

Mammillaria

- 5 a alamensis, 102
- 15 albicans, 175
- 16 albiflora, 212
- 17 c albinalata fa. TL 1058, Yosondua, Oax., 151
- 18 a albrechtiana WTH 1001, San Pedro Mártir Quiéchapa, Oax., 212
- 21 b angelensis v. estebanensis K 309, Isla San Esteban, Son., 261
- 22 anniana REP 1806, Cerro Bernal, Tamps., 597
- 22 a anniana, 212
- 22 m antesbergeriana, Huejuquilla El Alto, Jal., 062
- 22 o antesbergeriana WTH 793, San Rafael de las Tablas, Zac., 212
- 29 a aureispina LAU 1055, San Juan Quiotepec, Oax., 597
- 29 b aureispina REP 939, San Juan Quiotepec, Oax., 597
- 29 c aureispina Rog.155, Yolox, Oax., 389
- 29 d aureispina REP 939, San Juan Quiotepec, Oax., 616
- 29 e aureispina LAU 1055, San Juan Quiotepec, Oax., 616
- 29 g aureispina WTH 1012, San Pedro Yólox, Oax., 212
- 30 b bambusiphila var. parva, 062
- 30 c barbata, 062
- 30 f baumii, 062
- 30 i baxteriana (marshalliana) TL 986, San Bartolo, BCS, 151
- 30 m beiselii aff., Islas Las Tres Marias, Nay., 212
- 30 o beiselii TL 571, San Juan de Alamita, Mich., 151
- 30 p beiselii aff., Isla Maria Madre, Islas Tres Marias, Nay., 261
- 34 blossfeldiana MG 572.6, 212
- 35 b bocasana Rog s.n., La Purisma, SLP, 389
- 35 c bocasana WTH 605, La Tinaja, SLP, 212
- 35 d bocasana WTH 599, Pozo de Acuña Derramaderos, SLP, 212
- 35 e bocasana Rep 1236, Ahualulco, SLP, 261
- 36 b bocensis REP 0744, Bacuberito, Sin., 616
- 38 bombycina, Los Alisos, Ags., 062
- 48 d candida Rog 608, Sandia el Grande, NL, 261
- 48 e candida AB 14-0035, 014
- 50 canelensis K 297, Chinipas, Chih., 062
- 50 b canelensis, gelbe Blüte, 102
- 51 a carnea AFB 13/277, 014
- 51 b carnea AFB 13/091, 014
- 60 a chiapensis, AfM, 595
- 60 b chiapensis, 595
- 68 c coahuilensis MG 607, 212
- 70 cobrensis ROG 641, El Divisadero, Chih., 389
- 70 a cobrensis ROG 642, Areponapuchi, Chih., 389
- 71 a columbiana, 102
- 71 b columbiana, Susacón, COL, 261
- 71 c columbiana DD s.n., Sogamoso, Santander, COL, 597
- 74 columbiana v. albescens, Capitanejo, Rio Chicamocha, Boyacá, COL, 597
- 74 b columbiana f. graessneriana, 597
- 74 c columbiana f. hennisii GS 4, Cúbiro, VEN, 597
- 75 compacticaulis REP 1047, Uruapan, Mich., 597
- 75 a compacticaulis REP 1047, Uruapan, Mich., 062
- 76 compressa, CS 11 103, Pachuca, Hgo., 550
- 86 b craigii ROG 644, Urique, Chih., 389
- 86 g craigii, 102
- 87 m crinita WTH 759, Calerilla, 212
- 88 c crucigera ssp. grandinosa fa. TL 1064, Rio Los Reyes, Oax., 151
- 88 m decipiens AB 14-0016, 014
- 89 f densispina Rog.506, Richt. Las Canoas, Jal. 389
- 89 h densispina Rog.299a, Presa de los Serna, Aqs., 389
- 89 i densispina, Jaltiche de Arriba, Ags., 595
- 89 k densispina, 595
- 89 m densispina, 102
- 91 d dioica, 750
- 91 e dioica REP 737, Arroyo, BC, 616
- 91 f dioica, Bahia de los Angeles - Guerrero Negro, km 25, BCS, 750
- 91 g dioica, Bahia de los Angeles - Guerrero Negro, km 34, BCS, 750
- 95 dixanthocentron H.O. 304, San José Tilapa, Pue., 062
- 96 c dixanthocentron TL 171, Los Obos, Oax. 151
- 97 dixanthocentron ML 145, S.Juan de Los Cues, Oax., 062
- 102 droegeana, San Rose de la Lajo, Qro, 616
- 102 a droegeana, Puente Zuelas, Qro., 616
- 105 a duoformis WTH 163, Tehuixtla, Pue., 212
- 106 b duwei WTH 460, Weg nach Xichu, Gto., 212
- 109 e elegans TL 001, Tepeaca, Pue., 151
- 109 g elegans TL 1050, Tepexco, Pue., 151
- 109 h elegans Rog 123, Tecomachalco, Pue., 062
- 110 b elegans var. schmollii, 102
- 110 c elegans var. longicauda TL 1052, Moyotepec, Mor., 151
- 114 e elongata, Puente Taxquillo, Hgo., 595
- 114 f elongata AFB 14-0008, 014

