

AfM Dauerliste seit 2012
Stand 19.08.2021

Wichtige Information !

Der AfM ist keine gewinnorientierte Organisation. Wir handeln nicht mit Pflanzen und Samen. Die hier aufgelisteten Samen bestehen zum größten Teil aus Spenden unserer Vereinsmitglieder. Die verwendeten Nummern sind Feldnummern, keine Sammelnummern ! Um den Schutz der Pflanzen und Habitate zu gewähren, wurden nur allgemeine Standortbezeichnungen verwendet.

Diese Liste ist keine Bestellliste!!!

Die Samenliste wird laufend umorganisiert, da die Nummerierung nicht mehr ausreicht. Ich bitte um Verständnis.

	Mammillaria (ML)
1	ML acanthoplegma (elegans) BGH 149110, K. Böhme Milzau, Kulturpflanze, 544
2	ML acultzingensis BGH 961139, Acultzingo, Ver., 544
2 a	ML acultzingensis BGH 971686, Acultzingo, Ver., 544
2 b	ML acultzingensis BGH 971516, Acultzingo, Ver., 544
2 c	ML acultzingensis BGH 7, Acultzingo, Ver., 544
5 a	ML alamensis, 102
5 b	ML alamensis WH 190, Rancho San Pedro, Son., 616
5 c	ML alamensis BGH 7, nördl. Los Alamos, , 544
5 d	ML alamensis, (Geiger), GÖK M 131, 014
7	ML albata BGH 971688, La Serena - Tablas, SLP, 544
7 a	ML albata BGH 010778, San Cirro de Acosta, SLP, 544
7 b	ML albata BGH 000442, San Cirro de Acosta, SLP, 544
7 c	ML albata AFB 18-613, El Sabinito, SLP, 014
7 d	ML albata TL 706, El Sabinito, SLP, 151
7 e	ML albata UL 15/294, 5 km östl. La Rusias, SLP, 261
8 a	ML albata var sanciero UL 15/263, westl. Arroyo Seco, Qro., 261
8 b	ML albata var sanciero, 202
8 c	ML albata var. sanciero, (H. Papsch), 014
10	ML albiarmata, 588
10 a	ML albiarmata (P. schwarzi), 389
15	ML albicans, 175
15 a	ML albicans H.O. 417, Isla Santa Cruz, BCS, 062
15 b	ML albicans, (Wessner), 014
15 k	ML albicans var slevinii TL 1116, Isla San Jose, BCS, 151
15 m	ML albicans var slevinii TL 997, El Cajete, BCS, 151
15 o	ML albicans var slevinii H.O. 420, San Evaristo, Dolores, BCS, 062
16	ML albiflora, 212 (bis 2015)
16	ML albicoma GM 1109, Presita del Tepetate, SLP, 196 (ab 2016)
16 a	ML albicoma GM 565, Jamauve, Tamps., 196
16 b	ML albicoma GM 387, Bustamante, Tamps., 196
16 c	ML albicoma H.O. 063, El Disierto, NL, 062
16 m	ML albidula BGH 992774, Colonia San Martin, Pue., 544
16 o	ML albidula, 062
17 a	ML albilanata aff H.O. 293, Yosondua, Oax., 062
17 c	ML albinatala fa TL 1058, Yosondua, Oax., 151
18	ML albrechtiana ML 386, S.P. Martin Quiéchapa, Oax., 212
18 a	ML albrechtiana WTH 1001, nördl. San Pedro Martir Quiéchapa, Oax., 212
18 b	ML albrechtiana WTH 1003, Los Cantiles, Oax., 212
19	ML aljibensis (parkinsonii) BGH 982163, BG Nantes, Kulturpflanze, 544
19 a	ML aljibensis, 014
20	ML amajacensis Rog 419, Puente de Dios, Hgo., 389
20 a	ML amajacensis Rog 419, Puente de Dios, Hgo., 212
20 b	ML amajacensis BGH 971739, Rio Amajac, Hgo., 544
20 c	ML amajacensis BGH 961158, Puente de Dios/ Rio Amajac, Hgo., 544
20 d	ML amajacensis BGH 058805, Santa Maria Amajac, Hgo., 544
20 e	ML amajacensis BGH 010779, Puente de Dios, Hgo., 544
20 f	ML amajacensis AFB 18-595, östl. Mesa Chica, Hgo., 014
20 g	ML ROG 419, Puente de Dios, Hgo., 597
20 h	ML amajacensis Rog 475, Puente de Dios, Hgo., 261
20 p	ML angelensis TL 1437, Isla Angel de la Guarda, BC, 151
20 q	ML angelensis, Isla Angel de la Guarda, BC, LS
21 a	ML angelensis var estebanensis, 750
21 b	ML angelensis var estebanensis K 309, Isla San Esteban, Son., 261
22	ML anniana REP 1806, Cerro Bernal, Tamps., 597
22 a	ML anniana, 212
22 b	ML anniana LAU 1332, Cerro Bernal, Tamps., 261
22 m	ML antesbergeriana, Huejuquilla El Alto, Jal., 062
22 o	ML antesbergeriana WTH 793, San Rafael de las Tablas, Zac., 212
23 b	ML apamensis REP 910, San Lorenzo Apam, Hgo., 151
24	ML apozolensis, Mesa de Frias, , 062
25 a	ML apozolensis var. saltensis, Monte Escobado, Zac., 777
25 m	ML applanata, 292
26 a	ML arida (Grasmück), 014
26 g	ML armillata TL 1467, Todos Santos, BCS, 151
26 h	ML armillata TL 1417 a, Cabo San Lucas, BCS, 151
26 i	ML armillata, 1691
26 k	ML arroyensis REP 1054, (Reppenhagen), Doctor Arroyo, NL, 014
26 m	ML ascensionis E 16, 544
26 s	ML ascensionis var niminis-dulces TL 1248, Derro del Viejo, NL, 151
27	ML auriareolis 062
28 c	ML aurellanata var alba GM 028, La Ventura, SLP, 196
28 d	ML aurellanata, 292
28 m	ML aurellanata var alba TL 1188, La Ventura, SLP, 151
29 a	ML aureispina LAU 1055, San Juan Quiotepec, Oax., 597
29 b	ML aureispina REP 939, San Juan Quiotepec, Oax., 597
29 c	ML aureispina ROG 155, Yolox, Oax., 389
29 d	ML aureispina REP 939, San Juan Quiotepec, Oax., 616
29 e	ML aureispina LAU 1055, San Juan Quiotepec, Oax., 616
29 f	ML aureispina ML 361, westl. San Pedro Yolox, Oax., 616
29 g	ML aureispina WTH 1012, westl. San Pedro Yolox, Oax., 212
29 h	ML aureispina BGH 142963, BG Liberec, Kulturpflanze, 544
30 a	ML backebergiana v. ernstii BGH 041435, Rancho El Dorado, Gro., 544
30 b	ML bambusiphila var. parva, 062
30 c	ML barbata, 062
30 d	ML barbata WTH 657, Paß Buenaventura - Ignacio Zaragoza, Chih., 212
30 e	ML barbata TL 1344, Cosihuirachi, Chih., 151
30 f	ML baumii, 062
30 h	ML baxteriana, 014
30 i	ML baxteriana (marshalliana) TL 986, San Bartolo, BCS, 151
30 m	ML beiselii aff., Islas Las Tres Marias, Nay., 212
30 o	ML beiselii TL 571, San Juan de Alamita, Mich., 151
30 p	ML beiselii aff., Isla Maria Madre, Islas Tres Marias, Nay., 261
33 a	ML bernalensis BGH 951032, Colon-Toliman, Qro., 544
33 b	ML bernalensis BGH 883061, Kulturpflanze, 544
33 c	ML bernalensis BGH 992723, San Pablo, Ver., 544
33 d	ML bernalensis TL 1312 b, vor Joaquin, Qro., 151

34 ML blossfeldiana SB 1854,(MG 572.6), Santa Rosalilita, BC, 212
34 a ML blossfeldiana TL 1435, km 36, BC, 151
34 b ML blossfeldiana TL 1434, Santa Rosalilita, BC, 151
34 c ML blossfeldiana TL 1433, km 68, BC, 151
34 d ML blossfeldiana, 014
34 m ML blossfeldiana var. shurliana, TL 1099, Rancho Mezquital, BC, 151
35 b ML bocasana ROG s.n., La Purísima, SLP, 389
35 c ML bocasana WTH 605, La Tinaja, SLP, 212
35 d ML bocasana WTH 599, östl. Pozo de Acuña Derramaderos, SLP, 212
35 e ML bocasana REP 1236, Ahualulco, SLP, 261
35 f ML bocasana UL 15/289, 5 km südl. Bocas, SLP, 261
35 g ML bocasana BGH 982283, Sierra de Bocas, SLP, 544
35 h ML bocasana BGH 982302, Sierra de Bocas, SLP, 544
35 i ML bocasana BGH 000496, BG Pilzn, Aramberri, NL, 544544
35 k ML bocasana BGH 992724, Piltz, La Purísima, SLP, 544
35 m ML bocasana AFB 18-600, La Tinaja, SLP, 014
35 o ML bocasana WTH 605, La Tinaja, SLP, 261
35 p ML bocasana, 014
35 q ML bocasana, A 25, 014
35 z ML bocasana var. rubriflora, 014
36 ML bocensis REP 821, Guasimas, Son., 389
36 a ML bocensis ROG 674, Bacubirito, Sin., 389
36 b ML bocensis REP 744, Bacubirito, Sin., 616
36 c ML bocensis PN 495, 0,5 km südl. Puente Rio Elota, Sin., 597
37 a ML boelderliana GM 1611, Pozo de Gamboa, Zac., 196
37 b ML boelderliana, 292
38 ML bombycina, Los Alisos, Ags., 062
38 c ML bombycina Rog 766, Sierra El Laurel, Los Alisos, Ags., 261
38 ML bonavitii BGH 051620, Hacienda Los Arcos, Hgo., 544
38 m ML bonavitii BGH 051620, Hacienda Los Arcos, Hgo., 544 (ab 2018)
38 o ML bonavitii, 014
39 a ML boolii MBF 180, 062
39 b ML boolii SB 433, San Carlos, Son., 616
39 c ML boolii TL 1395, San Carlos, Son., 151
39 d ML boolii TL 1398, San Carlos, Son., 151
39 e ML boolii, 544
39 f ML boolii, (Wessner), 014
39 g ML boolii, 062
40 ML brachytrichion LAU 1337, General Escobedo, Dgo., 175
40 a ML brachytrichion GM 1780, El Vergel, Dgo., 196
40 m ML brauneana BGH 971579, Realejos, SLP, 544
40 o ML brauneana BGH 971696, Guadalcázar, SLP, 544
40 p ML brauneana AFB 18-563, südl. Realejo, SLP, 014
40 q ML brauneana Rep. 2161, (Reppenhagen), Galeana, NL, 014
40 t ML bravoae H.O. 362, Caricillo (Carillo), Qro., 062
42 ML bucareliensis BGH 041438, Bucareli, Qro., 544
42 a ML bucareliensis AFB 13-244, östl. San Antonio, MEX 101, Tamps., 014
42 b ML bucareliensis, BG Halle, 544
42 c ML bucareliensis, ZAG Samml. Gotha, 544
42 m ML bucareliensis var. bicornuta, 777
47 ML cadereytenis ROG 564, Bella Vista del Rio, Qro., 389
47 a ML cadereytenis UL 12/206, Puente Agua Salida, Qro., 261
47 m ML camototricha BGH 009455, Santa Maria del Mexicano, Qro., 544
48 a ML candida AFB 603, nordöstl. Magdaleno Cedillo, Tamps., 014
48 aa ML candida AFB 19-794, Tula, Tamps., 014
48 b ML candida AFB 607, Tula, Tamps., 014
48 bb ML candida Rog 604, Grutas de las Candelas, SLP, 261
48 c ML candida, MEX 57, NL, 595
48 cc ML candida UL 15/266, El Sabinito, SLP, 261
48 d ML candida ROG 608, Sandia el Grande, NL, 261
48 dd ML candida ROG 100, Entroque Huizache, SLP, 261
48 e ML candida AFB 14-035, nördl. La Florida, Tamps., 014
48 ee ML candida WTH 571, San Pablo Toliman - Higuierillas, Qro., 212
48 f ML candida UL 15/269a, nördl. La Muralla, SLP, 261
48 g ML candida, südl. Las Tablas, SLP, 261
48 h ML candida UL 15/269, nördl. La Muralla, SLP, 261
48 i ML candida BGH 021062, Higuera, Coah., 544
48 j ML candida AFB 18-718, östl. La Soledad, NL, 014
48 k ML candida BGH 949011, Dr. Arroyo, NL, 544
48 m ML candida BGH 010765, Huizache, SLP, 544
48 n ML candida AFB 18-719, NL 61, km 90, NL, 014
48 o ML candida, Tula, Tamps., 261
48 p ML candida ROG 601, Guadalcázar, SLP, 261
48 q ML candida HW 144/01, El Sabinito, SLP, 261
48 s ML candida REP 1128, Arroyo Carrizal, SLP, 261
48 t ML candida GM 1835, Cuevas, NL, 196
48 v ML candida AFB 18-612, östl. El Sabinito, SLP, 014
48 w ML candida ROG 440, Rayones, NL, 261
48 x ML candida SB 827, Guaxcama, SLP, 261
48 y ML candida AFB 18-632, nördl. Matehuala, MEX 57, NL, 014
48 z ML candida AFB 18-613, El sabinito, SLP, 014
49 d ML candida var estanzuelensis ROG 092, Ramos Arizpe, Coah., 261
49 e ML candida var estanzuelensis AFB 18-539, Ramos Arizpe, Coah., 014
49 f ML candida var. estanzuelensis K 286, Ramoz Arispe, Coah., 261
49 m ML candida var. rosea, (Hertus), 014
50 ML canelensis K 297, Chinipas, Chih., 062
50 b ML canelensis, gelbe Blüte, 102
50 x ML capensis BGH 132874, Cabo San Lucas, BCS, 544
50 y ML capensis, (Wessner), 014
51 ML carnea UL 9/67, MEX 125, km 22, 261
51 a ML carnea AFB 13-277, südl. Coxcatlan, Pue., 014
51 b ML carnea AFB 13-091, westl. Zapotitlan, Pue., 014
51 c ML carnea UL 06/025, Tilapa, Pue., 261
51 d ML carnea AFB 15-156, San Jose del Chilar, Oax., 014
51 e ML carnea AFB 15-157, nördl. San Jose del Chilar, Oax., 014
51 f ML carnea, MEX 135, Oax., 014
51 g ML carnea GM 522, Coxcatlan, Pue., 196
51 h ML carnea, Zapotitlan, Oax., 261
51 i ML carnea, 261
51 y ML carretti GM 133, Casa Blanca M 57 zjazd, NL, 196
51 z ML carretti TL 1038, Santa Rita del Muerto, Coah., 151
52 b ML casoi ROG 374, Coxcatlan, Oax., 389
52 c ML casoi SB194, 595
52 d ML casoi BGH 058817, ROG 63b, H. Bannwarth Rheinfelden, Suchixtlahuaca, Oax., 544
52 e ML casoi BGH 992957, Coixtlahuaca, Oax., 544
53 a ML centralifera AFB 18-566, 014
53 b ML centralifera AFB 18-568, 014
54 ML centraliplumosa REP 772, Yanu Piedra, Mex., 597
55 ML cerralboa HO 425, Isla Cerralboa, BCS, 062
55 a ML cerralboa LAU 039, Isla Cerralboa, BCS, 597
55 b ML cerralboa, 062

