

CATÁLOGO DE EJEMPLARES TIPO DEL HERBARIO NACIONAL DE MÉXICO (MEXU) II. CACTACEAE Y CUCURBITACEAE¹

RAFAEL LIRA SAADE, SALVADOR ARIAS MONTES,
SUSANA GAMA LÓPEZ Y ULISES GUZMÁN CRUZ*

CACTACEAE

- Acanthocereus chiapensis* H. Brav. -Holl., Cact. Suc. Mex. 17: 117. 1972. CHIAPAS, 1967. *H. Bravo H. 5584*. HOLOTIPO.
- Aztekium hintonii* Glass & Fitz, Cact. Suc. Mex. 37: 13. 1992. NUEVO LEÓN, 1991. *G. S. Hinton s. n.* (MEXU No. 534876). ISOTIPO.
- Coryphantha calipensis* H. Brav. -Holl., Cact. Suc. Mex. 9: 79. 1964. PUEBLA, 1960. *H. Bravo H. s. n.* (MEXU No. 60654). HOLOTIPO.
- Coryphantha elephantidens* (Lemaire) Britton & Rose var. *barciae* Bremer, Cact. Suc. Mex. 22: 65. 1977. MORELOS, 1972. *L. Bremer 266-16 (2)*. HOLOTIPO e ISOTIPO.
- Coryphantha gracilis* Bremer & A. Lau, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 49: 72. 1977. CHIHUAHUA, 1972. *A.B. Lau & L. Bremer L-645 (2)*. HOLOTIPO e ISOTIPO.
- Coryphantha grandis* Bremer, Cact. Succ. J. (Los Angeles) 50: 134. 1978. Durango, 1975. *L. Bremer 1076-3*. HOLOTIPO.
- Coryphantha indensis* Bremer, Cact. Suc. Mex. 22: 75. 1977. DURANGO, 1976. *L. Bremer 476-1 (2)*. HOLOTIPO e ISOTIPO.
- Coryphantha melleospina* H. Brav. -Holl., Anales Inst. Biol. Univ. Nac. México. 25: 526. 1954. OAXACA, 1953. *H. Bravo H. s. n.* (MEXU No. 60690). HOLOTIPO.
- Coryphantha neglecta* Bremer, Cact. Suc. Mex. 24: 3. 1979. COAHUILA, sin fecha. *L. Bremer 978-1*. HOLOTIPO.
- Coryphantha rosea* Clokey, Madroño 7: 75. 1943. Nevada, 1938. *I.W. Clokey 8038 (2)*. ISOTIPOS.
- Coryphantha tripugionacantha* A. Lau, Cact. Suc. Mex. 33: 21. 1988. ZACATECAS, 1983. *A. Lau 1464*. HOLOTIPO.
- Disocactus lankesteri* Kimnach, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 51: 168. 1979. COSTA RICA, ca. 1940 *C.H. Lankester s. n.* (MEXU No. 59830). ISOTIPO.
- Echinocactus grandis* Rose, Contr. U.S. Natl. Herb. 10: 126. 1906. PUEBLA, 1897. *C.G. Pringle 6696 (3)*. ISOTIPOS.
- Echinocereus cinerascens* (DC.) Lemaire var. *septentrionalis* N. P. Taylor, Bradleya 6: 68. 1988. SAN LUIS POTOSÍ, 1986. *N. P. Taylor 281*. HOLOTIPO.

¹ I. Criptógamas y Gramíneas — *Anales Inst. Biol. Univ. Nac. Autón. México* 61(1), 1991.

* Herbario Nacional, Instituto de Biología, UNAM, Apartado postal 70 367; Del. Coyoacán, 04510 México, D.F.