114 g *elongata* var. *echinaria* AFB 616, 014
114 h *elongata* var. *echinaria* UL 12/208, nördl. Vizarrón, Qro., 261
115 *eriantha* H.O.188A, Cerro Gordo, 25 km südl. Jalapa, Ver., 597
115 a *eriantha* ssp. *velizii* TL 834, Ipala, GUAT., 151
119 d *fera-rubra* ROG 668, Dongu, Acambay, MEX 55, km 89, Mex., 389
126 k *formosa*, El Olmo, nahe Aramberri, NL, 212
126 l *formosa* AFB 14-0030, 014
130 d *fraileana* H.O. 423, La Paz, BCS, 057
130 e *fraileana*, 212
130 f *fraileana* TL 1119, La Paz, BCS, 151
134 h *gasseriana* H.O. 046, 062
134 i *gasseriana* WTH 434, nordwestl. von El Amparo, Coah., 212
136 a *gaumeri* Rep 1886, Savana Chicxulub, Yuc., 062
136 b *gaumeri* MG 653.5, 212
137 *geminispina* AFB 620, 014
137 a *geminispina* UL 12/184, vor Meztitlan, Hgo., 261
137 b *geminispina* AFB 13/201, 014
138 *gigantea* UL 12/232, La Luz, 261
138 c *gigantea* ssp. *flavovirens* Rog 468, Aldama, Gto., 389
138 d *gigantea* ssp. *flavovirens* Rog 573, Aldama, Gto., 261
140 b *gilensis* AFB 14-0091, Calvallo, Ags., 014
142 b *giselae*, 202
143 g *glassii*, 202
144 *glassii* ML 457, El Manzano, Cola de Caballo-Jame, NL, 597
144 b *glassii* ML 461, Santa Engracia-Dulces Nombres, Tamps., 597
144 c *glassii* H.O. 549, Carbonera, südl. Arteaga, Coah., 597
144 d *glassii* LAU 1339, Jame, Coah., 597
144 e *glassii* LAU 1186, Ascensión, NL, 196
144 f *glassii* WTH 1048, Puente de Dios, Galeana-Rayones, NL, 212
144 g *glassii* WTH 967, nahe Paßhöhe Rayones-Montemorelos, Tamps., 212
144 h *glassii* fa. ESP 08/080, Cola de Caballo, NL, 597
144 i *glassii* GM 046.6, Puentes, NL, 597
144 k *glassii* MK 89.324, Galeana-Rayones, NL, 597
144 m *glassii* ML 456, Dieciocho de Marzo, NL, 597
144 o *glassii* ML 457, El Manzano, Cola de Caballo-Jame, NL, 062
144 w *glassii* var. *siberiensis*, 597
145 *globosa* GM 1270, Cerro Colorado, BCS, 196
146 *glochidiata* var. *xiloensis* TL 266, Gilo, Hgo., 151
146 a *glochidiata* var. *xiloensis* WTH 365, östl. von Gilo, Hgo., 212
152 c *grahamii* LZ 654, Dome Rock Mtns., südl. Quartzsite, La Paz Co., AZ, 062
152 e *grahamii* GGB 403, AZ 188, n Jct AZ 88, bei Tonto Basin, AZ, 130
152 f *grahamii* GGB 405, Grand Canyon, Colorado Riv., Phantom Ranch, AZ, 130
152 g *grahamii* WTH 676, östl. von Ures, Son., 212
152 h *grahamii* GGB 521, Waterman Mts., nordwestl. Tucson, AZ, 130
152 i *grahamii* GGB 525, Az 177, Superior, AZ, 130
154 a *gueldemanni*, 175
155 e *guelzowiana*, 212
156 *guelzowiana* v. *robustior*, 175
156 m *guerreronis* WTH 700, Rio Balsas, Gro., 212
161 d *haageana* ML 57, San José Ixtapa, Pue., 261
162 a *haasii* ML 341, westl. Tejupilco, Mex., 062
162 b *haasii* ML 341, westl. Tejupilco, Mex., 261
164 b *halbingeri*, 102
167 m *hermosana*, TL 936, Vista Hermosa, Zac., 151
169 c *herrerae*, 212
174 c *heyderi* WTH 014, Estacion Marte, Coah., 212
174 d *heyderi* ssp. *meiacantha* AFB 213, 014
176 a *hubert-muelleri* TL 1053, Zacapalco, Mor., 151
178 a *huitzilopochtli* fa. TL 330, Rio Grande, Oax., 151
178 b *huitzilopochtli* fa. TL 1063, Rio Santo Domingo, Oax., 151
179 a *huitzilopochtli* var. *cuicatlanensis* TL 038, Cuicatlán, Oax., 151
179 b *huitzilopochtli* var. *cuicatlanensis* fa. *minnichii* TL 329, Cuicatlán, Oax., 151
179 f *huitzilopochtli* var. *nudiliformis* TL 175, Rio Santo Domingo, Oax., 151
179 g *huitzilopochtli* var. *nudiliformis* aff. TL 177, Rio Sanzo Domingo, Oax., 151
179 h *huitzilopochtli* var. *nudiliformis* fa. L 1500 TL 176, Rio Santo Domingo, Oax., 151
188 a *insularis* H.O. 408, Isla El Piojo, BC, 057
190 c *jaliscana* TL 1158, La Mesa de San Juan, Jal., 151
201 *karwinskiana* ssp. *multiseta* AFB 716, 014
220 *klissingiana* ROG 596, Monte Redondo, Tamps., 389
223 l *lasiacantha* SB 446, San Pedro de las Colonias, Coah., 175
223 s *lasiacantha*, Cerro Bola, Coah., 062
223 u *lasiacantha* WTH 432, Cerro Bola, Coah., 212
223 w *lasiacantha* WTH 652, südl. von Ahumada y Anexas, Chih., 212
226 b *leona* AFB 13/262, 014
228 *limonensis* TL 577, El Limon, Jal., 151
231 f *lindsayi* Rog 744, Mezquite Caído, Sin., 261
232 a *lloydii* WTH 769, Weg nach Temascal, SLP, 212
236 g *longiflora*, Puerto Justo, Chih., 261
238 b *longimamma*, 062
238 e *longimamma* AFB 13/204, 014
238 f *longimamma* AFB 14-0011, 014
240 b *louisae*, 175