58 ML chaletii PN 638, Las Huertas, Dgo., 597
58 a ML chaletii JMC 5232, Las Flechas, Dgo., 261
58 b ML chaletii JMC 6108, Aeropista Cardos - Nina de Bacis, km 2,3, 597
58 c ML chaletii PN 551, Tayolita, Mine (cinco Senores), Dgo., 597
58 d ML chaletii JMC 5241, Taylittita - San Ignacio, km 3,4, Dgo., 597
58 e ML chaletii PN 555, , 212
58 f ML chaletii PN 545, Mina de Bacis-Cardos, , 261
58 g ML chaletii JMC 5257, Tepehuajes, , 261
58 h ML chaletii JMC 6104, Cinco Senores, , 261
60 ML chiapensis ML 373, El Aquacero, Chis., 597
60 a ML chiapensis, AfM, 595
60 b ML chiapensis, 595
60 c ML chiapensis, 597
60 d ML chiapensis ML 373, El Aquacero, Chis., 261
60 e ML chiapensis ML 373, (Wessner), El Aquacero, Chis, 014
64 a ML chica, 588
65 a ML chionocephala, Sierra Paila, Coah., 389
65 aa ML chionocephala Rog. s.n., Sierra Paila, Coah., 777
65 c ML chionocephala BGH 982118, westl. Saltillo, Coah., 544
65 d ML chionocephala BGH 041444, San Martin de las Vacas, Coah., 544
65 e ML chionocephala BGH 992958, El Cinco, Coah., 544
65 f ML chionocephala BGH oo9101, westl. Saltillo, Coah., 544
65 g ML chionocephala, ZAG Samml. Gotha, 544
65 h ML chionocephala AFB 18-536, El Shiflon, Coah., 014
65 i ML chionocephala AFB 18-645, westl. La Paloma, Coah., 014
65 k ML chionocephala AFB 18-674, südöstl. Parras de La Fuente, Coah., 014
65 m ML chionocephala AFB 18-679,südl. Ejido El Tejocote, Coah., 014
65 o ML chionocephala WTH 440, San Jose Carbonerillas, Zac., 212
65 p ML chionocephala Rog s.n., San Martin, Sierra Paila, Coah., 777
65 q ML chionocephala GM 233, Plan de Ayala, Coah., 196
65 r ML chionocephala WTH 440, San Jose Carbonerillas, Zac., 261
65 s ML chionocephala Rep. 1786, Peñon Blanco, Dgo., 261
65 t ML chionocephala Rep. 1786, (Reppenhagen), Peñon Blanco, Dgo., 014
65 u ML chionocephala, Carbonera, NL, 014
65 w ML chionocephala Rog. 090, S.Martin de los Vacas, Coah., 014
65 x ML chionocephala, Sandia, NL, LS
65 y ML chionocephala SB 889, Huiguera, Coah., LS
65 z ML chionocephala RS 362, Saltillo, Coah., LS
66 ML claviformis REP 1462, Tecocoyuca, Pue., 597
66 a ML claviformis, (Geiger), GÖK M 117, 014
68 a ML coahuilensis GM 1039, Cuatro Milpas, nördl. Matehuala, SLP, 196
68 c ML coahuilensis MG 607, 212
68 d ML coahuilensis GM 1231, El Camacho, Zac., 196
68 e ML coahuilensis TL 1456, Laguna Viesca, Coah., 151
68 f ML coahuilensis TL 944, El Salado, SLP, 212
70 ML cobrensis ROG 641, El Divisadero, Chih., 389
70 a ML cobrensis ROG 642, Areponapuchi, Chih., 389
70 aa ML cobrensis MH 15/92, Barranca del Cobre, Chih., (Hils), 014
70 b ML cobrensis BGH 992977, Manfred Hils, AfM, Chih. 544
70 c ML cobrensis TL 495, San Rafael, Chih., 151
70 d ML cobrensis MH 3/93, Abstieg nach Urique, Chih., (Hils), 014
70 e ML cobrensis MH 8/90, Pasado Barranca, Chih., (Hils), 014
70 f ML collina (haageana) BGH 992726, Cañada Morelos, Pue., 544
70 m ML collinsii UL 06/035, MEX 200, km 333, südl. Santiago Astata, Oax., 261
70 o ML collinsii UL 06/038, MEX 190, km 175, 261
70 p ML collinsii UL 6/37, MEX 190, km 178, Oax., 261
71 ML colombiana GX 734, Corrales, Rio Chicamocha, Boyaca, COL, 062
71 a ML colombiana, 102
71 b ML colombiana, Susacon, COL, 261
71 c ML colombiana DD s.n., Sogamoso, Santander, COL, 597
71 d ML colombiana, (Moltner), 014
71 e ML colombiana GX 901, , 597
71 f ML colombiana GX 15, San Cristobal, VEN, 597
71 g ML colombiana GX 737, Villa de Leiva, Bayaca, COL, 597
71 h ML colombiana MZ 1349, CZ
72 ML colombiana ssp. guatemalensis n.n. TL 827 a, El Cunacaste, GUAT, 151
72 a ML colombiana ssp. guatemalensis n.n. TL 827 a, El Cunacaste, GUAT, 261
72 b ML colombiana ssp. guatemalensis n.n. TL 827 a, El Cunacaste, GUAT, 597
72 c ML colombiana ssp. guatemalensis n.n. TL 837, Morazan, GUAT, 597
72 d ML colombiana ssp. guatemalensis n.n. TL 837, Morazan, GUAT, 151
72 e ML colombiana ssp. guatemalensis n.n. TL 827 a, El Cunacaste, GUAT, 777
72 m ML colombiana var jamaicensis Areces 6399, 151
73 ML colombiana var yucatanensis BGH 982182, BG Dresden, Kulturpflanze, 544
74 ML colombiana var. albescens, Capitanejo, Rio Chicamocha, Boyacá, COL, 597
74 aa ML colombiana var. albescens GX 738, Capitanejo, Rio Chicamocha, Boyaca, COL, 777
74 b ML colombiana f. graessneriana, 597
74 c ML colombiana f. hennisii GS 4, Cúbiro, VEN, 597
74 f ML colombiana var nigrispina GX 735, Susacoa, Rio Chicamocha, Boyaca, COL, 597
74 ML colombiana var soehlemannii, Candelaria Desert, Boyaca, COL, 597
75 ML compacticaulis REP 1047, Uruapan, Barranca Honda, Mich., 597
75 a ML compacticaulis REP 1047, Uruapan, Barranca Honda, Mich., 062
75 b ML compacticaulis TL 1157, Puente Honda, Mich., 151
75 c ML compacticaulis Rep. 1047, Uruapan, Mich., LS
76 ML compressa CS 11 103, Pachuca, Hgo., 550
76 a ML compressa UL 15/310, Presa Zimapan, Qro., 261
76 b ML compressa BGH 902290, FO 102, Ixmiquilpan, Hgo., 544
76 c ML compressa BGH 041445, El Salitre, Qro, 544
76 d ML compressa BGH 903073, L 1152, Ixmiquilpan, Hgo., 544
76 e ML compressa BGH 900441, SB 723, Ixmiquilpan, Hgo., 544
76 f ML compressa var centralifera, AFB 603, nordöstl. Magdalena Cedillo, Tamps., 014 (bis 2016)
76 f ML compressa BGH 938004, , 544 (ab 2017)
76 g ML compressa AFB 17-442, südöstl. La Chirrienera, Qro., 014
76 h ML compressa, BG Halle, Kulturpflanze, 544
76 i ML compressa BGH 902290, FO 102, Ixmiquilpan, Hgo., 544
76 k ML compressa AFB 18-578, südl. Tasquillo, Hgo., 014
76 o ML compressa var angularis GM 1544, Presa Zimapan, Qro., 196
76 t ML confusa BGH 982286, FO 109, BG Chemnitz, Sierra Mixteca, Oax., 544 (ab 2017)
76 u ML confusa BGH 051600, Teotitlan del Valle - Cuajimoloyas, Oax., 544
76 w ML confusa GM 530, Diaz Ordez, Oax., 196
77 b ML conspicua UL 9/80, MEX 125, km 45, 261
77 c ML conspicua, Francisco Ibarra, Pue., 595
77 d ML conspicua AFB 13-295, südl. Chila, Pue., 014
77 e ML conspicua AFB 13-298, nordwestl. Petalcingo, Pue., 014
77 f ML conspicua aff. Teotongo, Oax., 062
77 g ML conspicua, Santa Ana, ?, 062
77 h ML conspicua BGH 971586, Tamazulapan, Oax., 544
77 i ML conspicua BGH 950906, Llano Grande, Pue., 544
77 k ML conspicua aff., 062
77 m ML conspicua, 062
77 o ML conspicua Rep. 952, Tamazulapan, Oax., LS
77 p ML conspicua FO 210, Zepotitlan, Tehuacan, Pue., LS

82 b ML cowperae, San Juan de Los Hornillos, Zac., 292
82 c ML cowperae WTH 756, Linares, Zac., 212
82 d ML cowperae UL 18/380, San Juan de Los Hornillos, Zac., 261
86 b ML craigii ROG 644, Urique, Chih., 389
86 bb ML craigii Rog 644, Urique, Chih., 261
86 e ML craigii ROG 638, vor Batopilas, Chih., 389
86 f ML craigii H.O. 474, 3,5,km nördl. Urique, Chih., 062
86 g ML craigii, 102
86 h ML craigii aff WH 165, Mineral Polanco, Batopilas, Chih., 616
86 i ML craigii, vor Jesus Maria, Chih., 057
86 k ML craigii WH 160, Rio Batopilas, Chih., 616
86 m ML craigii BGH 041448, Urique bei Divisadero, Chih., 544
86 o ML craigii PN 456, östl. Jesus Maria, Chih., 597
86 p ML craigii H.O. 474, 3,5,km nördl. Urique, Chih., 597
86 q ML craigii PN 306, nördl. Bartopilas, CHIH 75, km 56,8, Chih., 597
86 s ML craigii PN 315, Guapalaira, Chih., 597
86 t ML craigii MH 2/90, Rio Urique Abzweigung Pfad nach Mescalero Naranja, Chih., MH
86 u ML craigii MH 1/90, Mirador, Abstieg nach Urique, Chih., MH
86 w ML craigii MH 96, Straße nach La Bufa, Chih., MH
86 x ML craigii MH 6/90, Churro, Chih. (Typstandort), MH
86 y ML craigii ROG 733, Mineral Polanco, Chih., 261
86 z ML craigii H.O. 442, Kirare, Chih., 261
86 zz ML crassa, 261
87 ML crassior MG 613.57, 212
87 a ML crassior, Tepetztlán; Mor., 777
87 m ML crinita WTH 759, Calerilla, Zac., 212
87 o ML crinita UL 15/243, QRO 100, km 15, Qro., 261
87 p ML crinita WTH 759, Calerilla, Zac., 261
87 q ML crinita, Molinitos, Qro., 118
87 r ML crinita GM 1542, Molinitos, Qro., 196
88 b ML crucigera, 175
88 c ML crucigera var grandinosa fa. TL 1064, Rio Los Reyes, Oax., 151
88 d ML crucigera var grandinosa, 062
88 m ML decipiens AFB 14-016, 6stl. Peña Blanca, Gto., 014
88 o ML decipiens ML 139, Balacario, SLP, 261
88 p ML decipiens UL 12/219, Agua Fria, Qro., 261
88 s ML decipiens UL 15/289a, südl. Bocas, SLP, 261
88 t ML decipiens BGH 900372, Cadereyta, Qro., 544
89 a ML densispina H.O. 326, Charco Azul, Gto., 597
89 b ML densispina PN 512, Los Muñoz - Santa Rosa, Ags., 597
89 c ML densispina PN 518, Cienega de los Pinos, Sierra El Laurel, Ags., 597
89 d ML densispina ROG 506, Richt. Las Canoas, Jal./Zac., 597
89 f ML densispina ROG 506, Richt. Las Canoas, Jal./Zac., 389
89 g ML densispina ML 582, Las Canoas, Jal./Zac., 597
89 h ML densispina ROG 299a, Presa de los Serna, Ags., 389
89 i ML densispina, Jaltiche de Arriba, Ags., 595
89 k ML densispina, 595
89 m ML densispina, 102
89 o ML densispina GM 1212, Presa Los Alamos, Jal., 196
89 p ML densispina SN 1999, Ameca la Vieja, Zac., 777
89 q ML densispina, (Vaconic), 014
89 s ML densispina GM 1807, San Nicolas, Coah., 196
89 t ML densispina WTH 1277, Puerto del Aire, Weg nach Xixhu, Gto., 212
90 a ML denudata P 295, Cerro Bola, Coah., 261
91 b ML dioica H.O. 410, Pedros Sportfishing, BC, 062
91 c ML dioica GM 1288, Microonda Almeya, BCS, 196
91 d ML dioica, 750 (ex 000)
91 e ML dioica REP 737, Arroyo, BC, 616
91 f ML dioica, Bahía de los Angeles nach Guerrero, km 25, BC, 750
91 g ML dioica, Bahía de los Angeles nach Guerrero, km 34, BC, 750
91 h ML dioica, 102
91 i ML grahamii (alt dioica) TL 1446a, südl. Sonoyta, Son., 151
91 k ML grahamii (alt dioica) TL 1445a, Ejido Cerro Colorado Tres, Son., 151
91 m ML dioica TL 1426 a, San Francisco de la Sierra, BC, 151
91 o ML dioica TL 1095 a, San Borja, BC, 151
91 p ML dioica TL 1108 b, Rosalilita, BC, 151
91 q ML dioica TL 1424, Mesa Las Animas, BCS, 151
91 r ML dioica TL 1415, Los Planes, BCS, 151
91 s ML dioica GM 1303, San Borja, BC, 196
91 t ML dioica ?, östl. CD Constitution, BCS, 261
91 w ML dioica TL 1443, Lazaro Cardenas, Son., 151
91 x ML dioica GM 1294, Cerro las Mulag, BCS, 196
93 m ML discolor var. ensenadaensis FO 185, Ensenada, Pue., LS
94 e ML discolor AFB 596, Presa Zimapan, Hgo., 014
94 f ML discolor GM 768, Jaltepec, Mex., 196
94 g ML discolor var. longispina Rog 464, 3 km nördl. Voladores, Hgo., 261
94 h ML discolor var. longispina Rep. 1100, San Alejo, Hgo., LS
95 ML dixanthocentron H.O. 304, San Jose Tilapa, Pue., 062
95 b ML dixanthocentron BGH 971523, Rio Sabino, Oax., 544
95 c ML dixanthocentron BGH 999204, Coxcatlan, Pue., 544
96 b ML dixanthocentron UL 9/123, Jocotipac, Oax., 261
96 c ML dixanthocentron TL 171, Los Obos, Oax., 151
96 d ML dixanthocentron TL 028, Barranca Ixcatlan, Oax., 151
96 g ML dixanthocentron FO 230, El Campanario, Calipam, Oax., 118
97 ML dixanthocentron ML 145, San Juan de Los Cues, Oax., 062
98 ML dixanthocentron PN 036, San Juan de Los Cues, Richt. Rio Xiquila, Oax., 062
98 a ML dixanthocentron PN 040, , 062
99 ML dixanthocentron TL 196a, sprossend, Rio Sabino, Oax., 151
100 b ML dodsonii AFB 15-149, nordöstl. Cuajimoloyas, Oax., 014
101 ML donatii Rep. 882, Azumbilla, Pue., 118
101 a ML donatii Rep. 882, Azumbilla, Pue., 15
102 ML droegeana, San Jose de la Laja, Qro, 616
102 a ML droegeana, Puente Zuelas, Qro., 616
105 a ML duoformis WTH 163, Tehuixtla, Pue., 212
105 m ML durispina fa TL 667, La Cañada, Qro., 151
106 b ML duwei WTH 460, Weg nach Xichu, Gto., 212
106 c ML duweii, (Geiger), 014
107 b ML egregia, 655
107 c ML egregia, 292
107 d ML egregia, El Cairo, Chih., 292
108 a ML eichlamii, 062
109 d ML elegans H.O. 296, Santiago Teotongo, Sierra Mixteca, Oax., 597
109 e ML elegans TL 001, Tepeaca, Pue., 151
109 f ML elegans AFB 13-276, östl. Santiago Chazumba, Oax., 014
109 g ML elegans TL 1050, Tepexco, Pue., 151
109 h ML elegans ROG 123, Tecomachalco, Pue., 062
109 i ML elegans BGH 139005, El Pilacon, Mor., 544
109 k ML elegans BGH 992728, Anenuilco, Mor., 544
109 m ML elegans BGH 904103, K 219, Huajuapán, Oax., 544
109 o ML elegans BGH 139003, Tepeaca, Pue., 544
109 p ML elegans AFB 15-176, nördl. Santiago Miltepec, Oax., 014