- Echinocereus knippelianus* Liebner var. *reyesii* A. Lau, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 52: 265. 1980. NUEVO LEÓN, 1977. A. Lau 1237 A. ISOTIPO.
- Echinocereus laui* G. R. W. Frank, Kakteen Sukk. 29: 74. 1978. SONORA, 1974. A. Lau 780. ISOTIPO.
- Echinocereus lindsayi* Meyrán, Cact. Suc. Mex. 20: 80. 1975. BAJA CALIFORNIA, 1975. J. Meyrán, H. Bravo H., G. Lindsay & H. Sánchez-Mejorada sub H. Sánchez-Mejorada 2424 (2). HOLOTIPO e ISOTIPO.
- Echinocereus nivosus* Glass & Foster, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 50: 18. 1978. COAHUILA, 1972. C. Glass & R. Foster 3764. ISOTIPO.
- Echinocereus pamanesiorum* A. Lau, Cact. Suc. Mex. 26: 38. 1981. ZACATECAS, 1974. A. Lau 1247. HOLOTIPO.
- Echinocereus parkeri* N. P. Taylor, Bradleya: 6: 73. 1988. NUEVO LEÓN, 1976. B. Hansen, J. Hansen, T.S. Cochrane, B. Cochrane & C.S. Keller 3863. HOLOTIPO.
- Echinocereus parkeri* N. P. Taylor var. *gonzalezii* N. P. Taylor, Bradleya 6: 74. 1988. TAMAULIPAS, 1976. F. González-Medrano 8515. HOLOTIPO.
- Echinocereus pectinatus* (Scheidw.) Engelm. var. *rubispinus* G. R. W. Frank & A. Lau, Kakteen Sukk. 33: 35. 1982. CHIHUAHUA, 1972. A. Lau 088. ISOTIPO.
- Echinocereus schwarzii* A. Lau, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 54: 28. 1982. DURANGO, sin fecha A. Lau 1305. ISOTIPO.
- Echinocereus spinigemmatum* A. Lau, Kakteen Sukk. 35: 250. 1984. JALISCO, 1974. A. Lau 1246 (2). ISOTIPOS.
- Echinocereus stramineus* (Engelm.) Ruempler var. *occidentalis* N. P. Taylor, Bradleya 6: 70, 1988. DURANGO, 1986. N. P. Taylor 240 B. HOLOTIPO
- Echinocereus tulensis* H. Brav. -Holl., Cact. Suc. Mex. 18: 110. 1973. SAN LUIS POTOSÍ, 1973. H. Bravo H. & H. Sánchez-Mejorada sub Sánchez-Mejorada 2085. HOLOTIPO.
- Echinomastus unguispinus* (Engelm.) Britton & Rose var. *minimus* A. Lau, Kakteen Sukk. 34: 206. 1983. DURANGO, 1974. A. Lau L-1236. ISOTIPO.
- Ferocactus diguetii* (F.A.C. Weber) Britton & Rose var. *carmenensis* G. Lindsay, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 27: 167. 1955. BAJA CALIFORNIA, 1952. G. Lindsay 2204 (2). ISOTIPOS.
- Ferocactus fordii* (Orc.) Britton & Rose var. *grandiflorus* G. Lindsay, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 27: 164. 1955. BAJA CALIFORNIA, 1984. G. Lindsay 556. ISOTIPO.
- Ferocactus gatesii* G. Lindsay, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 27: 151. 1955. BAJA CALIFORNIA, 1952. R. Moran 4103. ISOTIPO.
- Ferocactus haematacanthus* (Salm-Dyck) H. Brav. -Holl. ex Backeb. et F. Knuth, Kaktus-ABC 352. 1935. Entre PUEBLA y VERACRUZ, 1966. H. Sánchez-Mejorada 10786. NEOTIPO. (Designado en Cact. Suc. Mex. 11: 40. 1966.).
- Ferocactus lindsayi* H. Brav. -Holl., Cact. Suc. Mex. 11: 9. 1966. MICHOACÁN, 1965. H. Bravo H. s. n. (MEXU No. 203914). HOLOTIPO.
- Ferocactus macrodiscus* (C. Martius) Britton & Rose var. *septentrionalis* Meyrán, Cact. Suc. Mex. 32: 52. 1987. GUANAJUATO, 1986, G.A. Navarro 72. HOLOTIPO.
- Ferocactus viridescens* (Torrey & A. Gray) Britton & Rose var. *littoralis* G. Lindsay, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 36: 8. 1964. BAJA CALIFORNIA, 1960. R. Moran 8277 (2) ISOTIPOS.