240 c louisiae GM 1296, Punta Santo Domingo, BCS, 196
240 d louisae TL 1012, San Rafael, BCS, 151
247 a magnifica, 057
248 c magnimamma GM 1370, Sierra Zimapan, Hgo., 196
248 d magnimamma AFB 592, 014
248 e magnimamma AFB 656, 014
248 g magnimamma WTH 947, Laguna de Tolantongo, östl. Tequexquitla, Pue., 212
248 h magnimamma TL 265, Gilo, Hgo., 151
248 t maineae WTH 669, südl. von Sahuaripa, Son., 212
249 mammillaris MG 754.2, Curacao, N-ANT, 597
249 a mammillaris REP 2222, Caracas, VEN, 597
249 b mammillaris GX 847, Cucuta - San Antonio, COL - VEN, 597
249 c mammillaris AH 241, Pueblo Nuevo, VEN, 597
249 d mammillaris REP 2241, Lagunilla, Merida, VEN, 597
249 f mammillaris TT s.n., Kas Abou, Curacao, N-ANT, 597
249 k manana TL 877, Teocuitatlan de Corona, Jal., 151
251 b marksiana, rote Blüte, 616
251 c marksiana Rog 515, Topia, Dgo., 261
251 p mazatlanensis UL 12/237, Marnata, Mich., 261
251 s mazatlanensis, 102
252 b meiacantha RP 89, Watraus Ft. Union, NM, 118
252 c meissneri aff. TL 1065, Rio Yiquila, Oax., 151
252 s melaleuca, 102
252 t melaleuca, 062
253 b melanocentra SB 557, Huasteca Canon, NL, 062
255 c mercadensis WTH 808, MEX-45, nördl. von Durango, Dgo., 212
257 c meyranii ESP 7/051, San Nicolas, Mex., 597
258 microcarpa Lz 568, Big Hatchet Mts., NM, 062
258 b microcarpa, Snicer, 196
258 c microcarpa, Organ Pipe, 062
258 d microcarpa GM 987, José Ortiz de Dominguez, Chih., 196
258 e microcarpa, 057
260 microcarpa v. olivae, CR 1784, 062
261 b microthele, zw. Rio Verde-Cerritos, SLP, 595
261 d microthele, 102
262 b miegeana, 057
262 c miegeana K 207, westl. Moctezuma, Son., 261
271 b morganiana Rog 769, Peñamiller, El Lidero, Qro., 389
273 i multiceps, 750
274 m multiseta AFB 13/296, Chila, Pue., 014
275 b mystax AFB 13/059, 014
275 c mystax WTH 496, Canada Morelos-Azumbilla, Pue., 212
280 b nejapensis AFB 715, 014
280 c nejapensis AFB 499, 014
280 d nejapensis UL 6/39, 261
280 e nejapensis TL 364, Los Animas, Oax., 151
284 neopalmeri, 102
284 b neopalmeri H.O. 415, Isla San Benito, BCS, 062
285 nivosa, 102
286 f noureddineana TL 1138, San Pablo Guila, Oax., 151
287 a nunezii TL 1145, Buenavista del Cuellar, Gro., 151
292 b oteroi, 014
292 c oteroi, 261
294 pacifica (de Herdt), 616
302 patonii, 202
303 paulii, 151
309 b pennispinosa, 175
311 d perbella, 057
311 e perbella, 102
311 f perbella, Mineral de Pozos, Gto., 118
316 a picta, Aramberri, NL, 212
324 a plumosa, 212
328 poselgeri TL 980, Pichilique, BCS, 151
329 b pottsii Lz 574, Lajitas, NM, 242
331 c priesnitzii, östl. Jalpan, 057
332 d pringlei Rog 647, Ocatlán, Jal., 261
336 prolifera, Aramberri, NL, 750
336 a prolifera, gelbe D., Cajobabo, CUB, 597
336 d prolifera Rog 442, Linares, km 24,5, NL, 261
336 f prolifera DW s.n., e. Playitas de Cajobabo, Sierra del Purial, CUB., 597
336 g prolifera EP s.n., Playitas de Cajobabo, Sierra del Purial, CUB., 597
336 h prolifera VIL s.n., Punta Leyana, 5 km östl. Cajobabo, CUB, 597
336 i prolifera WTH 140, El Jabali (westl. von Rio Verde, SLP, 212
336 k prolifera Rep 1317, Ganther, HAIT, 597
336 l prolifera AFB 14-0026, 014
336 m prolifera AFB 14-0042, 014
338 a prolifera var. haitiensis RI 327/96, DOM-REP, 597
338 b prolifera var. haitiensis VIL 6, Villa Vasquez, Monte Cristi, DOM-REP, 597
338 c prolifera var. haitiensis, BG Habana, CUB, 062
339 prolifera var. mexicana n.n. GB 033, Grutas de Bustamante, Bustamante, NL, 597
339 a prolifera var. mexicana n.n. H.O.483A, San Antonio de la Joya, Linares-San Carlos, NL, 597
339 b prolifera var. mexicana n.n. (MG 857), Bexar Co, TX, 597