109 q ML elegans AFB 15-174, nördl. San Antonio Texcala, Pue., 014
110 b ML elegans var lupina MBF 152, 062 (ab 2016)
110 b ML elegans var schmollii, 102 ?
110 c ML elegans var longicaudata TL 1052, Moyotepec, Mor., 151
110 o ML elegans var schmollii, KS 5, Tehuacan, Pue., LS
110 s ML elegans var Teyuca MBF 155, 062
110 z ML elegans var acanthophlegma BGH 149110, Kulturpflanze, 544
114 d ML elongata AFB 596, Presa Zimapan, Hgo., 014
114 e ML elongata, Puente Taxquillo, Hgo., 595
114 f ML elongata AFB 14-008, westl. La Nigrita, Qro., 014
114 g ML elongata var echinaria AFB 616, nördl. Toliman, Qro., 014
114 h ML elongata var echinaria UL 12/208, nördl. Vizarron, Qro., 261
114 i ML elongata AFB 19-835, östl. Yolotepec, Hgo., 014
114 k ML elongata AFB ?, Wasserwerk, (11.11.19), Buena Viesta del Rio, Qro., 014
114 m ML elongata BGH 159410, , 544
114 o ML elongata GM 777, Vista Hermosa, Qro., 196
115 ML ericantha H.O.188A, Cerro Gordo, 25 km südl. Jalapa, Ver., 597
115 a ML ericantha, 261 (ab 2015)
115 a ML ericantha var velizii TL 834, Agua Blanca, GUAT, 151 (bis 2014)
115 b ML ericantha Lau 1104, Jalapa-Palma Sola, Ver., 597
115 d ML ericantha ssp. velizii TL 834, Ipala, GUAT, 151
115 e ML ericantha ssp. velizii TL 834, Ipala, GUAT, 777
115 i ML erythra, 102
115 m ML erythrocalix REP 838, Tepexco, Pue., 616
116 b ML estebanensis, 588
116 c ML estebanensis, rosa Blüte, BC, 389
116 d ML estebanensis, 062
116 e ML estebanensis, 771
116 f ML estebanensis K 309, , 261
116 o ML estebanensis var. albiflorum DB 20/01, 771
117 a ML eumorpha H.O. 372, Puente San Ignacio, SLP, 062
117 m ML evermannii, Kreisich, 014
118 ML felipensis TL 71 a, El Cuarenta, Jal., 151
119 c ML fera-rubra ROG 293, Dongu, Acambay, MEX 55, km 89, Mex., 389
119 d ML fera-rubra ROG 668, Dongu, Acambay, MEX 55, km 89, Mex., 389
119 e ML fera-rubra GM 1808, San Nicolas, Jal., 196
121 c ML flavicentra BGH 971525, San Luis Atlotitlan, Pue., 544
121 d ML flavicentra BGH 000021, Vigastepec, Oax., 544
121 e ML flavicentra BGH 971659, Teotitlan de Flores, Oax., 544
121 f ML flavicentra BGH 139018, Rolf Münch Rostock, ?, Oax., 544
121 g ML flavicentra Lau 680, Teotitlan, Oax., LS
124 a ML floresii, 057
124 b ML floresii BGH 000449, Temoris, Chih., 544
124 c ML floresii LAU 085, San Antonio, Son., 597
124 d ML floresii Rog 690, Rio Mayo, San Bernardo, Son., 261
126 a ML formosa ROG 496, MEX49, km90,5, SLP/Zac., 389
126 aa ML formosa aff. GM 1838, Potosi, NL, 196
126 b ML formosa ML 476, Presa de Guadalupe, SLP, 261
126 bb ML formosa REP 368, (Reppenhagen), Tula, Tamps., 014
126 c ML formosa, 588
126 cc ML formosa Rep. 044, (Reppenhagen), Jasos, SLP, 014
126 dd ML formosa Rep. 2156, (Reppenhagen), Guadalcazar, , 014
126 e ML formosa aff ROG 526, Real del Catorce, SLP, 389
126 ee ML formosa Rep. 1484, (Reppenhagen), Charco Blanco, SLP, 014
126 ff ML formosa Rep. 1242, Charcas, SLP, LS
126 g ML formosa ROG 602, Guadalcazar, SLP, 389
126 gg ML formosa Rog. 312, El Porvenir, NL, 777
126 h ML formosa AFB 603, kleinwarzig, 014
126 hh ML formosa WTH 826, Siberia, NL, 212
126 i ML formosa AFB 674, Entronque San Roberto, NL, 014
126 j ML formosa AFB 18-603, südl. Guadalupe Victoria, SLP, 014
126 k ML formosa , El Olmo, nahe Aramberri, NL, 212
126 l ML formosa (microthele ?) AFB 14-030, südl. La Cruces (Tula), Tamps., 014
126 n ML formosa (chionocephala ?) AFB 18-632, westl. Bustamanta, Tamps., 014
126 o ML formosa, Cerro Aqua, NL, 261
126 p ML formosa ROG 032, Ascension, NL, 261
126 q ML formosa BGH 010509, , SLP, 544
126 r ML formosa BGH 010785, Real de Catorce, SLP, 544
126 s ML formosa BGH 010560, westl. San Lorenzo, SLP, 544
126 t ML formosa, Salinas, SLP, 544
126 u ML formosa BGH 992897, Lampasitos, NL, 544
126 v ML formosa TL 936 a, Puerto Madero, Zac., 151
126 w ML formosa AFB 18-607, westl. Coyote, MEX 49, Zac., 014
126 x ML formosa AFB 18-690, südl. Refugio de Ibarra, Microonda, NL, 014
126 y ML formosa AFB 18-716, südl. Tenquecillos, NL, 014
126 z ML formosa AFB 18-561, Aramberri, NL, 014
126 ML fraileana, 292 ???
130 ML fraileana, 292
130 d ML fraileana H.O. 423, La Paz, BCS, 057
130 e ML fraileana, 212
130 f ML fraileana TL 1119, La Paz, BCS, 151
130 g ML fraileana BGH 129218, MaBow Wasbek, BCS, 544
130 h ML fraileana, nördl. La Paz, BCS, 550
130 i ML fraileana TL 1418, Rancho Nuevo, BCS, 151
130 k ML fraileana BGH 975008, BCS, 544
130 m ML fraileana TL 995, Rancho Nuevo, BCS, 151
132 ML freudenbergerii K 287, Saltillo - Monclova, Coah., 062
132 a ML freudenbergeri, 212
132 b ML freudenbergeri, La Muralla, Coah., 292
132 c ML freudenbergeri WTH 1193, La Muralla, Coah., 212
132 d ML freudenbergeri, 014
133 ML fuaxiana, 062
134 f ML gasseriana WTH 323, La Cuchilla, Coah., 212
134 g ML gasseriana, Rio Nazas, Dgo., 062
134 h ML gasseriana HO 046 (nicht H.O.), 062
134 i ML gasseriana WTH 434, nordwestl. El Amparo, Coah., 212
134 k ML gasseriana GM 888, Sierra Zavaleta, Coah., 196
134 m ML gasseriana, 655
134 o ML gasseriana TL 512, El Amparo, Coah., 151
135 ML gasterantha, Iguala, Gro., 597
135 m ML gatesii TL 1416, San Jose del Cabo, BCS, 151
136 ML gaumeri, Progreso, Yuc., 062
136 a ML gaumeri REP 1886, Savana Chicxulub, Yuc., 062
136 b ML gaumeri MG 653.5, 212
136 c ML gaumeri MG 653.5, 616
136 d ML gaumeri REP 1893, Ixtul, Yuc., 597
136 p ML geminata (conzattii) GM 530, Villa Diaz Ordaz, Oax., 196
137 ML geminispinga AFB 620, Metztitlan, Hgo., 014
137 a ML geminispinga UL 12/184, vor Metztitlan, Hgo., 261
137 b ML geminispinga AFB 13-201, nordöstl. Cerro Colorado, Hgo., 014
137 c ML geminispinga UL 15/326a, Metztitlan, Hgo., 261

137 d ML geminispina BGH 129203, San Augustin Metzquititlan, Hgo., 544
137 e ML geminispina BGH 000023, Tlatepeche, Hgo., 544
137 g ML geminispina BGH 951038, Metzquititlan, Hgo., 544
137 h ML geminispina BGH 082104, Entronque - Aqua Bendita, Hgo., 544
137 i ML geminispina, ZAG Sammlung Gotha, 544
137 k ML geminispina AFB 18-592, nördl. Metzquititlan, Hgo., 014
137 l ML geminispina, 544
137 s ML geminispina var. leuocentra BGH 971602, Santo Domingo-Huizache, SLP, 544
137 t ML geminispina var. leuocentra BGH 000185, Santo Domingo-Huizache, SLP, 544
138 ML gigantea UL 12/232, La Luz, Gto., 261
138 a ML gigantea var flavovirens ROG 573, Aldama, Gto., 389
138 c ML gigantea var flavovirens ROG 486, Aldama, Gto., 389
138 d ML gigantea var flavovirens ROG 573, Aldama, Gto., 261
138 e ML gigantea, 102
138 f ML gigantea WTH 459, Xichu, Gto., 212
140 b ML gilensis AFB 091, Calvallo, Ags., 014
140 c ML gilensis CSD 285, Salinas, SLP, 777
140 d ML gilensis UL 18/382, Villa Garcia, Zac., 261
140 e ML gilensis UL 18/357, MEX 70, km 36, Ags., 062
140 f ML gilensis GM 1951, Rancho Viejo, Ags., 196
141 ML gisekei, 062
142 a ML giselae, 595
142 b ML giselae, 202
142 m ML glareosa, Millers Landing, BCS, 597
143 ML glassii GM 046.6, Puentes, NL, 196
143 g ML glassii, 202
144 ML glassii ML 457, El Manzano, Cola de Caballo-Jame, NL, 597
144 b ML glassii ML 461, Santa Engracia-Dulces Nombres, Tamps., 597
144 c ML glassii H.O. 549, Carbonera, südl. Arteaga, Coah., 597
144 d ML glassii LAU 1339, Jame, Coah., 597
144 dd ML glassii LAU 1339, (Pinter), Jame, Coah., 014
144 e ML glassii LAU 1186, Ascension, NL, 196
144 ee ML glassii LX 500, LS
144 f ML glassii WTH 1048, Puente de Dios, Galeana - Rayones, NL, 212
144 g ML glassii WTH 967, nahe Paßhöhe Rayones - Montemorelos, Tamps., 212
144 h ML glassii fa. ESP 08/080, Cola de Caballo, NL, 597
144 i ML glassii GM 046.6, Puentes, NL, 597
144 k ML glassii MK 89.324, Galeana - Rayones, NL, 597
144 m ML glassii ML 456, Dieciocho de Marzo, NL, 597
144 o ML glassii ML 457, El Manzano, Cola de Caballo - Jame, NL, 062
144 oo ML glassii ML 457, El Manzano, Cola de Caballo - Jame, NL, 261
144 p ML glassii GM 1186, Ascension, NL, 196
144 s ML glassii, Galeana - Rayones, NL, 292
144 t ML glassii ML 457, El Manzano, Cola de Caballo-Jame, NL, 261
144 u ML glassii ssp. ascensionis TL 1250, Cerro Hijo, NL, 151
144 uu ML glassii ssp. ascensionis var nominis-dulcis TL 1248, Cerro del Viejo, NL, 151
144 uw ML glassii ssp. ascensionis var nominis-dulcis LAU 1186, Cerro del Viejo, NL, 196
144 w ML glassii var. siberiensis, 597
144 x ML glassii var. siberiensis LAU 1322, Siberia, NL, 261
144 y ML glassii var. siberiensis TL 1218, La Encantada, NL, 151
145 ML globosa GM 1270, Cerro Colorado, BCS, 196
145 m ML glochidiata TL 1024, Barranca Toliman, Hgo., 151
146 ML glochidiata var xiloensis TL 266, Gilo, Hgo., 151
146 a ML glochidiata var xiloensis WTH 365, Gilo, Hgo., 212
146 b ML glochidiata var. xiloensis, 062
147 ML goldii, 292
148 ML goodrichii H.O.413, Isla Navidad, BC, 057
148 a ML goodrichii, 014
148 b ML goodrichii TL 1461, Isla Cedros, Punta Norte, BC, 151
148 c ML goodrichii TL 1459, Isla Cedros, BCS, 151
148 d ML goodrichii TL 1092, Isla Natividad, BCS, 151
148 e ML goodrichii, (Stroj), 014
148 f ML goodrichii TL 1090, Punta Eugenia, BCS, 151
152 c ML grahamii LZ 654, Dome Rock Mountains, Südl. Quarzsite, AZ, 062
152 d ML grahamii GM 1320, Sonoyta, Son., 196
152 e ML grahamii GGB 403, AZ 188, nördl. Jct AZ 88, bei Tonto Basin, AZ, 130
152 f ML grahamii GGB 405, Grand Canyon, Colorado Riv., Phantom Ranch, AZ, 130
152 g ML grahamii WTH 676, östl. Ures, Son., 212
152 h ML grahamii GGB 521, Waterman Mts., nordwestl. Tucson, AZ, 130
152 i ML grahamii GGB 525, AZ 177, Superior, AZ, 130
152 k ML grahamii LZ 401, Organ Pipe NP, AZ, 062
152 m ML grahamii, 102
152 o ML grahamii GM 1315, El Sahuairo, Son., 196
152 p ML grahamii TL 1445 a, Ejido Cerro Colorado Tres, Son., 151
152 q ML grahamii TL 1446 a, südl. Sonoyta, Son., 151
152 s ML grahamii GM 987, Jose Ortiz de Dominques, Chih., 196
152 z ML grandinosa AFB 15-170, Barranca de Obscura, westl. Toxpalan, Oax., 014
153 b ML grusonii AFB 13-263, El Hundido, Coah., 014
153 c ML grusonii AFB 18-525, Cerro Bola, Coah., 014
153 d ML grusonii, 014
153 e ML grusonii AFB 18-529, nördl. Bajío de Ahuichila, Coah., 014
153 f ML grusonii AFB 18-678, südöstl. Viesca, Coah., 014
153 g ML grusonii TL 508 a, Nazareno, Dgo., 151
153 h ML grusonii TL 101, Cerro Bola, Coah., 151
153 i ML grusonii TL 786, 1,3 km hinter Nazareno, Dgo., 151
153 k ML grusonii AFB 18-672, östl. El Hundido, Coah., 014
153 l ML grusonii AFB 18-671, nordöstl. El Hundido, Coah., 014
153 m ML grusonii GM 430, Cerro Bola, Coah., 196
153 o ML grusonii GM 488, El Mezquite, Coah., 196
154 a ML gueldemanniiana, 175
154 b ML gueldemanniiana WTH 1254 (PN 339), , 212
155 d ML guelzowiana WTH 306, zw. Rodeo - Nazas, Dgo., 212
155 e ML guelzowiana, 212
155 f ML guelzowiana GM 1488, San Francisco de Asis, Dgo., 196
155 g ML guelzowiana, 292
156 ML guelzowiana var robustior, 175
156 a ML guelzowiana var robustior GM 928, Francisco Marquez, Dgo., 196
156 b ML guelzowiana var robustior, Francisco Marquez, Dgo., 062
156 m ML guerreronis WTH 700, Rio Balsas, Gro., 212
156 o ML guerreronis H.O. 213/1, MEX 95, km 188, Gro., 062
157 ML guillauminiana, 212
157 b ML guillauminiana, El Carrizo, Sin., 597
157 c ML guillauminiana TL 459, El Carrizo, Dgo., 151
157 d ML guillauminiana, La Fraguita, Sin., 597
157 e ML guillauminiana WH 135, EL Carrizo, Sin., 597
159 a ML gummifera GM 1810, San Antonio, Zac., 196
159 b ML gummifera, 062
159 c ML gummifera GM 450, Conetto, Dgo., 196
159 d ML gummifera GM 507, Conetto, Dgo., 196
161 c ML haageana AFB 623, südl. Tecamachalco, Pue., 014
161 d ML haageana ML 057, San Jose Ixtepa, Pue., 261

