-29

***Tripogandra amplexans* Handl**

Madero	J.C. Soto	4758	MEXU		1982-10-01
--------	-----------	------	------	--	------------

***Tripogandra amplexicaulis* (Klotzsch ex C.B.Clarke) Woodson**

Charo	J.C. Soto	394	MEXU		1977-09-30
Cotija	R. King et al.	4627	MEXU		1961-10-05
Erongarícuaro	J. Rzedowski	39105	ENCB	IEB	1985-10-09
G. Zamora	H. Moore et al.	8750	MEXU		1961-09-11
Huetamo	J.C. Soto et al.	3081	ENCB	MEXU	1981-09-11
Jiménez	J. Rzedowski	40730	EBUM	ENCB	IEB
Morelia	C. Medina	860	EBUM		1986-10-05
	C. Medina	2021	IEB		1987-11-20
	V.M. Huerta	192	EBUM		1989-11-12
N. Urecho	F. Ventura	2465	ENCB	INIF	1985-09-20
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	1154a	IEB		1970-09-30
S. Escalante	M. González	646	MEXU		1986-08-21
Uruapan	H. Moore	8144	MEXU		1980-12-13
	R. King et al.	4719	MEXU		1959-10-21
					1961-10-11

***Tripogandra disgrega* (Kunth) Woodson**
 = *Tradescantia disgrega* Kunth

Erongarícuaro	J. Rzedowski M. González	39106 264	ENCB MEXU	IEB	1985-10-09 1979-09-08
Jiménez	J. Rzedowski	40732	ENCB	IEB	1986-10-05
Jungapeo	L. González	1693	ENCB		1964-10-03
	M.L. Aguirre	49	ENCB		1970-09-27
Morelia	G. Arsène	3085	MEXU		1909-10-07
Panindícuaro	E. Pérez et al.	1834a	IEB		1990-09-20
Pátzcuaro	H. Díaz	1734	ENCB	IEB	1985-11-13
	H. Díaz	2892	ENCB	IEB	1986-08-10
	J.M. Escobedo	181	ENCB	IEB	MEXU
Quiroga	J.M. Escobedo	63	ENCB	IEB	MEXU
Tacámbaro	J. Kishler	639	MEXU		1979-05-29
Uruapan	E. Martínez et al.	5285	ENCB	IEB	1983-11-15
Zacapu	J. Labat	1243	MEXU		1984-09-06

***Tripogandra* aff. *disgrega* (Kunth) Woodson**

La Huacana Nahuatzen	X. Madrigal I. Viveros et al.	2342 S-159	INIF INIF		1969-10-19 1970-11-18
-------------------------	----------------------------------	---------------	--------------	--	--------------------------

***Tripogandra elongata* (G.Mey.) Woodson**
 = *Tradescantia elongata* G.Mey.

Morelia	G. Arsène	2537	EBUM	MEXU	1909-09-19
---------	-----------	------	------	------	------------

***Tripogandra* aff. *elongata* (G.Mey.) Woodson**

Los Reyes	M. Motte	342	MEXU		1981-07-08
-----------	----------	-----	------	--	------------

***Tripogandra palmeri* (Rose) Woodson**

Huetamo Tiquicheo	J.C. Soto et al. J.C. Soto	2957 2968	ENCB ENCB	MEXU MEXU	1981-09-01 1981-09-03
----------------------	-------------------------------	--------------	--------------	--------------	--------------------------

***Tripogandra purpurascens* (Schauer) Handlós**

A. Obregón Erongarícuaro	M. Díaz J. H. Díaz J. Rzedowski	207 3163 48943	IEB IEB ENCB	IEB	1984-10-17 1986-10-20 1989-09-18
-----------------------------	---------------------------------------	----------------------	--------------------	-----	--

Morelia	C. Medina	624	EBUM		1987-09-27
	C. Medina	733	IEB		1987-10-24
Puruándiro	E. Pérez et al.	1736	EBUM	IEB	1990-08-31
Quiroga	C. López	1124	EBUM	ENCB	1986-09-06
Zinapécuaro	M.J. Jasso	315	EBUM	IEB	1988-10-15
	M.J. Jasso	447	ENCB	IEB	1988-10-27
Zitácuaro	R. Torres	13181	ENCB	IEB	1989-09-30
	R. Torres et al.	13336	IEB		1989-10-14