340 prolifera var. texana HG 175, n. Saltillo, Coah., 597
340 a prolifera var. texana PN 125, La Crucita, NL, 597
340 c prolifera var. texana H.O.366, Puente Santa Rosa, Iturbide-Linares, NL, 597
340 d prolifera var. texana REP 1430, Barranca La Reja, Tamps., 597
340 e prolifera var. texana SB 1577, Huasteca Canon, NL, 597
340 f prolifera var. texana (MG 857.2), Rio Pecos, Iraan, Crockett Co, TX, 597
340 g prolifera var. texana AdB 1.50, Monterrey, NL, 597
340 h prolifera var. texana K 234, Sierra Paila, Coah., 597
340 i prolifera var. texana REP 1120, Ciudad Valles-Ciudad Mante, Tamps., 597
340 k prolifera var. texana ROG 112a, San José del Tapanco, SLP, 597
351 m puberula, 202
352 k reynoldsii TL 206, San Juan Reyes, Oax., 151
355 reynoldsii TL 1164, Quineros, Gto., 151
356 d rhodantha AFB 593, 014
356 e rhodantha Rog.483, Cerro Zamorano, Qro., 389
356 f rhodantha AFB 655, 014
356 g rhodantha UL 12/192, Mineral Chico, km 10,7, Hgo., 261
363 roczekii, 655
367 rubida H.O. 176, Puente Arroyo La Joya, Bacubirito, Sin., 062
368 rubrograndis, 212
372 c saetigera ssp. woodsii ROG 574, Atarjea, Gto., 389
372 i saetigera UL 12/225, 4,8 km hinter Guamuchil, Gto., 261
375 c schiedeana, 595
375 d schiedeana AFB 14-0020, Xichu, Gto., 014
381 b senilis, 212
381 c senilis Rog 214, Tecoricich, Chih., 261
382 c sheldonii, 057
382 d sheldonii, 102
382 e sheldonii WTH 683, Weg nach Guasimas, Son., 212
383 silvatica REP 1603, Tuxpan/Cerritos, Jal., 597
384 a slevinii, 175
384 b slevinii H.O. 420, San Evaristo, Dolores, BCS, 062
384 e sphaerica, 062
384 f sphacelata HO 303/2, Huajuapán-Tehuacan, Abzw. Atolotitlan, km 5, Pue, 062
384 o sonorensis, 057
388 b standleyi Rog 740, La Aduana, Son., 389
391 d stella-de-tacubaya WTH 307, nördl. Nazas, 212
392 a supertexta (dixanthocentron), TL 171, Los Obos, Oax., 151
392 b supertexta TL 030, Barranca Ixcatlan, Oax., 151
393 b supraflumen, 202
393 f surculosa TL 904, San Tiburcio, SLP, 151
393 m swinglei WTH 681, Cajón del Diablo, Weg nach Bahía de Kino, Son., 212
394 d temorisensis Rog 655, Temoris-Bahuichivo, Chih., 389
395 a tepexicensis, 212
395 c tepexicensis, 212
395 f tepexicensis, 175
400 tetraacantha UL 12/199, Zimapan, MEX 85, km 102,2, Hgo., 261
400 a tetraacantha AFB 13/215, 014
405 c theresae, 655
410 a tropica, 750
419 b varieaculeata, Calipan, Pue., 261
420 verticealba Rog 209, Tlachichilla, Ags., 389
420 a verticealba Rog 180, Jaltiche de Arriba, Ags., 062
420 b verticealba Rog 209, Tlachichilla, Ags., 261
421 virginis TL 1146, El Ancon, Gro., 151
421 a virginis fa. TL 1147, Teloloapan, Gro., 151
422 wagneriana aff. PN 645, MEX 54, km 243,5, Villanueva-Zapoqui, Zac., 597
424 weingartiana, 212
425 a wiesingeri H.O. 355, MEX 105, km 7, Las Obsidanas, Hgo., 261
425 b wiesingeri, 102
429 c wohlschlagerei WTH 596, Real de Catotce, SLP, 212
432 a woodsii aff., El Garicillo - El Toro, Gto., 057
432 b woodsii, 057
433 wrightii SB 94, Santa Fe, NM, 118
433 a wrightii GGB 448, Apache Trail, Bergr südl. Burnt Corral Ggr., AZ, 130
433 c wrightii GGB 518, Greenlee Co. AZ, 130
434 wrightii var. wolfii, 212
435 a xaltiangueensis aff. TL 572, Puente El Naranjo, Col., 597
435 b xaltiangueensis aff. TL 734, Arteaga, Mich., 597
435 m xanthina TL 1019, 151
441 zephyranthoides, 057
441 a zephyranthoides, 062
441 b zephyranthoides, 130
454 spec. Nov., Rio Piaxtla, Sin., 151
455 spec. nov. TL 976, Naranja, Sin., 151
477 spec. AFB 718, 014
Escobaria
515 Esc. dasyacantha SB 907, Presidio Co., TX, 062
515 b Esc. dasyacantha, Lincoln Co., TX, 062
516 Esc. dasyacantha, 062
516 a Esc. dasyacantha var. chaffeyi SB 966, Brewster Co., TX, 062
517 m Esc. grata GM 0660, Lomas los Angeles, Coah., 196