161 e ML haageana BGH 041472, Perote, Ver., 544
161 f ML haageana BGH 041472, Perote, Ver., 544
161 g ML haageana BGH 918002, W 068, Perote, Ver., 544
161 h ML haageana BGH 122671, Tecamachalco, Pue., 544
161 i ML haageana BGH 082105, Tecamachalco, Pue., 544
161 k ML haageana W 068, Perote, Ver., 261
161 m ML haageana var collina ROG 132, Cañada Morelos, Pue., 062
162 a ML haasii ML 341, westl. Tejuapulco, Mex., 062
162 b ML haasii ML 341, westl. Tejuapulco, Mex., 261
162 c ML hahniana ML 496, La Florida, Qro., 389
162 d ML hahniana, lange D., 389
162 e ML hahniana BGH 051568, Atarjea, Gto., 544
162 f ML hahniana BGH 992972, Qro./Gto., 544
162 g ML hahniana BGH 048701, Jalpan Qro., 544
162 h ML hahniana BGH 009364, Kulturpflanze, 544
162 i ML hahniana BGH 149001, 544
162 k ML hahniana, (Reppenhagen), 014
162 l ML hahniana, Mathes Nishi, Original Backeberg, 777
162 m ML hahniana var mendeliana BGH 010642, Rio Blanco, Qro., 544
162 s ML hahniana var bravo BGH 886015, Kulturpflanze, 544
164 b ML halbingeri, 102
164 c ML halbingeri H.O. 210, gelbe Blüte, Ocotepac, Oax., 062
164 o ML halei TL 1003, Isla Magdalena, BCS, 151
165 a ML heidiae AFB 16-227, 014
165 b ML heidiae, 771
167 ML hennisii GS 4, Cubiro, VEN, 597
167 m ML hermosana TL 936, Vista Hermosa, Zac., 151
167 o ML hermosana, 102
167 p ML hermosana VZD 1181, El Encino, Zac., 655
168 ML hernandezii, 212
168 a ML hernandezii, 102
168 b ML hernandezii TL 1192, San Antonio Abad, Oax., 151
168 c ML hernandezii TL 230, Concepcion Buenavista, Oax., 151
169 a ML herrerae, 588
169 aa ML herrerae, 261
169 b ML herrerae var. albiflora, Mineral de Pozos, Gto., 588
169 c ML herrerae, 212
169 d ML herrerae var albiflora, 062
169 e ML herrerae var albiflora, 292
169 f ML herrerae, 118
169 g ML herrerae, 655
169 h ML herrerae var albiflora, 655
169 w ML herrerae var albiflora, 212
170 ML hertrichiana ROG 696, Paredones, Son., 389
170 c ML hertrichiana ESP 10/059, Paso Richt. Moris, Chih., 057
170 d ML hertrichiana ESP 10/030, Puente la Bonita, 057
170 e ML hertrichiana H.O. 469/1, Paredones, Son., 597
174 a ML heyderi aff. ROG 449, km 76, Ebene nördl. Dr. Arroyo, NL, 389
174 b ML heyderi, 389
174 c ML heyderi WTH 014, Est. Marte, Coah., 212
174 d ML heyderi var meiacantha AFB 213, 014 ?
174 d ML heyderi WTH 1119, Wiese nahe San Juanito de Solis, NL 212 ? (2016)
174 e ML heyderi, 102
174 f ML heyderi LZ 697, Del Rio, TX, 062
174 g ML heyderi (applanata ?), MEX 57, km 37, nördl. Monclova, Coah., 292
174 h ML heyderi aff., Concepcion del Oro, Zac. 292
174 i ML heyderi AFB 18-716, nördl. Acuña, NL, 014
174 j ML heyderi AFB 18-714, Cerro Blanco, NL, 014
174 k ML heyderi AFB 18-552, nördl. La Ascension, NL, 014
174 l ML heyderi AFB 18-669, südl. Cuatrociénegas, Coah., 014
174 m ML heyderi var meiacantha AFB 213, westl. La Magdalena, Hgo., 014
174 o ML heyderi TL 1288, Lagunilla, Zac., 151
174 p ML heyderi AFB 18-658, nordwestl. Escobeda, Coah., 014
174 q ML heyderi WTH 635, Cienega del Carmen, 212
174 z ML heyderi var. meiacantha GM 250, San Antonio, Coah., 196
175 m ML huajuapensis AFB 15-176, nördl. Santiago Milteotec, Oax., 014
175 o ML huajuapensis BGH 021004, Huajuapán de Leon, Oax., 544
176 ML hubert-muelleri, 014
176 a ML hubert-muelleri TL 1053, Zacapalco, Mor., 151
177 a ML humboldtii, 261
177 b ML humboldtii, (Wessner), 014
178 a ML huitzilopochtli fa. TL 330, Rio Grande, Oax., 151
178 b ML huitzilopochtli fa. TL 1063, Rio Santo Domingo, Oax., 151
178 c ML huitzilopochtli BGH 000415, Teotitlan del Camino, Oax., 544
178 d ML huitzilopochtli BGH 971531, Rio Santo Domingo, Oax., 544
179 a ML huitzilopochtli var cuicatlanensis TL 038, Cuicatlan, Oax., 151
179 b ML huitzilopochtli var cuicatlanensis fa minnichii TL 329, Cuicatlan, Oax., 151
179 f ML huitzilopochtli var nudiliformis TL 175, Rio Santo Domingo, Oax., 151
179 g ML huitzilopochtli var nudiliformis aff TL 177, Rio Santo Domingo, Oax., 151
179 h ML huitzilopochtli var nudiliformis fa L 1500 TL 176, Rio Santo Domingo, Oax., 151
179 s ML huntiana AFB 18-627, San Antonio - Santa Librada, Tamps., 014
180 b ML hutchisoniana, Calmalli, BC, 057
180 c ML hutchisoniana TL 1428, westl. San Francisquito, BC, 151
180 d ML hutchisoniana TL 1098, Typ, Calmalli, BC, 151
180 e ML hutchisoniana TL 1429, west. San Francisquito, BC, 151
180 f ML hutchisoniana TL 1005, Palo Verde, BCS, 151
181 ML hutchisoniana var. bulladiana TL 1413, El Alambrado, BCS, 151
185 ML ignota UL 9/129, MEX 131, km 168,9, 261
185 a ML ignota UL 9/126, MEX 131, km 151, 261
185 b ML ignota, 102
185 c ML ignota BGH 000029, El Capulin, Oax., 544
185 d ML ignota BGH 058803, MEX 131, km 159, oax., 544
185 e ML ignota ROG 400, Tomellin Cañon, km 148, Oax., 261
185 f ML ignota UL 97/12a, MEX 131, km 151, Oax., 261
186 ML igualensis H 039, Mogole, Gro., 062
186 a ML igualensis BGH 041423, Xochipala, Gro., 544
187 ML infernillensis ROG 561, Presa Zimapán, Qro., 389
187 a ML infernillensis, 389
187 b ML infernillensis REP 1036, Vista Hermosa, Qro., 261
187 c ML infernillensis (perbella) BGH 041477, Zimapán - Jacala, Hgo., 544
187 d ML infernillensis Rep 1717, Infernillo, Rio Moctezuma, Qro., 261
187 e ML infernillensis (Wessner), 014
187 f ML infernillensis Rep. 1717, (Reppenhagen), Infernillo, Rio Moctezuma, Qro, 014
187 g ML infernillensis Rep. 1040 a, (Reppenhagen), Vista Hermosa, Qro., 014
187 h ML infernillensis TL 556, Tunnel, Hgo., 261
188 ML insularis, Isla EL Piojo, BC, 212
188 a ML insularis H.O. 408, Isla El Piojo, BC, 057
188 b ML insularis GGB 597, Bahía de los Angeles, 130
188 c ML insularis TL 1104, Bahía de los Angeles, BC, 151
188 d ML insularis TL 1102, Isla Piojo, BC, 151
188 e ML insularis, Rosalito, BC, 062

188 m ML isotensis Rep. 771, El Isote, Mex., 151
189 ML ixcatlanensis BGH 000030, San Pedro Nodon, Oax., 544
190 b ML jaliscana PN 602 (=LAU 1048), Mezquitic - Monte - Escobedo, Dgo., 597
190 c ML jaliscana TL 1158, La Mesa de San Juan, Jal., 151
190 d ML jaliscana GM 1213, Cienega de los Pinos, Sierra El Laurel, Jal., 196
190 e ML jaliscana TL 720, El Escalon, Jal., 212
191 ML jaliscana var kleiniorum, 389
197 ML johnstonii var. sancarlensis, 014
198 ML juxtlahuacensis BGH 000055, San Miguel Tlacotepec, Oax., 544
200 a ML karwinskiana UL 9/52, Palmar del Bravo, Pue., 261
201 ML karwinskiana var multisetata AFB 716, 014
210 ML kleiniorum TL 723, San Jose de Garcia, Mich., 151
220 ML klissingiana ROG 596, Monte Redondo, Tamps., 389
220 c ML klissingiana, 389
220 e ML klissingiana TL 539, La Florida, Tamps., 261
220 f ML klissingiana, Giesecke, Pallillas, Tamps., 261
220 g ML klissingiana, Kuhn, Jamauve, Zamps., 261
220 h ML klissingiana BGH 021029, Monta Redondo, Tamps., 544
220 i ML klissingiana BGH 010769, Jamauve, Tamps., 544
220 k ML klissingiana GM 142, La Florida M101-105, Tamps., 196
220 l ML klissingiana, Monte Redondo, Tamps., 777
220 s ML knippeliana TL 851, Zacapalco, Mor., 151
221 ML kraehenbuehlii H.O. 296a, Santiago Teotongo, Oax., 062
221 a ML kraehenbuehlii, 062
221 c ML kraehenbuehlii, (Trost), 014
221 d ML kraehenbuehlii, Ixcatlan, Oax., 212
221 f ML kruegerii n.n. Rog 512, Boca de Mezquitil, , 261
221 m ML kunzeana, 777
222 ML lanigera BGH 971534, TL 194, San Miguel Maninaltepec, Oax., 544
222 a ML lanigera BGH 000032, TL 312, San Miguel Maninaltepec, Oax., 544
222 b ML lanigera BGH 000034, Quiotepec, Oax., 544
222 c ML lanigera Rep. 937, Reppenhagen, Xolox, Oax., 014
223 ML lasiacantha AFB 18-525, Cerro Bola, Coah., 014
223 aa ML lasiacantha fa. TL 800, SB 500, Cuadrocieneegas, Coah., 151
223 bb ML lasiacantha AL 923, Lajitas, Big Bend, TX, 212
223 cc ML lasiacantha AFB 14-062, westl. Ocampo, Coah., 014
223 dd ML lasiacantha WM 941, Sierra Viejo, Son., 261
223 e ML lasiacantha P 295, Saltillo - Torreon, Coah., 588
223 ee ML lasiacantha, Cerro Bola, Coah., 062
223 ff ML lasiacantha, Ahuichila, Coah., 292
223 h ML lasiacantha GM 237, Cerro Bola, Coah., 196
223 j ML lasiacantha AFB 18-524, Tlahualilo de Zaragoza, Dgo., 014
223 l ML lasiacantha SB 446, San Pedro de las Colonias, Coah., 175
223 n ML lasiacantha PS 18, 175
223 q ML lasiacantha DJF 1344, Sierra Blanca, TX, 261
223 r ML lasiacantha AFB 17-409, El Hundido, Coah., 014
223 s ML lasiacantha, Cerro Bola, Coah., 175 (bis 2013)
223 s ML lasiacantha, Cerro Bola, Coah., 062 (ab 2014)
223 t ML lasiacantha MG 716.2, Alamo Hueco Mnts, ? , 212
223 u ML lasiacantha WTH 432, Cerro Bola, Coah., 212
223 v ML lasiacantha, 100 km südl. Cuatrocieneegas, Coah., 292
223 w ML lasiacantha WTH 652, südl. Ahumada y Anexas, Chih., 212
223 x ML lasiacantha SBV 067, , 062
223 y ML lasiacantha GM 090, El Cuatroalbo, Coah., 196
223 z ML lasiacantha var hamatispina ROG 088, MEX 40, San Rafael, Coah., 261
224 ML lauii WTH 885, Novillo Cañon, Tamps., 212
224 f ML lauii var dasyacantha TL 1380, La Asuncion, Tamps., 151
224 g ML lauii var dasyacantha TL 1330, La Asuncion, Tamps., 151
224 h ML lauii var dasyacantha TL 1253a, Minas asbestos, Tamps., 151
224 i ML lauii var dasyacantha fa. Peregrina TL 1329, Peregrina Cañon, Tamps., 151
224 s ML lauii var subducta TL 810, Minas Asbestos, Tamps., 151
225 ML lenta, 588
225 b ML lenta, 102
225 c ML lenta GM 242, Cuatrocieneegas, Coah., 196
225 d ML lenta AFB 15-281, 7 km nördl. Bajío de Ahuichila, Coah., 261
225 e ML lenta, Viesca, Coah., 292
225 f ML lenta, (Reppenhagen), Viesca, Coah., 014
225 g ML lenta, (Wessner), 014
226 a ML leona GM 1331, Canutillo, Chih., 196
226 b ML leona AFB 13-262, El Hundido, Coah., 014
228 ML limonensis TL 577, El Limon, Jal., 151 (bis 2015)
228 ML leucocentra BGH 971602, Santo Domingo - Huizache, SLP, 544 (ab 2016)
228 m ML lewisiana LAU 029, Mezquitil, BC, 292
228 o ML lewisiana, 292
229 ML limonensis TL 577, El Limon, Jal., 151
229 a ML limonensis REP 1620, La Meseta, Jal., 261
229 b ML limonensis REP 1620, La Meseta, Jal., 062
230 a ML linarensis, 212
230 b ML linarensis AFB 18-557, östl. La Ascension, NL, 014
230 c ML linarensis TL 1333, La Purisima, Tamps., 151
230 d ML linarensis TL 807, Typ, Linares, NL, 151
231 a ML lindsayi var rubriflora, 389
231 b ML lindsayi var cobrensis MH 50/90, 389
231 e ML lindsayi var narlinii WK 442, Choix - Santa Gertudis, Sin., 597
231 f ML lindsayi ROG 744, Mezquite Caido, Sin., 261
231 g ML lindsayi, Choix, Sin., 057
231 h ML lindsayi var rubriflora H.O. 440, Est. Devisadero, Chih., 118
231 i ML lindsayi TL 465, Mezquite Caido, Sin., 151
231 k ML lindsayi var narlinii PN 490, Rio Fuerte, Presa Huites, Chih., 597
231 m ML lindsayi PN 487, Rio Chinipas, nördl. Brücke F.F.C.C., Presa Huites, Chih., 597
231 o ML lindsayi PN 371, Rio Chinipas, Brücke F.F.C.C., Chih., (Hils), 014
231 p ML lindsayi var. cobrensis MH 9/90, Est. Divisadero, Chih., MH
231 q ML lindsayi var. cobrensis MH 4/93, Rio Urique, Chih., (Hils), 014
231 s ML lindsayi Rog 676, Minas Sancillo, Sin., MH
231 t ML lindsayi PN 359, Potrero de Cancio, Sin., MH
231 u ML lindsayi Rog 687, La Reforma, Chih., 261
232 ML lloydii, 389
232 a ML lloydii WTH 769, Weg nach Temascal (Piña), SLP, 212
232 b ML lloydii WTH 765, Santa Gertrudis, Zac., 212
232 c ML lloydii H.O. 528, Ahualulco, SLP, 062
232 d ML lloydii K 068, Charcas, Zac., 261
234 ML longiflora M 271, 062
236 g ML longiflora, Puerto Justo, Chih., 261
236 h ML longiflora GM 451, Coneto Pass, Dgo., 196
236 i ML longiflora, 292
236 k ML longiflora WK 153, Rancho Blanco, Chih., 261
236 l ML longiflora WK 062, Tomochic, Chih., 261
236 m ML longiflora WTH 239, Coneto Pass, Dgo., 212
236 o ML longiflora WTH 529, Mezquitil, , 212
237 ML longiflora var stampferi, El Salto, Dgo., JM
238 a ML longimamma, 588

238 b ML longimamma, 062
238 c ML longimamma AFB 619, nördl. Los Venados, Hgo., 014
238 d ML longimamma, Puente Tasquillo, Hgo., 595
238 e ML longimamma AFB 13-204, östl. San Pedro Gilo, Hgo., 014
238 f ML longimamma AFB 14-011, südl. Maconi, Rio Moctezuma, Qro., 014
238 g ML longimamma GM 157, Metztlilan, Hgo., 196
240 ML louisae, 175
240 a ML louisae, 588
240 b ML louisae, 175
240 c ML louisae GM 1296, Punta Santo Domingo, BCS, 196
240 d ML louisae TL 1012, San Rafael, BCS, 151
240 e ML louisae GM 1298, La Chivita, BCS, 196
240 f ML louisae REP 250, San Ignacio, BC, 616
240 g ML louisae GM 1308, Nesa La Zirilla, BC, 196
240 h ML louisae BGH 169609, Ejido Villa Jesus Maria, BC, 544
240 i ML louisae TL 1106, Typ, El Socorro, BC, 151
240 k ML louisae TL 1464, Guerrero Negro, BC, 151
240 m ML louisae, 151
240 o ML louisae ZRI 563/13, Benito Juarez, Mex., 014
240 p ML louisae, Isla San Martin, BC, 151
240 q ML louisae, (Wessner), 014
243 a ML macdougalli, (Kreich), 014
245 d ML magallanii ML 534/ WTH 102, San Francisco, nördl. Parras de la Fuente, Coah., 212
245 e ML magallanii, Parras de la Fuente, Coah., 057
245 f ML magallanii WTH 552, westl. Parras de la Fuente, Coah., 212
245 g ML magallanii GM 090, El Cuatroalbo, Coah., 196
245 h ML magallanii SB 1017, Tacubaya, Coah., 261
245 i ML magallanii AFB 18-535, nördl. Parras de la Fuente, Coah., 014
245 z ML magallanii var hamatispina AFB 18-526, östl. San Rafael, Coah., 014
246 ML magallanii var roseocentra, SB 446, Los Pedros de las Colonias, Coah., 261
246 a ML magallanii var roseocentra, HK 1051, , 261
247 ML magnifica, 062
247 a ML magnifica, 057
248 a ML magnimamma, Villa Hidalgo, ?, 588
248 aa ML magnimamma JO s.n., Ejido Hidalgo, Hgo., 777
248 bb ML magnimamma PN 085, östl. Actopan, Magdalena, Hgo., 014
248 c ML magnimamma GM 1370, Sierra Zimapán, Hgo., 196
248 cc ML magnimamma aff. WTH 477, Nicolas Flores, Hgo., 212
248 d ML magnimamma AFB 592, nördl. Epazoyucan, Hgo., 014
248 e ML magnimamma AFB 656, südl. El Durazno, Hgo., 014
248 f ML magnimamma var vagaspina AFB 610, südl. Puertecito, SLP, 014
248 g ML magnimamma WTH 947, Laguna de Tolantongo, östl. Tequexquitta, Pue., 212
248 h ML maineae, 202 (bis 2013)
248 h ML magnimamma TL 265, Gilo, Hgo., 151 (ab 2014)
248 i ML magnimamma BGH 041549, Ruinen Teotihuacan, Mex., 544
248 j ML magnimamma AFB 18-584, östl. San Pedro Gilo, Hgo., 014
248 k ML magnimamma ROG 118, El Banco, Hgo., 261
248 l ML magnimamma ROG 110, 36 km östl. Rio Verde, SLP, 261
248 m ML magnimamma ROG s.n., El Jaujal, ?, 261
248 o ML magnimamma UL 18/401, Hualula, Hgo., 261
248 p ML magnimamma UL 18/408a, Las Obsidianas, Hgo., 062
248 q ML magnimamma AFB 18-582, El Encino, Hgo., 014
248 rr ML maineae DB 12/19, 771
248 s ML maineae, 212
248 t ML maineae WTH 669, südl. Sahuaripa, Son., 212
249 ML mammillaris MG 754.2, Curacao, N-ANT, 597
249 a ML mammillaris REP 2222, Caracas, VEN, 597
249 aa ML mammillaris, kleine Pflanzen, 014
249 b ML mammillaris GX 847, Cucuta - San Antonio, COL - VEN, 597
249 bb ML mammillaris, große Pflanzen, 014
249 c ML mammillaris AH 241, Pueblo Nuevo, VEN, 597
249 cc ML mammillaris GX 847, Cucuta - San Antonio, COL - VEN, 777
249 d ML mammillaris REP 2241, Lagunilla, Merida, VEN, 597
249 e ML mammillaris, CUB, 597
249 f ML mammillaris TL s.n., Kas Abou, Curacao, N-ANT, 597
249 g ML mammillaris BGH 031262, Rio Claro, VEN, 544
249 h ML mammillaris, 062
249 ML mammillaris MG 754.1, Cepita - Pescadero, COL, 597
249 k ML manana TL 877, Teocuitatlan de Corona, Jal., 151
249 p ML manana TL 877a, Teocuitatlan de Corona, Jal., 151
250 c ML marcosii, (Wessner), gelbe Dornen
250 m ML maritima, 292
250 o ML maritima, 202
251 ML marsiana ROG 672, Rio Zahuatenipa, Dgo., 261
251 b ML marsiana, rote Bl., 616
251 c ML marsiana ROG 515, Topia, Dgo., 261
251 cc ML marshalliana, 014
251 m ML mazatlanensis (aff.) TL 1021a, Presa, Sin., 151
251 o ML mazatlanensis, 292
251 p ML mazatlanensis UL 12/237, Marnata, Mich., 261
251 q ML mazatlanensis BGH ?, 544
251 s ML mazatlanensis, 102
251 t ML mazatlanensis BGH 910663, Rio Piaxtla, Son., 544
251 u ML mazatlanensis (patonii ?), 292
251 w ML mazatlanensis, 202
251 x ML mazatlanensis TL 1408, Topolobambo, Sin., 151
251 y ML mazatlanensis TL 1410, Tabelejeca, Sin., 151
251 z ML mazatlanensis, 292
252 a ML meiacantha, La Cuesta, ?, 292
252 b ML meiacantha RP 89, Watraus Ft. Union, NM, 118
252 c ML meissneri aff TL 1065, Rio Yiquilla, Oax., 151
252 d ML melaleuca, 062 ?
252 d ML melanocentra (ex melaleuca) WTH 558, Villa de Garcia, NL, 212
252 e ML meiacantha, 014
252 f ML meiacantha, A 26, 014
252 g ML meiacantha Rog. 606, km 76, Dr. Arroyo, NL, 777
252 k ML meissneri AFB 15-175, südl. San Antonio Texcala, Oax., 014
252 m ML meissneri aff TL 1065, Rio Yiquilla, Oax., 151
252 o ML meissneri aff HW 070/00, Petlanco, Pue., 062
252 p ML meissneri BGH 992981, Coxcatlan, Pue., 544
252 s ML melaleuca, 102
252 t ML melaleuca, 062
253 b ML melanocentra SB 557, Huasteca Cañon, NL, 062
253 c ML melanocentra GM 1067, Microonda Mariposa, NL, 196
253 d ML melanocentra WTH 558, westl. Villa de Garcia, NL, 212
253 e ML melanocentra, 292
253 f ML melanocentra BGH 961144, Los Muertos, NL, 544
253 m ML melanocentra (euthelle), 292
253 o ML melanocentra, 014
253 p ML melanocentra Rep. 1081, Huasteca Cañon, NL, 777
255 ML mercadensis, 588