Tripogandra purpurascens* (Schauer) Handl. ssp. *purpurascens

Charo	J.C. Soto et al.	1738	MEXU		1979-09-24
Erongarícuaro	J. Rzedowski	39104	IEB		1985-10-09
Jiménez	J. Rzedowski	40731	ENCB	IEB	1986-10-05
Morelia	C. Medina	676	IEB		1987-10-04
	C. Medina	689	EBUM		1987-10-22
Paracho	M. Pérez	243	ENCB	IEB	1987-08-24
Pátzcuaro	J.M. Escobedo	194	ENCB	IEB	1985-09-18
Penjamillo	A. Martínez L.	84	ENCB	IEB	1985-11-01
Puruándiro	J. Rzedowski	41807	IEB		1986-11-15
S. Escalante	J. García	1549	IEB		1981-10-24
Tzintzuntzan	H. Díaz	s/n	ENCB	IEB	1985-10-11

***Tripogandra serrulata* (Vahl) Handl.**

A. Obregón	M. Díaz J.	85	EBUM		1984-09-24
------------	------------	----	------	--	------------

***Tripogandra* sp.**

Zitácuaro	R. Torres et al.	13329	IEB		1989-10-14
-----------	------------------	-------	-----	--	------------

***Weldenia candida* Schult.f.**

Hidalgo	E. Carranza	384	IEB		1986-06-18
	S. Zamudio et al.	3934	EBUM	ENCB	1986-06-15
S. Escalante	E. Pérez	490	ENCB	IEB	1989-06-19
	J.M. Escobedo	1486	ENCB	IEB	1988-07-19
Zinapécuaro	H. Díaz	3899	IEB		1987-07-08
	M.J. Jasso	1125	ENCB	IEB	1989-06-13
	M.J. Jasso	1154	ENCB	IEB	1989-06-17
	M.J. Jasso	1198	ENCB	IEB	1989-07-04

I

II

III

MUNICIPIOS DE GUANAJUATO MUNICIPIOS DE QUERÉTARO MUNICIPIOS DE MICHOACÁN

32 Abasolo	18 Amealco	53 Acuitzio
43 Acámbaro	1 Arroyo Seco	24 Álvaro Obregón
30 Apaseo El Alto	11 Cadereyta	9 Angamacutiro
29 Apaseo El Grande	9 Colón	32 Angangueo
7 Atarjea	8 El Marqués	36 Coeneo
28 Celaya	12 Ezequiel Montes	28 Contepec
27 Comonfort	15 Huimilpan	21 Copándaro de Galeana
45 Coroneo	2 Jalpan	22 Cuitzeo
36 Cortazar	3 Landa	40 Charo
21 Cuerámaro	16 Pedro Escobedo	34 Cherán
14 Doctor Mora	4 Peñamiller	33 Chilchota
11 Dolores Hidalgo	5 Pinal de Amoles	19 Chucándiro
10 Guanajuato	7 Querétaro	6 Churintzio
33 Huanímaro	6 San Joaquín	5 Ecuandureo
22 Irapuato	17 San Juan del Río	27 Epitacio Huerta
35 Jaral del Progreso	13 Tequisquiapan	47 Erongarícuaro
44 Jerécuaro	10 Tolimán	20 Huandacareo
25 Juventino Rosas	14 Villa Corregidora	18 Huaniqueo
8 León		51 Huiramba
19 Manuel Doblado		41 Indaparapeo
38 Moroleón		29 Irimbo
1 Ocampo		2 La Piedad
31 Pénjamo		50 Lagunillas
23 Pueblo Nuevo		26 Maravatío
17 Purísima del Rincón		38 Morelia
20 Romita		44 Nahuatzen
24 Salamanca		3 Numarán
41 Salvatierra		10 Panindícuaro
3 San Diego de la Unión		43 Paracho
2 San Felipe		49 Pátzcuaro
18 San Francisco del Rincón		8 Penjamillo
13 San José Iturbide		15 Purépero
4 San Luis de la Paz		11 Puruándiro
12 San Miguel de Allende		42 Queréndaro
16 Santa Catarina		37 Quiroga
40 Santiago Maravatío		23 Santa Ana Maya
9 Silao		52 Santa Clara del Cobre
46 Tarandacuao		30 Senguo
42 Tarimoro		4 Sixto Verduzco
15 Tierra Blanca		14 Tangancícuaro
39 Uriangato		39 Tarímbaro
34 Valle de Santiago		46 Tingambato
5 Victoria		31 Tlalpujahua
26 Villagrán		13 Tlazazalca
6 Xichú		48 Tzintzuntzan
37 Yuriria		45 Uruapan
		16 Villa Jiménez
		17 Villa Morelos
		1 Yurécuaro
		35 Zacapu
		12 Zamora
		7 Zináparo
		25 Zinapécuaro