- 518 a *Esc. duncanii*, 062
519 b *Esc. henricksonii*, 062
520 b *Esc. hesteri* GM 1499, San Padro, Coah., 196
526 *Esc. missouriensis* var. *aspirispina*, 062
526 c *Esc. missouriensis* var. *navajoensis*, 062
526 f *Esc. missouriensis* var. *caespitosa*, 062
526 s *Esc. missouriensis* var. *marstonii* GGB 293, Mt. Trumbull Loop, südl. St. George, AZ, 130
530 *Esc. rigida*, El Cinco, , 062
531 a *Esc. roseana* LAU 1291, nördl. Saltillo, Coah., 196
537 *Esc. missouriensis* var. *marstonii* GGB 214, 130
538 *Esc. missouriensis* var. *navajoensis*, 062
550 a *Esc. strobiliformis* H.O. 542, San Vincente, 062
559 a *Esc. tuberculosa* GGB 154, Franklon Mts., El Paso, TX, 130
563 a *Esc. strobiliformis*, Viesca, Coah., 062
568 a *Esc. vivipara* GGB 235, 130
568 b *Esc. vivipara* GGB 217, westl. Boyce Canyon, 130
568 d *Esc. vivipara* SB 209, 062
568 f *Esc. vivipara* Rep 113, Fort Union, NM, 118
568 g *Esc. vivipara* GGB 412, AZ 87. 18 miles nördl. I 40, Winslow, AZ, 130
568 h *Esc. vivipara* GGB 328, Great Basin NP, bei Baker, Wheeler Peak Zufahrt, NEV, 130
568 i *Esc. vivipara* GGB 420, San Mateo Mts., Luna Park, FR 225, NM, 130
568 k *Esc. vivipara* GGB 558, Mt. Trumbull Loop, südl. Pipe Springs, AZ, 130
570 *Esc. vivipara* var. *arizonica* Lz 371, 242
570 a *Esc. vivipara* var. *arizonica* Lz 328, 242
570 b *Esc. vivipara* var. *arizonica* Lz 128, 242
570 c *Esc. vivipara* var. *arizonica* Lz 185, 242
570 d *Esc. vivipara* var. *arizonica* Lz 636, 242
570 e *Esc. vivipara* var. *arizonica*, 062
572 *Esc. vivipara* var. *bisbeeana* GGB 036, 130
574 *Esc. vivipara* var. *buoflama* GGB 270, Bagdad, Lindahl Rd., Meile 5, 130
576 *Esc. vivipara* var. *desertii* GGB 331, 130
576 a *Esc. vivipara* var. *desertii* GGB 330, 130
576 b *Esc. vivipara* var. *desertii* GGB 338, 130
578 a *Esc. vivipara* var. *kaibabensis* GGB 031, US 89a, NF-Einfahrt, 130
578 c *Esc. vivipara* var. *kaibabensis*, 062
580 *Esc. vivipara* var. *neomexicana* Lz 752, 242
580 a *Esc. vivipara* var. *neomexicana*, 062
580 b *Esc. vivipara* var. *neomexicana* GGB 304, AZ 78, westl. Saffort, Greenlee Co., AZ, 130
582 *Esc. vivipara* var. *radiosa* Lz 752, 242
584 a *Esc. vivipara* var. *rosea* DJF 1335, Crescent Pass, 062

Neobesseyia

- 595 a *Neobes. missouriensis*, 655

Coryphantha

- 603 a *Cor. clavata* ssp. *stipitata* GM 462, Ojo Caliente, Zac., 196
604 a *Cor. compacta* GM 689, Olivos, Valle de Rosario, Chih., 196
604 b *Cor. compacta*, Torreoncillo, Chih., 118
604 c *Cor. compacta*, Valle de Olivos-Rosario, Chih., 118
605 a *Cor. compacta* ssp. *palmeri* GM 1227, San Felipe, Zac., 196
605 b *Cor. compacta* ssp. *palmeri*, Vanegas, SLP, 118
606 c *Cor. cornifera* GM 0006, Ixmiquilpan, Hgo., 196
606 e *Cor. cornifera*, Pena Blanca, Que., 595
606 f *Cor. cornifera* UL 12/190, San Jeronimo, Hgo., 261
607 *Cor. cornifera* (radians), El Cubo, Gto., 595
607 a *Cor. cornifera* (radians) UL 12/210a, Bernal. Qro, 261
607 b *Cor. cornifera* (radians) UL 12/203a, Mesa de Leon, Qro., 261
607 c *Cor. cornifera* (radians), Santa Maria Xajay, 118
608 a *Cor. delaetiana*, Bermejillo, Dgo., 118
610 b *Cor. delicata*, Tula, Tamps., 595
610 c *Cor. delicata* GM 422, Bonanza, Zac., 196
610 d *Cor. delicata* GM 471, Santa Teresa, SLP, 196
612 b *Cor. difficilis* GM 112, El Retiro, Cuatrociénegas, Coah., 196
612 c *Cor. difficilis* GM 248, Santa Cruz, Coah., 196
612 d *Cor. difficilis* GM 425, General Cepeda, Coah., 196
612 f *Cor. difficilis*, Coah., 595
612 g *Cor. difficilis*, Hipolito, Coah., 118
612 h *Cor. difficilis*, El Amparo, Coah., 118
612 i *Cor. difficilis*, 595
612 k *Cor. difficilis* GM 174, Hipolito, Coah., 196
613 *Cor. difficilis* var. *densispina* GM 333, El Hundido, Coah., 196
614 b *Cor. durangensis*, Lerdo, Dgo., 062
614 c *Cor. durangensis*, Nazas, Dgo., 118
615 a *Cor. durangensis* ssp. *cuencame* AFB 13/265, 014
616 *Cor. echinoidea* GM 470, Santa Teresa, SLP, 196
616 a *Cor. echinoidea*, Huizache, SLP, 595
616 c *Cor. echinoidea*, MEX 57, km 25, SLP, 595
616 d *Cor. echinoidea*, östl. Ciudad, SLP, 118
618 b *Cor. echinus*, Crane, Coah., 118
618 c *Cor. echinus* GM 671, San Miguel, Coah., 196
622 e *Cor. erecta* UL/210b, Bernal, Qro, 261
622 f *Cor. erecta* AFB 13/227, 014
624 *Cor. georgii*, Guadelcazar, SLP, 595
626 *Cor. glanduligera* GM 393, Sandia, NL, 196