- Geohintonia mexicana* Glass & Fitz, Cact. Suc. Mex. 37: 16. 1992. NUEVO LEÓN, 1991. *G.S. Hinton s. n.* (MEXU No. 534875). **ISOTIPO.**
- Heliocereus elegantissimus* (A. Berger) Britton & Rose var. *helenae* Scheinvar, Phytologia 49: 317. 1981. ESTADO DE MÉXICO, 1977. *L. Scheinvar & C. León 2240* (2). **HOLOTIPO e ISOTIPO.**
- Heliocereus elegantissimus* (A. Berger) Britton & Rose var. *stenopetalum* H. Brav. —Holl., Cact. Suc. J. (Los Angeles) 38: 3. 1966. DURANGO, 1965. *H. Bravo H. 84*. **HOLOTIPO.**
- Lophocereus schottii* (Engelm.) Britton & Rose var. *schottii* f. *spiralis* Carter, Cact. Suc. Mex. 11: 13. 1966. BAJA CALIFORNIA, 1965. *A. Carter & H. Sharsmith 4951*. **ISOTIPO.**
- Lophocereus schottii* (Engelm.) Britton & Rose var. *tenuis* G. Lindsay, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 35: 187. 1963. SONORA, 1961. *G. Lindsay 3213* (3). **ISOTIPOS.**
- Mammillaria anniana* Glass & Foster, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 53: 79. 1981. TAMAULIPAS, sin fecha. *A. Lau 1332*. **ISOTIPO.**
- Mammillaria berkiana* A. Lau, Kakteen Sukk. 37: 33. 1986. JALISCO, sin fecha. *A. Lau 1245*. **ISOTIPO.**
- Mammillaria dodsonii* H. Brav. -Holl., Cact. Suc. Mex. 15: 3. 1970. OAXACA, 1969. *J. W. Dodson 401* (3). **HOLOTIPO e ISOTIPOS.**
- Mammillaria centraliplumosa* Fittkau, Cact. Suc. Mex. 16: 39. 1971. ESTADO DE MÉXICO, 1971. *H. Fittkau SN 171-2* (2). **HOLOTIPO e ISOTIPO.**
- Mammillaria ernesti* Fittkau, Cact. Suc. Mex. 16: 36. 1971. ESTADO DE MÉXICO 1971. *H. Fittkau SN 171-1*. **HOLOTIPO.**
- Mammillaria erythrocalix* Buchenau, Cact. Suc. Mex. 11: 42. 1966. PUEBLA, 1966. *F. Buchenau s. n.* (MEXU No. 118615). **HOLOTIPO.**
- Mammillaria fittkai* Glass & Foster, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 43: 116. 1971. JALISCO, sin fecha. *H. Fittkau sub Abbey Garden 69-1169*. **ISOTIPO.**
- Mammillaria furfuracea* S. Watson Proc. Amer. Acad Arts 25: 150. 1890. COAHUILA, 1889. *C.G. Pringle 2580* (2). **ISOTIPOS.**
- Mammillaria glassii* Foster var. *nominis-dulcis* A. Lau, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 57: 198. 1985. NUEVO LEÓN, sin fecha. *A. Lau 1186-A*. **HOLOTIPO.**
- Mammillaria glassii* Foster var. *siberiensis* A. Lau, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 57: 198. 1985. NUEVO LEÓN, sin fecha. *A. Lau 1322*. **HOLOTIPO.**
- Mammillaria haudeana* A. Lau & K. Wagner, Kakteen Sukk. 29: 253. 1978. SONORA, sin fecha. *A. Lau 777*. **ISOTIPO.**
- Mammillaria huitzilopochtli* D. Hunt, Cact. Suc. J. Gr. Brit. 41: 106. 1979. OAXACA, sin fecha. *A. Lau 066*. **ISOTIPO.**
- Mammillaria laui* D. Hunt, Cact. Suc. J. Gr. Brit. 41: 100. 1979. TAMAULIPAS, sin fecha. *A. Lau 1171*. **ISOTIPO.**
- Mammillaria laui* D. Hunt f. *dasyacantha* D. Hunt, Cact. Suc. J. Gr. Brit. 41: 100. 1979. TAMAULIPAS, sin fecha. *A. Lau 1219*. **ISOTIPO.**
- Mammillaria laui* D. Hunt f. *subducta* D. Hunt, Cact. Suc. J. Gr. Brit. 41: 100. 1979. TAMAULIPAS, sin fecha. *A. Lau 1222*. **ISOTIPO.**
- Mammillaria lewisiana* G. Lindsay ex H. Gates, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 27: 185. 1955. BAJA CALIFORNIA, sin fecha. *H. E. Gates s. n.* (MEXU No. 122077). **ISOTIPO.**