255 c ML mercadensis WTH 808, nördl. Durango, MEX 45, Dgo., 212
255 d ML mercadensis GM 1814, Sierra Bayacora, Dgo., 196
255 e ML mercadensis TL 606, Durango, Dgo., 151
255 f ML mercadensis GM Bayacora, Dgo., 196
256 a ML meridiorosei, 175
256 b ML meridiorosei SB 668, Yecora, Son., (Hils), 014
257 a ML meyranii var michoacana ML 646, Tuxpan, Mich., 212
257 b ML meyranii ESP 7/051, San Nicolas, Mex., 389
257 c ML meyranii ESP 7/051, San Nicolas, Mex., 597
257 f ML mexicensis AFB 792, östl. Cuencame, La Lagunilla, Dgo., 014
258 ML microcarpa LZ 568, Big Hatchet Mts., NM, 062
258 b ML microcarpa Snicer, 196
258 c ML microcarpa, Organ Pipe, 062
258 d ML microcarpa GM 987, José Ortiz de Dominguez, Chih., 196
258 e ML microcarpa, 057
258 f ML microcarpa WH 183, Cuera, Son., 616
258 g ML microcarpa WH 178, Nacori Chico, Son., 616
258 h ML microcarpa LZ 455, Painted Rock Area, AZ, 062
258 i ML microcarpa, 102
258 k ML microcarpa LZ 645, westl. Kofa Mts., AZ, 242
258 m ML microcarpa LZ 643, östl. Quartzsite, AZ, 242
258 o ML microcarpa, Tucson, AZ, 062
258 p ML microcarpa LZ 791, Little Harquahala Mts., AZ, 242
258 s ML microcarpa LZ 892, gelb bedornt, südl. Ajo, AZ, 242
258 t ML microcarpa LZ 894, Eagle Tail Mts., AZ, 242
258 u ML microcarpa, Dos Cabezas Mts., ? , 062
258 w ML microcarpa AFB 16-075, Nacozari de Garcia, Son., 014
258 x ML microcarpa SB 518, Pinal Co., AZ, LS
260 ML microcarpa var olivae CR 1784, 062
261 a ML microthele, Cerritos, SLP, 595
261 b ML microthele, zw. Rio Verde - Cerritos, SLP, 595
261 c ML microthele AFB 13-237, südöstl. Santo Domingo, SLP, 014
261 d ML microthele, 102
261 e ML microthele ML 510, Las Tablas-San Tiburcito, SLP, 261
261 f ML microthele UL 15/269, nördl. La Muralla, SLP, 261
261 g ML microthele PN 230, nördl. El Sabinito, SLP, 261
261 h ML microthele UL 15/278a, Presa de Guadalupe, SLP, 261
261 i ML microthele AFB 18-714, nördl. Cerro Blanco, NL, 014
261 k ML microthele WTH 355, südl. Tula, , 261
261 t ML microthele var. superfina, 014
261 u ML microthele var. Superfina, (Wessner), 014
262 b ML miegeana, 057
262 c ML miegeana K 207, westl. Moctezuma, Son., 261
262 d ML miegeana H.O. 162, Cumpas, MEX 14-3, km 24, Son., 597
262 e ML miegeana GM 977.5, El Rodeo, Son., 196
263 ML mitlensis GM 1979, San Jose del Paso, Oax., 196
263 a ML mitlensis GM 533, Cuajimoloyas, Oax., 196
263 c ML moelleriana GM 711.3, Sierra Chapultepec, Zac., 196
263 d ML moelleriana TL 450, rote Bl., El Robre, Zac., 151
263 e ML moelleriana TL 767, gelbe Bl., Sierra Chapultepec, Zac., 151
263 f ML moelleriana TL 088, rosa Bl., Alice de Organos, Zac., 151
263 g ML moelleriana WTH 798, San Francisco de los Organos, Zac., 212
267 a ML moeller-valdeziana, 014
267 c ML moeller-valdeziana AdB 1-38, Huizache, SLP, 014
267 d ML moeller-valdeziana, (Ohmann), 014
268 ML mollendorfiana BGH 900448, , 544
268 a ML mollendorfiana UL 15/316, westl. Cardonal, km 24, Hgo., 261
268 b ML mollendorfiana ML 022, , , 777
268 c ML mollendorfiana Rep. 349, (Reppenhagen), Cardonal, Hgo., 014
268 m ML monancistracantha UL 18/384a, Villa de Reyes, , 261
268 o ML monancistracantha Rep. 2128, El Vergel, Gto., LS
269 ML monticola, 062
269 b ML monticola BGH 031331, Puente Marques, Pue., 544
269 c ML monticola BGH 904302, Mogota(e), Gro., 544
271 ML morganiana ROG 633, südl. Bucareli, Qro., 389
271 a ML morganiana WTH 862, Joya de Bucareli, Qro., 212
271 b ML morganiana ROG 769, Peñamiller, El Lidero, Qro., 389
271 c ML morganiana AFB 13-228, südöstl. Boquillas, Qro., 014
271 d ML morganiana BGH 041491, Bucareli, Qro., 544
272 a ML muehlenfordtii AFB 13-235, nördl. Santa Maria del Rio, SLP, 014
272 b ML muehlenfordtii BGH 900388, San Luis de la Paz, Gto., 544
272 c ML muehlenfordtii BGH 971606, Grenze Qro.-SLP, 544
272 d ML muehlenfordtii BGH 041492, Villa de Reyes, SLP, 544
272 e ML muehlenfordtii UL 18/389, Torresitas, SLP, 261
272 f ML muehlenfordtii AFB 18-570, östl. Carbajal, Gto., 014
272 g ML muehlenfordtii TL 548, Villa de Reyes, SLP, 151
272 h ML muehlenfordtii GM 1610.30, La Tapona, Gto., 196
272 i ML muehlenfordtii Rep. 1986, (Reppenhagen), Barranca Cedros, Gto., 014
272 k ML muehlenfordtii Rep. 2035, (Reppenhagen), Rincon Tierra Blanca, Gto., 014
273 c ML multiceps REP 1430, Barranca La Reja, Tamps., 597
273 e ML multiceps REP 1295, Presa Rodriguez Gomez, NL, 597
273 h ML multiceps ROG 112a, San Jose del Tapanco, SLP, 597
273 i ML multiceps, 750 (ex 000)
273 k ML multiceps BGH 031333, Cañon de la Huasteca, NL, 544
273 l ML multiceps BGH 129309, Iturbide, NL, 544
273 m ML multiceps BGH 132854, Iturbide, NL, 544
273 o ML multiceps BGH 971607, Cameron Co., TX, 544
273 p ML multiceps AFB 18-626, südl. CD Victoria, Tamps., 014
273 q ML multiceps AFB 18-728, südl. El Tejocote, NL, 014
273 r ML multiceps REP 2271, Villa Juarez, SLP, 597
273 s ML multiceps AFB 18-729, südl. El Tejocote, NL, 014
273 t ML multiceps Rep. 2271, Villa Juarez, SLP, 777
274 g ML multidigitata, (Haugg), 014
274 m ML multisetata AFB 13-296, Chila, Pue., 014
274 o ML multisetata UL 97/019, Llano Grande, Oaxaca., 261
274 p ML multisetata BGH 058811, MEX 190, km 85, Oax., 014
275 ML mystax UL 9/59, MEX 40, km 71,2, 261
275 a ML mystax, MEX 150, Kapelle, Pue., 595
275 b ML mystax AFB 13-059, südwestl. Puerta Cañada, Pue., 014
275 c ML mystax WTH 496, Cañada Morelos-Azumbilla, Pue., 212
275 d ML mystax BGH 950931, BG Chemnitz, Tlacoatepec-Tecamachalco, Pue., 544
275 e ML mystax GM 519.3, Morelos Canada, Pue., 196
275 f ML mystax REP 938, Yolox, Oax., 261
275 g ML mystax, 1691
275 m ML nacoriensis PN 619, Nacori Chico - El Agua Caliente, km 9,8, Son., 597
275 x ML nagliana, 777
275 y ML nagliana TL 737, El Espinal, , 212
276 ML nana, 750
276 b ML nana BGH 010561, Balneario de Lourdes, SLP, 544
276 c ML nana ZPI 19/08, Villa Zaragoza, SLP, 014
276 d ML nana, 014

276 e ML nana, (Svoboda), 014
276 f ML nana, A 28, 014
277 ML napina, 175
277 a ML napina, 292
277 b ML napina, 655
278 d ML nazasensis GM 1819, La Cuesta de Palmito, Dgo., 196
280 a ML nejapensis AFB 639, östl. San Pedro Tototapa, Oax., 014
280 b ML nejapensis AFB 715, östl. San Carlos Yantepec, Oax., 014
280 c ML nejapensis AFB 499, nordwestl. Villa Dias Ordaz, Oax., 014
280 d ML nejapensis UL 6/039, San Partolo Jautepec, Oax., 261
280 e ML nejapensis TL 364, Los Animas, Oax., 151
280 f ML nejapensis BGH 041496, 544
280 g ML nejapensis BGH 041494, MEX 190, km 76,3, Oax., 544
280 h ML nejapensis BGH 910664, Nejapa, Oax., 544
280 i ML nejapensis BGH 082110, Microonda San Cristobal, Oax., 544
280 k ML nejapensis GM 535, San Jose Viejo, Oax., 196
282 b ML neobertrandiana, Gomez Palacio, Dgo., 062
284 ML neopalmeri, 102
284 b ML neopalmeri H.O. 415, Isla San Benito, BCS, 062
284 c ML neopalmeri, 102
284 d ML neopalmeri H.O. 415, Isla San Benito, BCS, 597
284 e ML neopalmeri Lau 007, Isla San Benito, BCS, 261
284 f ML neopalmeri (Wessner), 014
285 ML nivosa, 102
285 a ML nivosa TL 1267, Antigua, 151
286 ML noureddineana ML 369, Oaxaca - Tehuantepec
286 a ML noureddineana UL 9/155, MEX 190, km 164, Oax., 261
286 b ML noureddineana AFB 636, nordöstl. Agua Fria, Oax., 014
286 c ML noureddineana AFB 634, nordöstl. San Pedro Juchatepec, Oax., 014
286 d ML noureddineana AFB 645, Südöstl. San Juan Lajarcia, Oax., 014
286 e ML noureddineana, MEX 190, km 194, Oax., 595
286 f ML noureddineana TL 1138, San Pablo Guila, Oax., 151
286 g ML noureddineana BGH 041497, Mitla, Oax., 544
286 h ML noureddineana AFB 15-155, östl. Santiago Nacaltepec, Oax., 014
286 i ML noureddiana, 544
287 a ML nunezii TL 1145, Buenavista del Cuellar, Gro., 151
288 ML obconella AFB 620, Metztlitlan, Hgo., 014
288 a ML obconella BGH 870109, San Augustin Metzquitlan-Tuzanapa, Hgo., 544
288 b ML obconella BGH 982324, Barranca de Venados, Hgo., 544
288 m ML obscura TL 1280, Emilio Carranza, Zac., 151
289 ML occulta TL 1262, Qro., 151
290 a ML oliviae LZ 293, östl. Douglas, AZ, 242
291 ML ortucii BGH 010840, Kulturpflanze, 544
292 ML oteroi, 062
292 a ML oteroi ROG 064, Suchixtahuaca, Oax., 389
292 b ML oteroi, 014
292 c ML oteroi, 261
294 ML pacifica (de Herdt), 616
294 a ML pacifica K 194, Todos Santos, BC, 261
295 ML painteri BGH 982131, Bella Vista del Rio, Qro., 544
295 a ML painteri (pygmaea) UL 18/392, östl. Galeras, Qro., DV
296 b ML papasquiarensis, 588
296 c ML papasquiarensis, Cerro Blanco, Dgo., 588
296 d ML papasquiarensis AFB 692, nordöstl. Coradonga, Dgo., 014
296 e ML papasquiarensis TL 95, Cerro Blanco, Dgo., 151
296 f ML papasquiarensis REP 1787, Peñon Blanco, Dgo., 196
301 ML parkinsonii HP 116/212, La Culata - San Joaquin, Qro., ?
301 a ML parkinsonii AFB 614, nördl. Peñamiller, Qro., 014
301 b ML parkinsonii, Vizarron, Qro., 062
301 c ML parkinsonii BGH 904410, Entronque San Joaquin, Qro., 544
301 d ML parkinsonii TL 1315, Peñamiller, Qro., 151
301 e ML parkinsonii GM 187, Vizarron, Qro., 196
301 f ML parkinsonii Rep. 2363, (Reppenhagen), Peña Miller, Qro., 014
301 g ML parkinsonii, 544
301 m ML parkinsonii var rosensis, BG Halle, %44
301 s ML parrasensis (Ohmann), 014
302 ML patonii, 202
303 ML paulii, 151
303 a ML paulii ML 684, Realejo, SLP, 196
303 b ML paulii AFB 18-564, Realejo, SLP, 014
305 ML pectinifera, 588
305 a ML pectinifera, 062
305 b ML pectinifera, 595
305 c ML pectinifera GM 516, Tecomachalco, Pue., 196
305 d ML pectinifera, 655
305 e ML pectinifera, DV
305 f ML pectinifera, (Wessner), 014
308 a ML peninsularis MH 79, Cabo San Lucas, BCS, MH
309 a ML pennispinosa WTH 234, 17 km westl. Bermejillo, Dgo., 212
309 b ML pennispinosa, 175
309 c ML pennispinosa H.O. 443, Mapimi, Dgo., 062
309 d ML pennispinosa GM 1781, Puente Vinagrillos, Dgo., 196
310 ML pennispinosa var. nazasensis SB 489, Rodeo, Dgo., 261
311 b ML perbella ML 7, 389
311 c ML perbella ESP 11/109, Mineral de Pozoz, Gto., 057
311 d ML perbella, 057
311 e ML perbella, 102
311 f ML perbella, Mineral de Pozos, Gto., 118
311 g ML perbella BGH 041477, Zimapan - Jacola, Hgo., 544
311 h ML perbella BGH 000450, Vista Hermosa, Cerro Prieto, Qro., 544
311 i ML perbella BGH 129217, Mineral de Pozos, Gto., 544
311 k ML perbella BGH 000469, Higuerrillas, Qro., 544
311 l ML perbella BGH 041500, Higuerrillas, Qro., 544
312 ML perezdelarosae WTH 615, El Ocote, Ags., 212
312 a ML perezdelarosae, 292
312 b ML perezdelarosae UL 18/357, östl. Ojocaliente, Ags., DV
312 c ML perezdelarosae UL 18/352 (WTH 615), nördl. El Ocote, Ags., DV
312 d ML perezdelarosae WTH 615, El Ocote, Ags., DV
312 s ML perezdelarosae ssp. andersonii var. longispina TL 1179, , Gto., 151
314 a x ML petrophila BGH 982301, K 193, , 544
314 b ML petrophila, San Francisco, BCS, 777
315 ML pettersonii, roemerii-Sto., 212
316 a ML picta, Aramberri, NL, 212
316 c ML picta TL 1302, Tula, Tamps., 151
316 d ML picta WTH 985, Zaragoza, NL, 212
324 a ML plumosa, 212
324 b ML plumosa, 102
324 c ML plumosa, 062
324 d ML plumosa TL 1382, Bustamante, NL, 151
325 ML polyedra, oberhalb Icotitlan, 261
326 a ML polythele UL 12/194, Cardonal, Hgo., 261