- 626 a *Cor. glanduligera*, Dr. Arroyo, NL, 595
626 b *Cor. glanduligera*, nördl. Dr. Arroyo, NL, 595
626 c *Cor. glanduligera* NL 188, Dr. Arroyo, NL, 595
626 d *Cor. glanduligera* GM 397, Sandia, NL, 196
630 *Cor. Greenwoodii* TL 009a, Acultzingo, Ver., 151
632 b *Cor. hintoniorum* f.n. GM 1040, Cuatro Milpas, Matehuala, SLP, 196
632 f *Cor. hintoniorum* aff. (Josef Mikulas), 118
632 g *Cor. hintoniorum* aff., San Felipe de Jesus, Zac., 118
636 b *Cor. kracikii* GM 697, Buen Dia, Dur., 196
636 c *Cor. kracikii*, 118
639 *Cor. longicornis* var. *grandis* GM 443, Palmitos, Dur., 196
640 *Cor. macromeris*, Viesca-El Amparo, Coah., 118
644 b *Cor. neglecta* GM 120, La Rinconada, Coah., 196
644 c *Cor. neglecta* GM 844, Santo Domingo, Coah., 196
646 *Cor. nickelsiae*, 062
648 b *Cor. octacantha* UL 12/185a, Sant Maria Amajac, Hgo., 261
648 c *Cor. octacantha* UL 12/196a, Tasquillo, Hgo., 261
648 d *Cor. octacantha* AFB 13/218, 014
650 *Cor. ottonis*, Valparaiso-Huejuquilla, 118
650 a *Cor. ottonis*, Augustin Yanzales, 118
650 b *Cor. ottonis*, Valparaiso, 118
651 a *Cor. ottonis* ssp. *guerkeana*, Somberetillo, 118
653 b *Cor. pallida* ssp. *calipensis* MG 87.43, 118
653 c *Cor. pallida* ssp. *calipensis*, 102
654 *Cor. poselgeriana* GM 095, Puerto de Ventanillas, Coah., 196
654 b *Cor. poselgeriana* GM 074, Hipolito, Coah., 196
654 c *Cor. poselgeriana* AFB 14-0074, 014
656 *Cor. potosiana* GM 722, San Antonio, SLP, 196
658 a *Cor. pseudoechinus*, 062
659 *Cor. pseudokrakikii*, Las Pampas, Chih., 118
662 *Cor. pulleinea* AFB 14-0030, 014
664 a *Cor. pycnacantha* GM 765, Cd. Sahagun, Hgo., 196
664 c *Cor. pycnacantha*, Cd. Sahagun, Hgo., 118
666 a *Cor. ramillosa* GM 504, Cuatrociénegas, Coah., 196
666 b *Cor. ramillosa* AFB 14-0068, 014
670 d *Cor. retusa*, Huajuapán, Oax., 118
674 a *Cor. salinensis*, Mina, NL, 118
676 d *Cor. sulcata*, nördl. Del Rio, TX, 118
682 a *Cor. vogtherriana* GM 727, Monte Caldera, SLP, 196
682 b *Cor. vogtherriana*, 062
684 b *Cor. werdermannii* GM 105, El Hundido, Coah., 196
685 *Cor. werdermannii* var. *unguispina* AFB 14-0072 (AFB 13/263), 014
686 *Cor. wohlschlagerei* GM 796, Las Cruces, Tamps., 196
700 a *Cor. spec.* AFB 13/219, 014
700 b *Cor. spec.* AFB 13/214, 014
700 c *Cor. spec.* AFB 13/249, 014
700 d *Cor. spec.* AFB 13/215, 014
700 e *Cor. spec.* AFB 13/236, 014
700 f *Cor. spec.* AFB 13/082, 014
700 h *Cor. spec.* AFB 13/231 (kleine Pflanzen), 014
700 i *Cor. spec.* AFB 13/059, 014
700 k *Cor. spec.* AFB 13/251, 014
705 *Cor. spec.*, CS 11 064, Saltillo, Coah., 550
707 *Cor. spec.*, 014
- Ariocarpus**
- 710 a *Arioc. agavoides* GM 143, Tula, Tamps., 196
710 b *Arioc. agavoides*, 655
711 *Arioc. bravoanus*, 655
712 *Arioc. fissuratus* GM 111, Cuatro Ciénegas, Coah. 196
715 *Arioc. fissuratus* var. *hintonii* GM 039, Palmas, Matehuala, SLP, 196
715 a *Arioc. fissuratus* var. *hintonii*, 118
720 *Arioc. kotschoubeyanus* GM 033, Huizache, SLP, 196
721 *Arioc. kotschoubeyanus* var. *albiflorus*, 118
721 a *Arioc. kotschoubeyanus* var. *albiflorus* GM 144, Tula, Tamps., 196
722 *Arioc. retusus*, 118
722 a *Arioc. retusus*, 655
724 *Arioc. scaphirostros*, 118
726 a *Arioc. trigonus* GM 140, Jaumave, Tamps., 196
727 *Arioc. trigonus* var. *elongatus* GM 137, San Antonio, Tam., 196
- Diverse Nordamerika**
- 732 *Neolloydia conoideae* AFB 14-0012, 014
736 *Stromboca. disciformis* var. *esperanzae*, 655
737 *Stromboca. disciformis* var. *jarmilae* GM 021, Pena Blanca, Que., 196
740 a *Leuchtenb. principis*, 196
- Ancistrocactus**
- 743 *Anc. megarhizus*, 655
744 a *Anc. scheerii*, 655
747 *Pel. valdeziana*, 242
- Rapicactus**
- 750 a *Rapica. beguinii* GM 0061, Cuahatemocl, Coah., 196
750 b *Rapica. beguinii*, weiße Blüte, westl. Natillas, Coah., 118
750 c *Rapica. beguinii* GM 0132, Casa Blanca, NL, 196

- 750 d *Rapica. beguinii* var. *albiflorus* GM 1047, Santa Rosa, Zac., 196
 750 e *Rapica. beguinii* var. *senilis* GM 1085.7, El Chiflon, Coah., 196
 751 *Rapica. beguinii* var. *hintoniorum* GM 1248.1, Calabacillas, NL, 196
 754 *Rapica. mandragora*, 655
 758 *Rapica. subterraneus*, 655
 758 a *Rapica. subterraneus* GM 1012, La Soledad, NL, 196
 760 *Rapica. zaragozae* GM 1014.1, Cuesta Blanca, NL, 196