- Mammillaria louisae*** G. Lindsay, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 32: 169. 1960. BAJA CALIFORNIA, 1951. *G.E. Lindsay 2022* (2). ISOTIPOS.
- Mammillaria matudae***. H. Brav.-Holl., Cact. Suc. J. Gr. Brit. 18: 83. 1956. Entre el ESTADO DE MÉXICO y MICHOACÁN, 1956. *H. Bravo H. 3842* (2). HOLOTIPO e ISOTIPO.
- Mammillaria matudae*** H. Brav.-Holl. var. *serpentiniformis* Fittkau, Cact. Suc. Mex. 16: 42. 1971. GUERRERO, 1971. *H. Fittkau SN 171-4* (2). HOLOTIPO e ISOTIPO.
- Mammillaria meyranii*** H. Brav.-Holl., Cact. Suc. Gr. Brit. 18: 84. 1956. ESTADO DE MÉXICO, 1956. *H. Bravo H. 3876* (2). HOLOTIPO e ISOTIPO.
- Mammillaria oteroi*** Glass & Foster, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 47: 94. 1975. OAXACA, 1971. *F. Otero s. n.* ISOTIPO.
- Mammillaria perezdelarosaae*** H. Brav.-Holl. & Scheinvar, Cact. Suc. Mex. 30: 76. 1985. JALISCO, 1984. *H. Bravo H., L. Scheinvar & col. sub L. Scheinvar 3938* (3). HOLOTIPO e ISOTIPOS.
- Mammillaria rekoii*** (Britton & Rose) F. Vaupel var. *aureispina* A. Lau, Cact. Suc. Mex. 28: 19. 1983. OAXACA, 1973. *A. Lau L-1055*. HOLOTIPO.
- Mammillaria rekoii*** (Britton et Rose) F. Vaupel var. *leptacantha* A. Lau, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 55: 69. 1983. OAXACA, sin fecha. *A. Lau 1314*. ISOTIPO.
- Mammillaria saboae*** Glass, Cact. Suc. Mex. 11: 55. 1966. CHIHUAHUA, 1965. *K. Sabo s. n.* (2) (MEXU Nos. 109664 y 174863). HOLOTIPO e ISOTIPO.
- Mammillaria sanchez-mejoradae*** R. González, Cact. Suc. Mex. 37: 55. 1992. NUEVO LEÓN, 1986. *R. González 4300*. HOLOTIPO.
- Mammillaria tegelbergiana*** H. Gates ex G. Lindsay, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 38: 196. 1966. CHIAPAS, 1953. *H. E. Gates 113*. ISOTIPO.
- Mammillaria tepexicensis*** Meyrán, Cact. Suc. Mex. 36: 62. 1991. OAXACA, 1988. *F. Otero FO-177*. HOLOTIPO.
- Mammillaria tesopacensis*** C. Craig var. *papasquiarensis* H. Brav.-Holl. Cact. Suc. Mex. 11: 87. 1966. DURANGO, 1965. *H. Bravo H. s. n.* (2) (MEXU Nos. 70504 y 70505). HOLOTIPO.
- Mammillaria tonalensis*** D. Hunt, Cact. Suc. J. Gr. Brit. 41: 103. 1979. OAXACA, 1974. *A. Lau 1114*. ISOTIPO.
- Mammillaria varieaculeata*** Buchenau, Cact. Suc. Mex. 11: 79. 1966. PUEBLA, 1966. *F. G. Buchenau s. n.* (MEXU 356994). HOLOTIPO.
- Mammillaria wrightii*** Engelm. f. *wolfii* D. Hunt, Cact. Suc. J. Gr. Brit. 41: 97. 1979. CHIHUAHUA, 1974. *A. Lau & Schreier sub Lau 1042*. ISOTIPO.
- Mammillaria xaltiangueensis*** Sánchez-Mej., Anales Inst. Biol. Univ. Nac. México 44: 30. 1975. GUERRERO, 1970. *H. Sánchez-Mejorada 70-0802*. HOLOTIPO.
- Melocactus curvispinus*** Pfeiffer, Enum. Cact. 46. 1837. VERACRUZ, 1986. *N. P. Taylor 365*. NEOTIPO (un ejemplar en 2 cartulinas). (Designado en *Bradleya* 9: 71. 1991.).
- Melocactus dawsonii*** H. Brav.-Holl., Cact. Suc. Mex. 10: 28. 1965. JALISCO, 1958. *H. Bravo H. s. n.* (MEXU No. 60405). LECTOTIPO. (Designado en Cact. Suc. Mex. 31: 29. 1986.).
- Neobuxbaumia squamulosa*** Scheinvar & Sánchez-Mej., Cact. Suc. Mex. 35: 13. 1990. MICHOACÁN, 1987. *H. Sánchez-Mejorada, S. Arias & C. Orozco 4250*. HOLOTIPO.