326 b ML polythele UL 15/321, Puente Santa Maria, Hgo., 261
326 c ML polythele BGH 870113, El Tephe, Hgo., 544
326 d ML polythele BGH 010770, Ixmiquilpan, Hgo., 544
326 e ML polythele, 292
326 f ML polythele BGH 870119, El Tephe, Hgo., 544
326 g ML polythele BGH 982220, Ixmiquilpan, Hgo., 544
327 ML pondii, 655
327 a ML pondii TL 1459b, Isla Cedros, BC, 151
328 ML posegeri TL 980, Pichilínque, BCS, 151
328 a ML posegeri GGB 609, Playa Armata, súdl. Mulege, BCS, 130
328 b ML posegeri TL 1413 a, Alambrado, BCS, 151
328 c ML posegeri TL 1425, Miguel del Comondu, BCS, 151
328 m ML posseltiana (eventuell gilensis) M 218, Colomos, ?, 261
329 b ML pottsii LZ 574, Lajitas, TX, 242
329 c ML pottsii, Cuates de Australia, Coah., 292
329 d ML pottsii AFB 17-409, El Hundido, Coah., 014
329 e ML pottsii AFB 17-415, westl. Cuatrociénegas, Coah., 014
329 f ML pottsii, 292
329 g ML pottsii AFB 18-546, súdl. Ramos Arizpe, Coah., 014
329 h ML pottsii AFB 18-539, Ramos Arizpe, hinter Hotel El Paraiso, Coah., 014
329 i ML pottsii AFB 18-517, El Cairo, Chih., 014
329 k ML pottsii AFB 18-665, nordöstl. Ojo de Agua de la Presa, Zac., 014
329 l ML pottsii AFB 18-671, nordöstl. Hundido, Coah., 014
330 a ML pottsii var multicaulis AFB 18-524, La Campaña, Dgo., 014
331 ML priesnitzii ROG 251, Col. San Martin, Jalpan, Qro., 389
331 a ML priesnitzii ESP 11/102, östl. Jalpan, Qro., 057
331 b ML priesnitzii AFB 613, südwestl. Landa de Matamoros, Qro., 014
331 c ML priesnitzii, östl. Jalpan, 057
331 d ML priesnitzii BGH 982117, Jalpan, Qro., 544
331 e ML priesnitzii BGH 010796, Rio Verde, SLP, 544
331 f ML priesnitzii BGH 971627, Rio Verde, SLP, 544
331 g ML priesnitzii BGH 082112, Xilitla - Jalpan, Qro., 544
331 h ML priesnitzii BGH 992990, Rio Verde, SLP, 544
331 i ML priesnitzii, (Reppenhagen), 014
331 k ML priesnitzii, 544
331 s ML priesnitzii var. jalpamiensis REP 1134, nördl. Jalpan, Qro., 014
332 d ML pringlei ROG 647, Ocatlan, Jal., 261
336 ML prolifera, Aramberri, NL, 750 (ex 000)
336 a ML prolifera, gelbe D., Cajobabo, CUB, 597
336 bb ML prolifera ZL, Tortuquilla, CUB, 597
336 cc ML prolifera GM 1070, Parque Recreativo Charco Azul, NL, 196
336 d ML prolifera ROG 442, Linares, MEX 31, km 24,5, NL, 261
336 dd ML prolifera GM 218, Santo Domingo, SLP, 196
336 e ML prolifera SB 1577, Huasteca Cañon, NL, 597
336 ee ML prolifera DW s.n., , 777
336 f ML prolifera DW s.n., e. Playitas de Cajobabo, Sierra del Purial, CUB., 597
336 g ML prolifera EP s.n., Playitas de Cajobabo, Sierra del Purial, CUB, 597
336 h ML prolifera VL s.n., Punta Leyana, 5 km östl. Cajobabo, CUB, 597
336 i ML prolifera WTH 140, El Jabali, südwestl. von Rio Verde, SLP, 212
336 k ML prolifera REP 1317, Ganthier, HAIT, 597
336 l ML prolifera AFB 14-026, nordwestl. El Quelital, SLP, 014
336 m ML prolifera AFB 14-042, südöstl. Guadalupe Mainero, Tamps., 014
336 o ML prolifera BGH 850063, 544
336 p ML prolifera SB 713, Sabinas Hidalgo, NL, 597
336 q ML prolifera REP 1013, La Reforma, Tamps., 597
336 s ML prolifera REP 413, Nuevo Ciudad Guerrero, Tamps, 597
336 t ML prolifera EP s.n., Cajobabo, Sierra del Purial, CUB., 597
336 v ML prolifera, Cajobabo, CUB, 597
336 w ML prolifera GK, Guantanamo, CUB, 597
336 x ML prolifera, Guantanamo, CUB, 597
336 z ML prolifera BGH, Guantanamo, CUB, 597
337 ML prolifera var arachnoidea RS 510, Santo Domingo, SLP, 597
337 a ML prolifera var arachnoidea AFB 611, östl. Nuevo Morelos, Tamps., 014
337 b ML prolifera var arachnoides, Koehres Samen, 597
338 ML prolifera var haitiensis GK s.n., Guantanamo, CUB, 597
338 a ML prolifera var. haitiensis RI 327/96, DOM-REP, 597
338 b ML prolifera var haitiensis VIL 6, Villa Vasquez, Monte Cristi, DOM-REP, 597
338 c ML prolifera var haitiensis, BG Habana, CUB, 062
338 d ML prolifera var haitiensis, DOM-REP, 597
338 e ML prolifera var haitiensis, HAIT, 597
338 f ML prolifera var haitiensis PCO 4024-02 El Limon - Zimani, Independencia, DOM-REP, 597
338 g ML prolifera var. haitiensis PCO 4041-01, El Morro, Monte Christ, DOM REP, 597
338 i ML prolifera var. haitiensis Rep. 1317, Gauthier, Hait., 777
339 ML prolifera var. mexicana n.n. GB 033, Grutas de Bustamante, Bustamante, NL, 597
339 a ML prolifera var. mexicana n.n. H.O.483A, San Antonio de la Joya, Linares-San Carlos, NL, 597
339 b ML prolifera var. mexicana n.n. MG 857, Bexar Co, TX, 597
339 c ML prolifera var. mexicana n.n. Rep. 2271, Villa Juarez, SLP, 597
339 e ML prolifera var. mexicana Rog. 311, El Porvenir, Aramberri, NL, 597
339 f ML prolifera var. mexicana H 8538, 597
339 g ML prolifera var. mexicana, 597
340 ML prolifera var texana HG 175, nördl. Saltillo, Coah., 597
340 a ML prolifera var. texana PN 125, La Crucita, NL, 597
340 b ML prolifera var texana Z 33, Huasteca Cañon, NL, 597
340 c ML prolifera var. texana H.O. 366, Puente Santa Rosa, Iturbide-Linares, NL, 597
340 d ML prolifera var texana REP 1430, Barranca La Reja, Tamps., 597
340 e ML prolifera var. texana SB 1577, Huasteca Canon, NL, 597
340 f ML prolifera var texana MG 857.2, Rio Pecos, Iraan, Crockett Co., TX, 597
340 g ML prolifera var. texana Adb 1.50, Monterrey, NL, 597
340 h ML prolifera var. texana K 234, Sierra Paila, Coah., 597
340 hh ML prolifera var. texana K 234, Sierra Paila, Coah., 777
340 i ML prolifera var. texana REP 1120, Ciudad Valles-Ciudad Mante, Tamps., 597
340 k ML prolifera var texana ROG 112a, San Jose del Tapanco, SLP, 597
340 m ML prolifera var. texana SB 856, Cameron Co., TX, 597
340 o ML prolifera var. texana GB 090, Chalk Bluff Ranch, Rio Nueces, Uvalde, Uvalde Co., TX, 597
340 p ML prolifera var. texana Rep. 112a, San Jose Del Tapanco, SLP, 597
340 q ML prolifera var. texana Rog. 442, La Crucita, NL, 597
350 c ML pseudocrocigera Rog 254b, San Pablo Toliman, Qro., 261
350 a ML pseudocrocigera AFB 617, súdl. San Pablo, Qro., 014
350 b ML pseudocrocigera BGH 082114, Bernal - San Pablo Toliman, Qro., 544
350 d ML pseudocrocigera KKR 13, Ixmiquilpan, Hgo., LS
350 e ML pseudocrocigera KKR 15, Cerval, Qro., LS
350 a ML pseudohalbingeri ROG 405, MEX 135, km 179, Tomellin Cañon, Oax., 389
351 a ML pseudohalbingeri ROG 405, MEX 135, Oax., 389
351 c ML pseudohalbingeri BGH 000044, Apoala, Oax., 544
351 f ML pseudoperbella, 014
351 m ML puberula, 202
351 o ML puberula Rep. 1066a, (Reppenhagen), La Jolla, , 014
351 p ML puberula Rep. 1059, Zaragoza de Solis, SLP, LS
351 t ML pubispina BGH 061822, Colon - San Pablo Toliman, Qro., 544
351 u ML pubispina BGH 119503, Ixmiquilpan, Hgo., 544
352 a ML rayonensis TL 1226, Pedro Carricales, NL, 151

352 b ML rayonensis TL 1228, Galeana, NL, 151
352 f ML rectispina TL 1460, Isla Cedros, BCS, 151
352 k ML reyensis TL 206, San Juan Reyes, Oax., 151
353 ML rekoi AFB 629, nördl. Villa Diaz Ordaz, Oax., 014
353 a ML recoi GM 1739, Los Guajes, Oax., 196
355 ML rettigiana TL 1164, Quineros, Gto., 151
355 a ML rettigiana TL 1471, Calvillo, Gua., 151
356 c ML rhodantha ROG 468, San Rafael, Hgo., 389
356 d ML rhodantha AFB 593, nördl. Epazoyucan, Hgo., 014
356 e ML rhodantha ROG 483, Cerro Zamorano, Qro., 389
356 f ML rhodantha AFB 655, östl. Estanzuela, Hgo., 014
356 g ML rhodantha UL 12/192, Mineral Chico, km 10,7, Hgo., 261
356 h ML rhodantha HG, Alchilic, Chapala See, Jal., 261
356 i ML rhodantha UL 15/329, Mineral Chico, Hgo., 261
356 k ML rhodantha BGH 061824, Santa Monica - Epazoyucan, Hgo., 544
356 m ML rhodantha Rep 1182, San Jose Tepeneme, Hgo., 261
356 o ML rhodantha ssp. fuscata Rog 476, Magdalena, Hgo., 777
356 p ML rhodantha Rog 468, San Rafael, Hgo., 777
356 q ML rhodantha K.Sch. 01/04, 777
356 r ML rhodantha ROG 471, Epazoyucan, Hgo., 261
356 s ML rhodantha, (Vaconic), 014
357 ML rhodantha var. fuscata Rog 545, Puente de Dios-Magdalena, Hgo., 777
357 a ML rhodantha var. fuscata Rog 631, 777
358 ML rischeri TL 113, Joyas de Bocacelli, NL, 151
358 a ML rischeri WTH 1047A, Joyas de Bocacely, NL, 212
360 ML rioverdense, BG Chemnitz, 544
360 a ML rioverdense Rep. 1123, Rio Verde, SLP, LS
362 d ML ritteriana, 588
363 ML roczekii, 655
363 a ML roczekii, 292
363 m ML roemerii, 212
364 a ML rosealba ROG 589, Pass Cd. Victoria, Tamps., 389
364 b ML rosealba BGH 010800, Dr. Arroyo, NL, 544
364 c ML rosealba WTH 1055, Peregrina, Tamps., 212
364 d ML rosealba ROG 589, Pass Cd. Victoria, Tamps., 777
364 e ML rosealba WTH 1058, Nogales, , 212
364 p ML roseocentra SB 446, San Pedro de las Colonias, Coah., 261
367 ML rubida H.O. 176, Puente Arroyo La Joya, Bacubirito, Sin., 062
368 ML rubrograndis, 212
368 a ML rubrograndis, 102
370 ML ruestii, Aqua Blanca, GUAT, 597
370 a ML ruestii, Tegucigalpa, HOND, 597
370 c ML ruestii, HOND, 597
370 d ML ruestii, Ipaia, GUAT, 597
370 e ML ruestii, Ipaia, Chiquimula, GUAT, 597
370 f ML ruestii K 1002, , 597
370 g ML ruestii, Aqua Blanca, Zutlapa, GUAT, 597
372 b ML saetigera var woodsii ROG 426, Atarjea, Gto., 389
372 c ML saetigera var woodsii ROG 574, Atarjea, Gto., 389
372 e ML saetigera var woodsii ROG 578, El Caricillo - El Torro, Gto, 389
372 f ML saetigera var woodsii ROG 580, La Florida, Qro., 389
372 g ML saetigera, südl. Rio Verde, SLP, 389
372 i ML saetigera UL 12/225, 4,8 km hinter Guamuchil, Gto., 261
372 k ML saetigera BGH 021076, Guamuchil, Gto. 544
372 l ML saetigera BGH 031287, Guamuchil, Gto., 544
372 m ML saetigera ROG 249, Jalpan, Qro., 261
372 o ML saetigera UL 15/305, Xichu, Gto., 261
372 p ML saetigera BGH 010654, Guamuchil, Gto., 544
372 q ML saetigera ROG 432, Guamuchil, Gto., 261
372 r ML saetigera UL 15/306, Xichu-San Antonio, Gto., 261
372 s ML saint-pieana UL 15/296, Santa Maria del Rio, SLP, 261
373 ML sanchez-mejoradae, 588
373 a ML sanchez-mejoradae, 175
373 f ML sanjuanensis ML 269, 212
373 m ML sartorii BGH 940895, Kulturpflanze, 544
374 m ML scheinvariana TL 1165, Presa Zimapan, Qro., 151
374 o ML scheinvariana, 014
374 p ML scheinvariana GM 1545, Presa Zimapan, Qro., 196
374 q ML scheinvariana SN 1285, , 261
375 a ML schiedeana, Landa, Qro., 595
375 b ML schiedeana, Xichu, Gto., 595
375 c ML schiedeana, 595
375 d ML schiedeana AFB 14-020, Xichu, Gto., 014
375 e ML schiedeana BGH 992994, San Cristobal de Metztilan, Hgo., 544
375 f ML schiedeana var dumetorum, AFB 613, Landa de Matamoros, Qro., 014
375 g ML schiedeana DB 1902, Xichu, Gto., 771
375 h ML schiedeana AFB 19-791, Xichu, Gto., 014
376 c ML schumannii var. globosa TL 989, San Jose del Cabo, BCS, 151
376 e ML schumannii TL 1416 b, San Jose del Cabo, BCS, 151
376 f ML schumannii TL 1417, Cabo San Lucas, BCS, 151
376 y ML schumannii var. globosa, DV
376 z ML schumannii var. globosa GM 1270, Cerro Colorado, BCS, 196
377 a ML schwarzii WK 328, El Cubo, Gto., 062
377 c ML schwarzii GM 1483, El Cubo, Gto., 196
377 d ML schwarzii WK 328, El Cubo, Gto., 261
378 b ML scrippsiana, 389
378 c ML scrippsiana GM 1260, Ixtlan del Rio, Nay., 196
378 d ML scrippsiana REP 1617, La Mesa, Jal., 616
378 e ML scrippsiana var ayutlanensis H.O. 561, Rio Ayutla, Jal.- 261
378 f ML scrippsiana var armeria REP 1621, Rio Armeria, Corobado, Jal., 597
378 g ML scrippsiana var pseudoscrippsiana WK 079, La Curva, MEX 15, km 117, Nay., 597
378 m ML scrippsiana var. schumacheri TL 974, El Papachal, Sin., 151
378 o ML scrippsiana var. schumacheri JCM 5279, , 261
379 f ML seitziana BGH 880050, Gilo - Almolon, Hgo., 544
379 g ML seitziana UL 18/406, Almolon, Hgo., 062
379 h ML seitziana AFB 18-589, südöstl. San Pablo Tetlapaya, Hgo., 014
379 m ML seitziana var. tolantongensis BGH 971483, Kulturpflanze, 544
379 o ML seitziana var. tolantongensis BGH 009107, Kulturpflanze, 544
380 b ML sempervivi AFB 619, nördl. Los Venados, Hgo., 014
380 c ML sempervivi AFB 595, südöstl. Yolotepec, Hgo., 014
380 d ML sempervivi AFB 13-266, östl. Cuencame, Dgo., 014
380 e ML sempervivi LAU 1453, La Hincada - Cerritos, SLP, 261
380 f ML sempervivi K 100, nördl. Ixmiquilpan, Hgo., 261
380 g ML sempervivi UL 15/317, El Cubo, Hgo., 261
380 h ML sempervivi BGH 082121, Entronque Agua Bendita, Hgo., 544
380 i ML sempervivi BGH 992738, Cardonal, Hgo., 544
380 k ML sempervivi K 110, MEX 85, km 71, SLP, 261
380 m ML sempervivi AFB 18-591, nordöstl. Yolotepec, Hgo., 014
380 o ML sempervivi Rog 115, Cardonal, Hgo., 261
380 p ML sempervivi Rep. 999, (Reppenhagen), San Antonio Cardenal, Hgo., 014
380 q ML sempervivi Rep. 2280, (Reppenhagen), Zaragoza, NL, 014