Epithelantha

- 785 c *Epithel. micromeris* GM 441, Ocampo, Coah., 196
 785 d *Epithel. micromeris* Lz 699, 242
 785 e *Epithel. micromeris* GM 1076, Mal Abriego, Coah., 196
 785 f *Epithel. micromeris* AFB 14-0069, 014
 785 g *Epithel. micromeris* AFB 14-0075, 014

Obregonia

- 790 *Ob. denegrii* AFB 213, 014

Thelocactus

- 800 f *Theloc. bicolor* GM 1495, Puerto de Ventanillas, Coah., 196
 800 g *Theloc. bicolor* GM 332, El Pilar, Coah., 196
 801 c *Theloc. bicolor* var. *bolaensis* AFB 14-0074, 014
 801 g *Theloc. bicolor* var. *flavidispinus* SB 424, Marathon, TX, 196
 801 m *Theloc. bicolor* var. *schwarzii* GM 553, Estacion Callas, Tamps., 196
 801 x *Theloc. bicolor* var. *wagnerianus* GM 088, Hipolito, Coah., 196
 802 *Theloc. buekii* GM 054, La Ascension, NL, 196
 802 a *Theloc. buekii* AFB 14-0044, 014
 803 *Theloc. buekii* var. *matudae*, 202
 804 a *Theloc. conothelos* GM 392, La Bolsa, NL, 196
 805 b *Theloc. conothelos* var. *argenteus* GM 046, Sandia, NL, 196
 814 a *Theloc. heterochromus* GM 448, Cero Blanco, Dur., 196
 814 b *Theloc. heterochromus*, 202
 814 c *Theloc. heterochromus*, 655
 816 c *Theloc. hexaedrophorus*, La Perdida, NL, 202
 816 d *Theloc. hexaedrophorus* GM 032, Guadalcazar, SLP, 196
 818 *Theloc. lausseri* GM 1233.20, El Retiro, Coah., 196
 820 m *Theloc. leucacanthus* var. *krainzianus* GM 494, Palomas, SLP, 196
 822 a *Theloc. lophothele* GM 070, Plan de Ayala, Coah., 196
 822 b *Theloc. lophothele*, 202
 823 m *Theloc. lophothele* var. *phymatothelos* GM 064, Arteaga, Coah., 196
 828 a *Theloc. macdowellii* GM 062, Arteaga, Coah., 196
 829 b *Theloc. multicephalus*, Clavellinas, SLP, 202
 829 o *Theloc. panarottoanus* GM 217, Santo Domingo, SLP, 196
 832 *Theloc. rinconensis*, Icamole, NL, 118
 840 a *Theloc. tulensis*, 655

Lophophora

- 852 *Loph. williamsii*, 196

Turbincarpus

- 865 *Turbc. aguirreana* GM 1056.6, Casa Colorada, Coah., 196
 870 a *Turbc. alonsoi* GM 024, Adjuntas, Xichu, Gto., 196
 875 m *Turbc. gracilis* AFB 14-0048, Aramberri, NL, 014
 876 *Turbc. hoferi* GM 1008.1, Aramberri, NL, 196
 877 *Turbc. horripilus* GM 156, Mezititlan, Hgo., 196
 877 m *Turbc. klinkerianus* GM 037, El Huizache, SLP, 196
 877 s *Turbc. knuthianus* GM 212, El Realeyo, SLP, 196
 881 a *Turbc. macrochele* GM 1099, La Bonita, SLP, 196
 881 g *Turbc. macrochele* var. *frailensis* GM 501, San Antonio, SLP, 196
 881 m *Turbc. polaskii* GM 0219, La Bonita, SLP, 196
 882 a *Turbc. pseudomacrochele* GM514, Cardonal, Hgo., 196
 882 m *Turbc. pseudopectinatus* GM 1249, Dr. Arroyo, NL, 196
 886 *Turbc. saueri* GM 0806, San Vincente, Tamps., 196
 887 *Turbc. saueri* var. *nelissae* GM 1007, Bustamante, Tamps., 196
 887 m *Turbc. saueri* var. *verduzcoi* GM 1006, Las Antonias, Tamps., 196
 889 *Turbc. schwarzii* GM 210, Canon Honda, SLP, 196
 890 b *Turbc. Swoboda* LAU 1499, Rayones, NL, 196
 893 *Turbc. valdezianus*, 175

Astrophytum

- 910 a *Astr. asterias*, 655
 912 *Astr. caput-medusae*, 655
 918 *Astr. myriostigma* AFB 213, 014
 918 a *Astr. myriostigma* AFB 14-0040, 014
 932 *Astr. ornatum* AFB 596, 014
 932 a *Astr. ornatum* AFB 620, 014
 932 b *Astr. ornatum*, Pena Blanca, Que., 595
 950 a *Astr. niveum* var. *nudum*, 118
 952 *Astr. senile*, 196
 952 a *Astr. senile*, 202
 954 *Astr. senile* var. *aureum* GM 237.12, Buenavista, Coah., 196

Aztekium

- 990 *Azt. hintonii*, 655

Diverse Nordamerika

- 1001 *Echce. amoenus*, 196
 1001 a *Echce. amoenus*, 202
 1003 *Echfo. albatius*, 196
 1004 a *Echma. durangensis*, 655