- Neoevansia lazaro-cardenasii* Contreras, Jiménez, Sánchez-Mej. & C. Toledo, Cact. Suc. Mex. 25: 51. 1980. GUERRERO, 1979 R. Casimiro, J. L. Contreras, L. Soto & Zamudio 20. ISOTIPO.
- Nopalea esquiintlensis* Matuda, Cact. Suc. Mex. 1: 43. 1956. CHIAPAS, 1949. E. Matuda 18635 (2). HOLOTIPO e ISOTIPO.
- Nyctocereus serpentinus* (Lagasca & Rodríguez) Britton & Rose var. *pietatis* H. Brav.-Holl., Cact. Suc. Mex. 17: 116. 1972. MICHOACÁN, 1969. H. Sánchez-Mejorada 69-1105. HOLOTIPO.
- Opuntia amarilla* Griffiths, Bull. Torrey Bot. Club 46: 205. 1919. Cardenas, 1905. D. Griffiths 8032. ISOLECTOTIPO.
- Opuntia anteojoensis* Pinkava, Madroño 23: 293. 1976. COAHUILA, 1968. E. Meyer s. n. (MEXU No. 245384). PARATIPO.
- Opuntia bensonii* Sánchez-Mej., Cact. Suc. Mex. 17: 48. 1972. MICHOACÁN, 1971. H. Sánchez-Mejorada 71-0501 (2). HOLOTIPO e ISOTIPO.
- Opuntia charlestonensis* Clokey, Madroño 7: 71. 1943. Nevada, 1938. I. W. Clokey 8029. ISOTIPO.
- Opuntia chata* Griffiths, Bull. Torrey Bot. Club 46: 199. 1919. AGUASCALIENTES, 1909. D. Griffiths 8086. ISOTIPO.
- Opuntia cretochaeta* Griffiths, Proc. Biol. Soc. Wash. 29: 11. 1916. HIDALGO, 1906. D. Griffiths 8465. ISOTIPO.
- Opuntia crystalenia* Griffiths, Bull. Torrey Bot. Club 43: 528. 1961. TABASCO, 1905. D. Griffiths 8030. ISOTIPO.
- Opuntia diversispina* Griffiths, Bull. Torrey Bot. Club 46: 197. 1919. Origen desconocido, sin fecha. STG 2836. ISOTIPO.
- Opuntia eocarpa* Griffiths, Proc. Biol. Soc. Wash. 29: 11. 1916. ARIZONA, 1911. D. Griffiths 10452. ISOTIPO.
- Opuntia excelsa* Sánchez-Mej., Cact. Suc. Mex. 17: 68. 1972. JALISCO, 1971. H. Sánchez-Mejorada 71-071 (2). HOLOTIPO e ISOTIPO.
- Opuntia gorda* Griffiths, Monatssch. Kakteenk. 23: 134. 1913. AGUASCALIENTES, 1905. D. Griffiths 8092. ISOTIPO.
- Opuntia heliabravoana* Scheinvar, Anales Inst. Biol. Univ. Nac. México 45: 75. 1974. HIDALGO, 1973. L. Scheinvar & C. Alvarez 1236. HOLOTIPO.
- Opuntia heliae* Matuda, Cact. Suc. Mex. 1: 23. 1955. CHIAPAS, 1949. E. Matuda 18638. HOLOTIPO.
- Opuntia huajuapensis* H. Brav.-Holl., Anales Inst. Biol. Univ. Nac. México 25: 484. 1954. OAXACA, 1953. H. Bravo H. s. n. (2) (MEXU Nos. 60919 y 123416). HOLOTIPO e ISOTIPO.
- Opuntia intricata* Griffiths, Proc. Biol. Soc. Wash. 29: 10. 1916. CALIFORNIA, 1912. D. Griffiths 10372. ISOTIPO.
- Opuntia jaliscana* H. Brav.-Holl., Cact. Suc. Mex. 17: 115. 1972. JALISCO, 1970. H. Sánchez-Mejorada 70-0507. HOLOTIPO.
- Opuntia linguiformis* Griffiths, Annual Rep. Missouri Bot. Gard. 19: 270. 1908. TEXAS, 1906. D. Griffiths 8377. ISOTIPO.
- Opuntia lucens* Griffiths, Annual Rep. Missouri Bot. Gard. 19: 269. 1908. SAN LUIS POTOSÍ, 1905. D. Griffiths 8034. ISOTIPO.