381 b ML senilis, 212
381 c ML senilis ROG 214, Tecorichic, Chih., 261
381 d ML senilis, 102
381 e ML senilis AFB 18-753, südwestl. El Salto, Dgo., 014
381 f ML senilis, Nayarit, 261
381 m ML senilis var alba, 261
382 ML sheldonii ESP 9/018, Presa Miguel Hidalgo, Sin., 057
382 b ML sheldonii ESP 10/031, nahe Tesopaco, ?, 057
382 c ML sheldonii, 057
382 d ML sheldonii, 102
382 e ML sheldonii WTH 683, Weg nach Guasimas, Son., 212
382 f ML sheldonii TL 1391, Vicam, Son., 151
383 ML silvatica REP 1603, Tuxpan/Cerritos, Jal., 597
383 c ML simplex, 597
383 e ML sinforosensis ROG 713, Barranca Sinforosa, Chih., 597
383 f ML sinforosensis ESP 9/095
383 g ML sinforosensis H.O. 510, Sinforosa Cañon, Chih, 062
383 h ML sinforosensis, 057
383 i ML sinforosensis, 102
383 k ML sinforosensis ESP 09/050, Cumbres de Sinforosa, Chih., MH
383 l ML sinforosensis PN 425, Cumbres de Sinforosa, Chih., MH
383 la ML sinforosensis ssp. cobrensis MH 15/92, Barranca del Cobre, Chih., MH
383 lb ML sinforosensis ssp. cobrensis BGH 992977, Chih., 544
383 lc ML sinforosensis ssp. cobrensis TL 495, San Rafael, Chih., 151
383 ld ML sinforosensis ssp. cobrensis MH 3/93, Abstieg nach Urique, Chih., MH
383 le ML sinforosensis ssp. cobrensis MH 8/90, Pasado Barranca, Chih., MH
383 m ML sinforosensis var. marionae TL 778, Cumbres de Guerachi, Chih., 212
383 o ML sinforosensis var. marionae ROG 715, Cumbres de Guerachi, Chih., 261
383 p ML sinforosensis var. marionae PN 428, Cumbres de Guerachi, Chih., MH
383 q ML sinforosensis var. marionae PN 452, Cumbres de Guerachi, Chih., MH
383 x ML sinistromata, MEX 45, km 118, 389
384 a ML slevinii, 175
384 b ML slevinii H.O. 420, San Evaristo, Dolores, BCS, 062
384 c ML slevinii SB 1251, San Juan del Costa, BCS, 062
384 d ML slevinii, 062 (ab 2018)
384 e ML sphaerica AFB 653, nördl. Azumbilla, Pue., 014 (bis 2017)
384 f ML sphaerica, 062
384 g ML sphaerica H.O. 303/2, Huajuapán - Tehuacan, Abzw. Atolotitlan, km 5, Pue., 062
384 h ML sphaerica, MEX 150, km 66, 595
384 i ML sphaerica AFB 15-172, südl. Morelos Cañada, Pue., 014
384 j ML sphaerica, (Trost), 014
384 k ML sonorensis ROG 689, weiße Bl., Rio Cucujaqui, Son., 389
384 l ML sonorensis ROG 659, weiße Bl., Arroyo Cucujaqui, Son., 389
384 m ML sphaerica, 062 (bis 2012) ?
384 n ML sonorensis, 057 (ab 2013) ?
384 o ML sphaerica GM 1506, Cd. Cerralvo, NL, 196
384 p ML sonorensis, 057
384 q ML spinosissima BGH Selbstsaat, 544
384 r ML stampferi, 151
384 s ML stampferi TL 1283, El Salto, Dgo., 151
384 t ML stampferi, 261
384 u ML standleyi ROG 691, La Aduana, Son., 261
384 v ML standleyi ROG 658, rot und weiß, La Aduana, Son., 389
384 w ML standleyi ROG 740, La Aduana, Son., 389
384 x ML standleyi PN 329, La Aduana, 062
384 y ML standleyi, Aroyo Aquamarin - La Aduna, Son., 057
384 z ML standleyi, vor Aduana, Son., 062
385 a ML standleyi BGH 041516, La Aduana, Son., 544
385 b ML standleyi Rog 658 rot und weiß, La Aduana, Son., 261
385 c ML standleyi, vor Aduana, Son., 062
385 d ML stella-de-tacubaya, Cuencame, Dgo., 595
385 e ML stella-de-tacubaya H.O. 098, Nazas, Dgo., 062
385 f ML stelle-de-tacubaya WTH 307, nördl. Nazas, Dur., 212
385 g ML stelle-de-tacubaya MG 653.16 (SB 1902), 212
385 h ML stella-de-tacubaya TL 1037, Sierra Juan Pastor, Zac., 151
385 i ML stella-de-tacubaya TL 1235 San Antonio de Triana, Zac., 151
385 j ML stella-de-tacubaya TL 1342, Naica, Chih., 151
385 k ML stella-de-tacubaya TL 1384, Valle de Zaragoza, Chih., 151
385 l ML stella-de-tacubaya TL 1341, Santa Rosalia de Carmago, Chih., 151
385 m ML stelle-de-tacubaya TL 1350, San Pedro de Gallo, Dgo., 151
385 n ML stella-de-tacubaya TL 1035, Mesa el Palmarillo, Zac., 151
385 o ML stella-de-tacubaya TL 1340, Gustavo Diaz Ordaz, Chih., 151
385 p ML supertexta (dixanthocentron)(huitzilopochtli) TL 174, Rio Salado, Oax., 151
385 q ML supertexta TL 030, Barranca Ixcatlan, Oax., 151
385 r ML supertexta HR 229, Tecoli, Pue., LS
385 s ML supertexta RS 894, km 100,1, Oax., LS
385 t ML supraflumen REP 1609, Ferreria, Jal., 597
385 u ML supraflumen, 202
385 v ML surculosa TL 904, San Tiburcio, SLP, 151
385 w ML surculosa GM 1360, Lucio Vazquez, Tamps., 196
385 x ML swinglei WTH 681, Cajón del Diablo, Weg nach Bahía de Kino, Son., 212
385 y ML swinglei TL 1393, San Carlos, Son., 151
385 z ML swinglei WTH 1248, ?, 212
386 a ML swinglei WTH 1247, ?, 212
386 b ML swinglei Rep. 823, Boca Abierta, Son., LS
386 c ML tlalocii, 062
386 d ML tegelbergiana ML 372, Agua Cerro, Chis, 062
386 e ML tegelbergiana W 177, Amantenango del Valle, Chis., 597
386 f ML tegelbergiana TL 371, Las Rosas, Chiap., 151
386 g ML temorisensis ROG 646, Temoris, km 7,5, Chih., 389
386 h ML temorisensis ROG 655, Temoris - Bahuichivo, Chih., 389
386 i ML temorisensis ROG 709, Temoris - Palmarejos, Richtung Chinipas, Chih., 389
386 j ML temorisensis ROG 712, Temoris, Chih., 389
386 k ML temorisensis ROG 709, Temoris, Chih., 261
386 l ML temorisensis MH 92/18, östl. Temoris, Chih., 597 ?
386 m ML temorisensis ROG 646, Temoris, km 7,5, Chih., 261 ?
386 n ML temorisensis PN 411, Temoris - Bahuichivo km 12,6, Chih., 597
386 o ML tegelbergiana (Kreisch), 014
386 p ML tepexicensis, 212
386 q ML tepexicensis, 062
386 r ML tepexicensis, 212
386 s ML tepexicensis FO 177, San Pedro Nopala, Sierra Mixteca, Oax., 597
386 t ML tepexicensis, 175
386 u ML tepexicensis, 771
386 v ML tepexicensis FO 177, ?, 151
386 w ML tesopacensis ROG 225, San Nicolas, So., 389
386 x ML tesopacensis ROG 693, Rosario de Tesopaco - Movas, Son., 389
386 y ML tesopacensis LAU 618, Tesopaca, Son., 261
386 z ML tesopacensis BGH 041520, MEX 16, Son., 544
387 ML tesopacensis, 062
388 ML tesopacensis var papasquiensis LAU 1073, Penon Blanco, Dgo., 196

399 ML tesopacensis var rubriflorus, 057
400 ML tetraeranthe UL 12/199, Zimapan, MEX 85, km 102,2, Hgo., 261
400 a ML tetraeranthe AFB 13/215, 014
400 b ML tetraeranthe UL 12/211a, Santa Maria Maxicano, Oro., 261
400 c ML tetraeranthe UL 15/315, MEX 85, km 102,5, El Rodeo, Hgo., 261
400 d ML tetraeranthe AFB 18-576, 014
401 ML tetraeranthe (dolichocentra) ZAG-Sammlung, Gotha, 544
402 a ML tetraeranthe GGB 291, Interstate 15, Virgin River Canyon, AZ-Strip, 130
402 b ML tetraeranthe LZ 655, Dome Rock Mts, südl. Quartzsite, AZ, 062
402 c ML tetraeranthe LZ 661, westl. Laughlin, Clark Co., NV, 062
402 d ML tetraeranthe, Organ Pipe, AZ, 062
402 e ML tetraeranthe, Ajo, AZ, 062
402 f ML tetraeranthe LZ 655, Dome Rock Mts, südl. Quartzsite, AZ, 062
402 g ML tetraeranthe LZ 483, Needles, CA, 242
402 h ML tetraeranthe LZ 454, Painted Rock Area, AZ, 242
402 i ML tetraeranthe LZ 852, Black Rock Gulch, AZ, 242
402 k ML tetraeranthe GGB 506, GCNP, Tonto Trail, 130
402 m ML tetraeranthe GGB 584, Chackwalla Mts., CA, 130
402 o ML tetraeranthe LZ 107, Hurricane, UT, 242
402 p ML tetraeranthe, 102
402 s ML tetraeranthe, 771
402 t ML tetraeranthe TL 1445, Ejido Cerro Colorado Tres, Son., 151
402 u ML tetraeranthe, 771
404 ML tezonthe, 212
404 a ML tezonthe GM 1851, La Hoya Chica, SLP, 196
404 b ML tezonthe, (Kreisch), 014
405 ML theresae, 588
405 b ML theresae, 175
405 c ML theresae, 655
405 d ML theresae, 292
405 m ML thornberi TL 1447, El Cozon, Son., 151
405 o ML thornberi, Friendly Corners, AZ, 151
405 p ML thornberi TL 1443,
406 ML tiegeliana (parkinsonii) ZAG Sammlung Gotha, 544
407 ML tialocii, 175
410 a ML tropica, 750 (ex 000)
410 b ML tropica REP 1385a, El Coco/Tomatlan, Jal., 616
410 c ML tropica REP 677, Tomatlan, Jal., 062
410 d ML tropica REP 677, Tomatlan, Jal., 261
414 ML ueberiformis, 062
415 a ML uncinata AFB 590, Rancho Garcias, Tlax., 014
415 b ML uncinata GM 198, Atotonilco, SLP, 196
415 c ML uncinata AFB 17-440, westl. Molinitos, Gto., 014
415 d ML uncinata aff. 292
415 e ML uncinata BGH 122677, San Jose Armadillo, SLP, 544
415 f ML uncinata, MEX 57, 3 Esquinas, Gto., 292
415 g ML uncinata AFB 18-566, Charco Blanco, SLP., 014
415 h ML uncinata, (Wessner), 014
415 i ML uncinata, 292
415 k ML uncinata DC 445, LS
416 ML unihamata TL 107, La Ascension, NL, 151
418 a ML vagaspina, Mineral de Pozos. Gto., 292
418 b ML vagaspina BGH 000464, San Rafael Laguna, SLP, 544
418 c ML vagaspina BGH 021012, Ciudad del Maiz, SLP, 544
418 d ML vagaspina BGH 870404, Rio Verde, SLP, 544
418 e ML vagaspina BGH 992815, Zaragoza de Solis, SLP, 544
418 f ML vagaspina BGH 897008, Zapouqui, Zac., 544
418 g ML vagaspina BGH 910665, Valle de los Fantasmas, 544
418 h ML vagaspina BGH 992735, El Jaujal, SLP, 544
418 i ML vagaspina BGH 041429, Ahualulco, SLP, 544
418 k ML vagaspina BGH 010809, Jasos, SLP, 544
418 m ML vagaspina ?, Kakteengarten Pozos, 292
418 o ML vagaspina BGH 890148, Kulturpflanze, 544
418 s ML vallensis BGH 961111, Abra Valles, SLP, 544
418 y ML vallensis var. brevispina Rep. 1119, Abra Celaya, Tamps., 777
418 z ML vallensis var. brevispina Rep. 1114, El Banco, Hgo., LS
419 ML varieaculeata, 389
419 b ML varieaculeata, Calipan, Pue., 261
419 c ML varieaculeata, 062
419 d ML varieaculeata BGH 982341, Coxcatlan, Pue., 544
419 e ML varieaculeata H.O. 200, Calipan, Pue., 597
419 f ML varieaculeata Rog. s.n., Teotitlan del Camino, Oax., 777
419 g ML verhaertiana TL 987, San Bartolo, BCS, 151
419 h ML vergelensis (U 1217 ?), 014
419 j ML versicolor AFB 18-605, Bild 5294, nördl. Ojo de Agua de la Presa, Zac., 014
419 k ML versicolor AFB 18-605, Bild 5316, nördl. Ojo de Agua de la Presa, Zac., 014
419 m ML versicolor BGH 080299, Entronque Gasmones, Tamps., 544
419 n ML versicolor AFB 18-606, östl. La Ballena, Zac., 014
419 o ML versicolor BGH 010780, Presa de Guadalupe, SLP, 544
419 p ML versicolor BGH 089908 (9), R. Müller Halle, ? , SLP, 544
419 q ML versicolor AFB 18-599, südl. Estacion Ventura, SLP, 014
419 s ML versicolor BGH 129206, Matehuala, SLP, 544
419 t ML versicolor BGH 092251, Kulturpflanze, 544
419 u ML versicolor BGH 950939, La Hincada, SLP, 544
419 w ML versicolor BGH 139014, Kulturpflanze, 544
419 x ML versicolor BGH 009115, unsicher, 544
419 y ML versicolor BGH 951035, Presa de Guadalupe, SLP, 544
419 z ML versicolor AFB 18-571, San Miguel Palmas, Oro., 014
420 ML verticealba ROG 209, Tlachichilla, Ags., 389
420 a ML verticealba ROG 180, Jalisco de Arriba, Ags., 062
420 b ML verticealba ROG 209, Tlachichilla, Ags., 261
420 m ML viescensis, 655
420 o ML viescensis H.O. 478, Villa de Bilbao, Coah., 062
420 p ML viescensis AFB 18-528, nordöstl. San Francisco, Coah., 014
420 x ML viperina BGH 7, 544
421 ML virginis TL 1146, El Ancon, Gro., 151
421 a ML virginis fa TL 1147, Teloloapan, Gro., 151
422 ML wagneriana aff. PN 645, MEX 54, km 243,5, Villanueva - Zapouqui, Zac., 597
422 b ML wagneriana WTH 805, Santa Gertudis, Dgo., 212
422 c ML wagneriana TL 1280, Emilio Carranza, Zac., 151
422 d ML wagneriana Lau 1529, 261
424 ML weingartiana, 212
424 a ML weingartiana, 292
425 a ML wiesingeri H.O. 355, MEX 105, km 7, Las Obsidianas, Hgo., 261
425 b ML wiesingeri, 102
425 c ML wiesingeri, (Geiger), GÖK M 332, 014
425 d ML wiesingeri MG 945, (Lederhilger), 014
427 b ML wilcoxii, 588
427 c ML wilcoxii WTH 665, Yecora, Son., 212
427 d ML wilcoxii AFB 16-078, südwestl. Vallecitos, Son., 014
427 m ML wildii BGH 951014, San Agustin Metzquitlan, Hgo., 544