- 1005 Echfo. polyacanthus GM 1541, Molinitos, Que., 196
1006 Echce. knippelianus, 202
1008 Echfo. zacatecasensis, 202
1009 Echce. fendleri Lz 034, 242
1010 Echce. triglochidiatus var. trichloridiatus Lz 760, 242
1013 Echce. rusanthus Lz 057, Big Bend NP, TEX, 242
1013 a Echce. rusanthus Lz 057, Big Bend NP, TEX, 196
1014 Echce. spec. Oaxaca, 118
1015 Echca. grusonii GM 1216, 196
1015 a Echca. grusonii, 202
1016 Echce. vivridiflorus var. davisii, 196
1017 Feroca. gracilis GM 1306, 196
1018 Echce. enneacanthus GM 1332, 196
1020 Echfo. violaciflorus GM 468, 196
1022 Feroca. peninsulæ, 196
1023 Feroca. rectispinus, 196
1024 Feroca. wislizenii GGB 427, Las Cruces, Dripping Springs, NM, 130
1025 a Echca. horizontalonius, 655
1027 Wilcoxia albiflora, 202
1028 Echce. aguirreanus, 202
1029 Echce. pulchellus var. acanthosetus, 202
1030 Echca. horizontalonius GM 076, Hipolito, Coah., 196
1031 Echca. horizontalonius GM 229, San Tiburcio, Zac., 196
1032 Echca. horizontalonius GM 404, San Antonio del Salero, NL, 196
1033 Echce. palmeri GM 0696, San Mateo, Chih., 196
1034 Echce. polyacanthus GM 452, Conetto Pass, Dur., 196
1035 Echce. subinermis LAU 622, Rancho del Padre, Sin., 196
1036 Echce. vivridiflorus Lz 310, Glass Mount., OKL, 196
1037 Echce. weinbergii GM 1485.9, San Antonio, Zac., 196
1038 Echfo. ertocentrus GM 0043, Sandia, NL, 196
1039 Feroc. sinuatus (Hamatocactus), 202
1040 Echce. pectinatus, rotorange Blüte, 118
1040 a Echce. pectinatus, Cuencame, Dgo., 118
1041 Echma. intertextus, 655
1042 Echce. reichenbachii, nördl. Saltillo, 655
1043 Echce. reichenbachii var. albertii, 655
1044 Echce. stenoides, DFM 187, 655
1045 Echce. triglochidiatus var. mojavensis, 655
1046 Pedioca. simpsonii, 655
1047 Pedioca. simpsonii var. minor SB 199, Mesa Co., COLOR., 655
1048 Echca. platyacanthus AFB 14-0015, 014
1049 Feroca. pilosus var. stainesii AFB 14-0048, 014
1050 Scleroca. wrightii GGB 263, Capitol Reef Natl. Park, Utah, 130
1051 Scleroca. parviflorus GGB 310, US 89, nördl. Page, AZ, 130
- Diverse Südamerika**
- 1100 Horridoca. paucicostatus var. viridis GM1180, El Medano, Chile, 196
1103 Pyrrhoca. umadeave, 202
1105 Weberbaueroce. weberbaueri, 196
1109 Cumulop. boliviana var. ignescens, 196
1111 Weberbaueroce. cuzcoensis, 196
1112 Erdisia meyenii, 196
1113 Soehrensia uebelmanniana, 196
1114 Oreoce. leucotrichum GM 1405, 196
1115 Neop. subgibbosa var. Litoralis, 196
1116 Tricoce. chilense, 196
1117 Copiap. tenuissima GM 1445, Quebr. De Izcucha, Chile, 196
1118 Horridoca. floccosus GM 1412, Caleta Botija, Chile, 196
1119 Neop. senilis var. elquiensis GM 1126, Tabaqueros, Chile, 196
1120 Neow. chilensis, 655
1121 Frailea angelensis P 390, 014
1122 Theloceph. esmeraldana GM 1450, Esmeralda, Chile, 196
1123 Theloceph. lembckei GM 1196, Quebrada Mala, Chile, 196
1124 Copiap. montana, 014

Nachweis Samenspende :

Mitgliedsnummer, Name des Sponsors

014 Berthold, Andreas F.

118 Böcker, Andreas

130 Böhm, Gerhard

175 Bruns, Werner

616 Hellinx, Walter

655 Herzog, Silvio

595 Hofmann, Dr. Bernd

062 John, Wolfgang

261 Lehmann, Uwe

151 Linzen, Thomas

242 Eberhard Lutz

196 Matuszewski, Grzegorz

102 Noack, Joachim

477 Otto, Heinz

750 Parade, Steven

597 Plein, Wolfgang

389 Rogozinski, Helmut
550 Schlimper, Claus
057 Spenkoch, Erich
202 Täschner, Peter
212 ten Hoeve, Wolter

Bitte Samenliste für eigene Unterlagen kopieren.

Bitte kreuzen Sie -x- jeweils vor der gewünschten Art an
oder kennzeichnen Sie die gewünschte Art farbig.
Besonders bei Vorkasse, aber auch so, bitte Ersatzarten
mit -0- kennzeichnen.

Pro Portion 0,20 €. Porto zum Selbstkostenpreis.

Die Bezahlung erfolgt durch Überweisung auf das AfM-Konto:

IBAN: DE53 5901 0066 0030 0006 69

BIC : PBNKDEFF

Preis steht unter dem Absender der Lieferung.

Besteller aus dem NON-EURO-Ausland erhalten
eine Rechnung.

Bestellungen an: Andreas F. Berthold

Vogelsang 10

D-06184 Gottenz

Tel.: 0170/50 165 27

Fax.:034605-20019

e-mail: afm.samenfond@web.de

Tütenbeschriftung:

10-Nummer der Bestellliste

20-Erntejahr

30-Mitgl.-Nr. des Spenders

Zur Bestellkontrolle: Portionen

Vergessen Sie Ihre Adresse nicht:

Name:.....

Straße:.....

PLZ,Ort:.....

Land:.....