- Opuntia matudae* Scheinvar, Phytologia 49: 324. 1981. HIDALGO, 1974. *L. Scheinvar & C. Ramírez 1563*. HOLOTIPO.
- Opuntia megalantha* Griffiths, Bull. Torrey Bot. Club 43: 530. 1916. Origen desconocido, sin fecha. *STG 2825*. ISOTIPO.
- Opuntia micrarthra* Griffiths, Monatschr. Kakteenk. 23: 130 1913. SAN LUIS POTOS, 1905. *D. Griffiths 8058*. ISOTIPO.
- Opuntia multigeniculata* Clokey, Madroño 7: 69. 1943. NEVADA, 1939. *I. W. Clokey 8430 (2)*. ISOTIPO.
- Opuntia pachona* Griffiths, Annual Rep. Missouri Bot. Gard. 21: 168. 1910. ZACATEAS, 1905. *D. Griffiths 8141*. ISOTIPO.
- Opuntia rugosa* Griffiths, Proc. Biol. Soc. Wash. 27: 27. 1914. ARIZONA, 1911. *D. Griffiths 10364*. ISOTIPO.
- Opuntia rzedowskii* Scheinvar, Anales Inst. Biol. Univ. Nac. México 47-53: 123. 1976-1982. DISTRITO FEDERAL, 1977. *L. Scheinvar 2216 (4)*. HOLOTIPO e ISOTIPOS.
- Opuntia sarca* Griffiths ex Scheinvar, Phytologia 49: 328. 1981. HIDALGO, 1905. *D. Griffiths 8120*. ISOTIPO.
- Opuntia tomentosa* Salm-Dyck var. *herrerae* Scheinvar, Phytologia 49: 332. 1981. ESTADO DE MEXICO, 1974. *L. Scheinvar & I. Scheinvar LS 1496*. HOLOTIPO.
- Peniocereus castellae* Sánchez-Mej., Cact. Suc. Mex. 19: 12 1974. MICHOACÁN, 1971. *H. Sánchez-Mejorada 71-0506*. HOLOTIPO.
- Peniocereus cuixmalensis* Sánchez-Mej., Cact. Suc. Mex. 18: 91. 1973. JALISCO, 1969 *H. Sánchez-Mejorada 69-1102*. HOLOTIPO.
- Peniocereus occidentalis* H. Brav.-Holl., Cact., Suc. Mex. 8: 82. 1963. OAXACA, 1963. *H. Bravo H. 91*. HOLOTIPO.
- Peniocereus tepalcatepecanus* Sánchez-Mej., Cact. Suc. Mex. 19: 14. 1974. MICHOACÁN, 1970. *H. Sánchez-Mejorada 70-0701*. HOLOTIPO.
- Pterocereus foetidus* Th. MacDoug. & Miranda, Ceiba 4: 135. 1954. CHIAPAS, 1953. *Th. MacDougall & F. Miranda sub F. Miranda 7744 (2)*. HOLOTIPO e ISOTIPO.
- Ritterocereus chacalapensis* H. Brav.-Holl & Th. MacDoug. Anales Inst. Biol. Univ. Nac. México. 27: 316. 1956. OAXACA, 1955. *Th. MacDougall s. n. (2)* (MEXU Nos. 59676 y 59675). HOLOTIPO e ISOTIPO.
- Selenicereus mirandae* H. Brav.-Holl., Cact. Suc. Mex. 12: 52. 1967. CHIAPAS. 1962. *H. Bravo H. 2486*. HOLOTIPO.
- Selenicereus rizzinii* Scheinvar, Revista Brasil. Biol. 34: 249. 1974. BRASIL, 1974. *C. T. Rizzini s. n.* (MEXU No. 166614). ISOTIPO.
- Stenocereus chrysocarpus* Sánchez-Mej., Cact. Suc. Mex. 17: 95. 1972. MICHOACÁN, 1971. *H. Sánchez-Mejorada 71-0503 (2)*. HOLOTIPO e ISOTIPO.
- Stenocereus fricii* Sánchez-Mej., Cact. Suc. Mex. 18: 89. 1973. MICHOACÁN, 1971. *H. Sánchez-Mejorada 71-0505*. HOLOTIPO.
- Thelocactus matudae* Sánchez-Mej. & A. Lau, Cact. Suc. Mex. 23: 51. 1978. NUEVO LEÓN, 1974. *A. B. Lau 744 (2)* (MEXU Nos. 227752 y 227753). HOLOTIPO e ISOTIPO.
- Turbinicarpus flaviflorus* G. Frank & A. Lau, Kakteen Sukk. 30: 6. 1979. SAN LUIS POTOSI, sin fecha. *A. B. Lau 1185*. ISOTIPO.

- Turbincarpus gracilis* Glass & Foster, Cact. Suc. J. (Los Angeles) 48: 176. 1976. NUEVO LEON, 1971. *C. Glass & R. Foster 3182*. **ISOTIPO**.
- Wilcoxia tomentosa* H. Brav.-Holl., Cact. Suc. Mex. 3: 28. 1958. MORELOS, 1956 *D. B. Gold s. n.* (MEXU No. 75011). **HOLOTIPO**.
- Wilcoxia zopilotensis* Meyrán, Cact. Suc. Mex. 14: 52. 1969. GUERRERO, 1969. *J. Meyrán 3429* (2). **HOLOTIPO e ISOTIPO**.

CUCURBITACEAE

- Cucurbita moorei* L. H. Bailey, Gent. Herb. 7: 464. 1948. HIDALGO, 1948. *H. E. Moore & C. E. Wood 3743*. **ISOTIPO**.
- Cyclanthera pringlei* Robinson & Seaton, Proc. Amer. Acad. Arts 28: 106. 1893. *C. G. Pringle 4317*. MICHOACAN, 1892. **ISOTIPO**.
- Dieterlea fusiformis* Lott, Brittonia 38: 407. 1986. JALISCO, 1984. *A. Magallanes 4252*. **HOLOTIPO**.
- Ibervillea maxima* Lira & Kearns, Sida 14: 223. 1990. NAYARIT (Cult. en Texas). *D. Kearns C-390* (2). **HOLOTIPO e ISOTIPO**.
- Parasicyos dieterleae* Lira & Torres, Acta Bot. Mexicana 16: 98. 1991. OAXACA, 1988. *R. Torres & L. M. Torres 12318* (2). **HOLOTIPO e ISOTIPO**.
- Schizocarpum parviflorum* Robinson & Greenm., Proc. Amer. Acad. Arts. 29: 386. 1893. JALISCO, 1893. *C. G. Pringle 4555*. **ISOTIPO**.
- Sicyos motozintlensis* Lott & Fryxell, Brittonia 35: 34. 1983. CHIAPAS, 1980. *P. A. Fryxell & E. Lott 3329*. **HOLOTIPO**.

AGRADECIMIENTOS

Los autores agradecen a Fernando Chiang por sus sugerencias y a Myron Kimnach, Jorge Meyrán, Nigel P. Taylor, Alfred B. Lau y Charles Glass, por proporcionarnos valiosa información sobre algunos de los ejemplares tipo.

Durante la realización de este trabajo, los coautores fueron apoyados parcialmente por la Dirección General de Asuntos del Personal Académico de la UNAM a través del proyecto "Incremento de la Colección de Cactáceas en el Herbario Nacional (MEXU) y el Jardín Botánico" (Clave IN-201489/IBUNAM).