428 ML winterae WTH 331, San Rafael, NL, 212
428 a ML winterae WTH 331 (nicht 322), San Rafael, NL, 212
428 b winterae AFB 18-547, nördl. Entron que San Roberto, NL, 014
428 c ML winterae TL 1227 a, Puente de Dios, NL, 151
428 d ML winterae, Galeana, NL, 292
429 ML wohlschlageri, 588
429 b ML wohlschlageri ESP 11/082, Catorce, SLP, 057
429 c ML wohlschlageri WTH 596, Real de Catorce, SLP, 212
429 d ML wohlschlageri TL 945, Real de Cartotse, SLP, 212
429 e ML wohlschlageri, 292
432 ML woodsii ML 487, 389
432 a ML woodsii aff., Caricillo Rtg. El Toro, Gto., 057
432 b ML woodsii, 057
433 ML wrightii SB 094, Santa Fe, NM, 118
433 a ML wrightii GGB 448, Apache Trail, Bergr. Südl. Burnt Corral Ggr., AZ, 130
433 b ML wrightii GGB 358, Pinaleno Mts., AZ 366, Safford, Greenlee Co., AZ, 130
433 c ML wrightii GGB 518, Greenlee Co., AZ, 130
433 d ML wrightii GGB 163, östl. Superstition Mts., Apache Trail, ?, 130
433 e ML wrightii, (Wessner), 014
434 ML wrightii var. wolfii, 212
434 ML xbosshardtii BGH 850044, Hybride crucigera x sempervivi, 544
435 a ML xaltianguiensis aff. TL 572, Puente El Naranjo, Col., 597
435 b ML xaltianguiensis aff. TL 734, Arteaga, Mich., 597
435 c ML xaltianguiensis UL 12/234, Arteaga, Mich., 261
435 d ML xaltianguiensis TL 752, Puente El Naranjo, Col., 062
435 e ML xaltianguiensis SB 606, Xaltianguis, Gro., 062
435 f ML xaltianguiensis TL 571, Zapotillo, Jal., 777
435 k ML xanthina TL 1018, ?, 151
435 m ML xanthina TL 1019, ?, 151
435 o ML xanthina TL 1019, braunbedornt, ?, 151
436 a ML xochipili ESP 08/102, , 777
437 ML yucatanensis, 389
437 a ML yucatanensis CF 2609, ? ; 597
440 ML zacatecasensis aff. ROG 724, Villa Garcia, Zac., 777
440 a ML zacatecasensis, 750
440 f ML zahiana GM 123, Sierra la Paila, Coah., 196
440 m ML zellmanniana TL 1022, Cañada la Virgin, Gto., 151
441 ML zephyranthoides, 057
441 a ML zephyranthoides, 062
441 b ML zephyranthoides, 130
441 c ML zephyranthoides, Armadillo de los Infantes, SLP, 062
441 d ML zephyranthoides TL 1367, El Refugio, Gto., 151
441 e ML zephyranthoides WTH 506, westl. La Calera, Gto., 212
442 ML zeyeriana SB 445, Lerdo, Dgo., 062
442 a ML zeyeriana WTH 709, südl. Viesca, Coah., 212
444 ML zuccariniana BGH 993003, , 544
444 a ML zuccariniana BGH 961154, Encarnacion, Hgo., 544
444 b ML zuccariniana BGH 041528, Villanueva, Hgo., 544
444 c ML zuccariniana BGH 122680, El Pinalito, Hgo., 544
444 d ML zuccariniana BGH 993003, Jacala, Hgo., 544
444 e ML zuccariniana BGH 880024, K 256, Maguey Verde, zwischen Zimapan - Jacala, Hgo., 544
444 f ML zuccariniana BGH 971619, Encarnacion, Hgo., 544
444 g ML zuccariniana BGH 009118, Encarnacion, Hgo., 544
444 h ML zuccariniana ESP 08/001, , 777
446 ML spec BGH 971621, Los Hornillos, Zac., 544
446 a ML spec camella BGH 975555, , BC, 544
446 b ML spec BGH 989015, Puerto Peñasco, Son., 544
446 c ML spec UL 18/384a, (gilensis ?), Villa de Reyes, SLP, DV
446 d ML spec TL 1074, Sarutato, Sin., 151
447 ML spec BGH 989010, östl. Ajo, AZ, 544
448 ML spec BGH 910636, Cañon de la Huasteca, NL, 544
449 ML spec BGH 139010, Tepeaca, Pue., 544
450 ML spec AFB 13-251, östl. Palmarito, SLP, 014
451 ML spec AFB 13/296, Chila, Pue., 014
453 ML spec, Machuca, ?, 118
454 ML spec nov, Rio Piaxtla, Sin., 151
455 ML spec nov TL 976, Naranja, Sin., 151
456 a ML spec nov TL 1074, Sarutato, Sin., 151
456 b ML spec nov TL 976, Sin., 151
471 ML spec coahuilensis ?, Aramberrí, NL, 588
474 ML spec TL 159, acultzingensis fa, San Bernardino, Pue., 151
476 ML spec ROG 123, elegans, Tecomachalco, Pue., 062
477 ML spec AFB 718, südl. Dominguillo, Oax., 014
477 a ML spec AFB 15-162, nördl. San Juan Bautista Cuicatlan, Oax., 014
477 b ML spec AFB 15-152, weiß, nördl. San Jose de Gracia, Oax., 014
477 c ML spec AFB 15-143, südl. Tanque Nuevo, Zac., 014
477 d ML spec AFB 15-108, südl. Mineral de Pozos, Gto., 014
477 e ML spec AFB 15-150, (geminata var conzattii), westl. Villa Diaz Ordaz, Oax., 014
477 f ML spec AFB 15-130, nordwestl. Delgado, NL, 014
477 g ML spec AFB 15-137, Bild 9755, westl. La Paloma, Coah., 014
478 ML spec, Toyotita, Dgo., 057
479 ML spec, Minas Bacis, ?, 057
480 ML spec, San Josef de Baseasics, ?, 057
481 ML spec, Villa Garcia, Zac., 588
483 ML spec, MEX 30, km 212,5, ?, 014
484 a ML spec., A 20, 014
484 b ML spec., A 21, 014
484 cc ML spec., 014
484 d ML spec. (Reppenhagen), Bild 971, 014
484 e ML spec. (Reppenhagen), Bild 961, 014
484 f ML spec., A 40, 014
484 g ML spec. (Reppenhagen), Bild 964, 014
484 h ML spec., A 34, 014
484 i ML spec. (Reppenhagen), Bild 972, 014
484 k ML spec (Reppenhagen), Bild 965, 014
484 m ML spec AFB 101, nordöstl. Santa Catarina, Gto., 014
484 o ML spec AFB 111, südl. Colonia la Libertad, SLP, 014
484 p ML spec, A 27, 014
484 q ML spec, (Vaconic), 014
484 s ML spec, (Mexicacti, Linz), 014
484 t ML spec, kleiner Hakenst., 014
485 ML spec AFB 774, südl. Mazocahui, Son., 014
493 m ML spec BGH 019925, (Ancistracanthae), G. Kroll, Kulturpflanze 544
498 ML spec AFB 771, nördl. Batacomachi, Son., 014
499 a ML spec M 146, weiß, 102
499 b ML spec aff multihamata TL 868, Tuxpan, Mich., 151
499 c ML spec aff multihamata TL 868 a, Tuxpan, Mich., 151
499 d ML spec aff mazatlanensis TL 1155, gerade Mitteldorne, Puente Chocola, Mich., 151
499 e ML spec aff compacticaulis TL 742, Los Reyes, Mich., 597
499 f ML spec aff louisae H.O. 405, südl. Vizcaino, BCS, 597
499 g ML spec AFB 16-332, westl. Puerto La Cruz, SLP, 014

499 h ML spec AFB 19-792, nördl. Carricito de Olvera, Gto., 014
499 i ML spec AFB 083, nördl. Efigenia, Zac., 014
499 k ML spec. AFB 116, nördl. La Lagunita, SLP, 014
499 m ML spec AFB 667 ?, östl. La Florida, Tamps., 014

Escobaria (EB)

501 EB abdit, 292
501 a EB abdit, Laguna de Leche, Coah., 292
501 b EB abdit, 261
502 EB albicolumnaria, 062 (bis 2016)
502 EB aguirreana GM 1056.6, Casa Colorada, Sierra Paila, Coah., 196 (ab 2017)
505 a EB chaffeyi SB 966, Brewster Co., TX, 062
515 EB dasyacantha SB 907, Presidio Co., TX, 062
515 b EB dasyacantha, Lincoln Co., TX, 062
516 EB dasyacantha var duncanii, 062 ?
516 EB dasyacantha, 062 ? (2015)
516 a EB dasyacantha var chaffeyi SB 966, Brewster Co., TX, 062
516 f EB dasyacantha var varicolor GM 1235, El Conejo, Coah., 196
516 m EB desertii LZ 850, Black Rock Gulch, AZ, 242
516 y EB emskoetteriana var. muehlbaueriana GM 639, Pozo de Gas, NL, 196
516 z EB emskoetteriana var. muehlbaueriana GM 867, El Salitre, NL, 196
517 m EB grata GM 660, Lomas los Angeles, Coah., 196
517 o EB grata, 292
517 p EB grata, 5 km westl. Ocampo, Coah., 292
517 s EB grata, Typ-Standort, 292
517 t EB grata, Ocampo, Coah., 062
517 u EB grata, Sierra el Burro, , 062
517 w EB grata, Sierra el Burro, , 062
518 EB dasyacantha var duncanii LZ 631, Big Bend Nat. Park, TX, 242
518 a EB dasyacantha var duncanii, 062
519 b EB hendricksonii, 062
520 EB hesteri, 062
520 a EB hesteri, 292
520 b EB hesteri GM 1499, San Pedro, Coah., 196
520 c EB hesteri SB 430, Brewster Co., TX, 196
522 EB leei LZ 945, Guadalupe Mtn. Range, NM, 242
525 m EB missouriensis, 202
525 o EB missouriensis (var navajoensis) LZ 787, südl. Holbrook, 242
526 EB missouriensis var aspirispina, 062
526 aa EB missouriensis var navajoensis RP 033, (Pinter), 014
526 b EB missouriensis var navajoensis RP 033, 062
526 bb EB missouriensis var navajoensis, 292
526 c EB missouriensis var navajoensis, 062
526 d EB missouriensis var navajoensis LZ 787, südl. Holbrook, AZ, 242
526 e EB missouriensis var navajoensis RP 33, ?
526 f EB missouriensis var caespitosa, 062
526 s EB missouriensis var marstonii GGB 293, Mt. Trumbull Loop, südl. St. George, AZ, 130
526 t EB missouriensis var marstonii, 202
526 u EB missouriensis var wissmannii, 014
526 z EB nelliae, 202
527 a EB orcuttii GM 990, Jose Ortiz de Dominquez, Chih., 196
529 EB orcuttii var. laredoi GM 606, Cinco de Mayo, Coah., 196
530 EB rigida, El Cinco, ?, 062
530 m EB robertii, (Wessner), 014
531 EB roseana, 062
531 a EB roseana LAU 1291, nördl. Saltillo, Coah., 196
535 EB runyonii SB 441 Val Verde Co., TX, 062
535 a EB runyonii LZ 700, Del Rio, TX, 242
537 EB missouriensis var marstonii GGB 214, 130
538 EB missouriensis var navajoensis, 062
550 a EB strobiliformis H.O. 542, San Vicente, Coah., 062
550 b EB strobiliformis GM 907, Rancho San Rafael, Coah., 196
550 c EB strobiliformis GM 454, Laguna de Leche, 26 km za gorami, Coah., 196
550 d EB strobiliformis AFB 18-652, La Mula, Coah., 014
550 e EB strobiliformis AFB 18-651, Form, El Conejo, Coah., 014
550 f EB strobiliformis AFB 18-738, südl. San Juan Boquillas, Coah., 014
550 g EB strobiliformis AFB 18-744, östl. Rosario Viejo, Coah., 014
550 h EB strobiliformis AFB 18-744, derb bedornt, östl. Rosario Viejo, Coah., 014
550 i EB strobiliformis AFB 18-650, Rancho Hacienda La Encantada, Coah., 014
550 k EB strobiliformis AFB 18-676, nordöstl. El Amparo, Coah., 014
559 EB tuberculosa SB 079, Jimenez, Chih., 062
559 a EB tuberculosa GGB 154, Franklon Mts., El Paso, TX, 130
559 b EB tuberculosa JL 48, Choses Mts., TEX, 196
559 c EB tuberculosa AFB 17-395, östl. Pinole, Dgo., 014
559 d EB tuberculosa, Rancho Las Pacas, westl. Ocampo, Coah., 014
559 e EB tuberculosa AFB 18-665, nördl. Cuatrocieneegas, Coah., 014
559 f EB tuberculosa GM 454, Laguna de Leche, 26 km za gorami, Coah., 196
563 a EB strobiliformis, Viesca, Coah., 062
563 b EB vivipara SB 209, Santee, NEBR, 196
568 a EB vivipara GGB 235, 130
568 b EB vivipara GGB 217, westl. Boyce Canyon, ?, 130
568 c EB vivipara GGB 304, AZ 78, 0,5 Meilen westl. Stateline zu NM, AZ, 130
568 d EB vivipara SB 209, Santee, NB, 062
568 f EB vivipara REP 113, Fort Union, NM, 118
568 g EB vivipara GGB 412, AZ 87, 18 miles nördl. I 40, Winslow, AZ, 130
568 h EB vivipara GGB 328, Great Basin NP, bei Baker, Wheeler Peak Zufahrt, NEV, 130
568 i EB vivipara GGB 420, San Mateo Mts., Luna Park, FR 225, NM, 130
568 k EB vivipara GGB 558, Mt. Trumbull Loop, südl. Pipe Springs, AZ, 130
568 m EB vivipara LZ 562, Apache Mts., 062
568 o EB vivipara, Old Man River, Alberta, CAN, 062
568 p EB vivipara, Dorothy, Alberta, CAN, 062
568 s EB vivipara LZ 900, Lake Elwel, Mo., 242
568 t EB vivipara, 292
568 u EB vivipara, DV
569 EB vivipara, Foremost Al, ?, CAN, 062
570 EB vivipara var arizonica LZ 371, nördl. Flagstaff, AZ, 242
570 a EB vivipara var arizonica LZ 328, Torrey, UT, 242
570 b EB vivipara var arizonica LZ 128, Quemado, NM, 242
570 c EB vivipara var arizonica LZ 185, südl. Supai, AZ, 242
570 d EB vivipara var arizonica LZ 636, westl. Henry Mts., UT, 242
570 e EB vivipara var arizonica, 062
570 f EB vivipara var arizonica LZ 096, Boulder, UT, 242
570 g EB vivipara var arizonica, Grand Canyon, AZ, 062
570 h EB vivipara var arizonica LZ 905, Hogan Pass, UT, 242
572 EB vivipara var bisbeeana GGB 036, 130
574 EB vivipara var buoflamma GGB 270, Bagdad, Lindahl RD. Meile 5, 130
574 a EB vivipara var buoflamma LZ 135, Bagdad, AZ, 242
576 EB vivipara var desertii GGB 331, 130
576 a EB vivipara var desertii GGB 330, 130
576 b EB vivipara var desertii GGB 338, 130
578 EB spec AFB 755, östl. El Hundido, Coah., 014

578 a EB vivipara var kaibabensis GGB 031, US 89a, NF-Einfahrt, 130
578 b EB vivipara var kaibabensis LZ 598, Wolf Hole Valley, AZ, 242
578 c EB vivipara var kaibabensis, 062
578 d EB vivipara var. kaibabensis LZ 104, House Rock Valley, AZ, 242
580 EB vivipara var neomexicana LZ 752, San Isidro, NM, 242
580 a EB vivipara var. neomexicana, 062
580 b EB vivipara var neomexicana GGB 304, AZ 78, westl. Saffort, Greenlee Co., AZ, 130
580 c EB vivipara var neomexicana LZ 126, Sacramento Mts., NM, 242
580 d EB vivipara var. neomexicana LZ 712, Oscura Mts., NM, 242
582 EB vivipara var radiosa LZ 752, San Isidro, NM, 242
582 a EB vivipara var. radiosa LZ 750, Madrid, NM, 062
582 b EB vivipara var. radiosa JS, Carlsbad Edd, Co., NM, 196
584 EB vivipara var rosea LZ 528, Enterprice, UT, 242
584 a EB vivipara var rosea DJF 1335, Crescent Pass, ?, 062
586 EB ziziana SB 602, Lerdo, Dgo., 062
586 a EB ziziana, La Paloma, Coah., 062
586 b EB ziziana GM 647, Bustamante, NL, 196
586 c EB ziziana GM 1240, La Luz, Coah., 196
586 d EB ziziana GM 125, Sierra la Paila, Coah., 196
586 e EB ziziana GM 244, San Lazaro M57-119, Coah., 196
586 f EB ziziana H.O. 632, Buenaventura, Coah., 062
587 EB ziziana var. fricii, (Wessner), 014
590 EB missouriensis, 196 ? 2013
590 EB spec AFB 13-259, südl. San Juan de Boquillas, Coah., 014

Neobesseyia

595 Neob missouriensis, 196
595 a Neob missouriensis, 655

Coryphantha (CR)

601 CR brevimamma, 292
602 CR clavata GM 0340, Atotonilco, SLP, 196
602 a CR clava, San Francisco, Qro., 292
603 CR clavata var stipitata AFB 802, östl. Cienega Grande, Zac., 014
603 a CR clavata ssp. stipitata GM 462, Ojo Caliente, Zac., 196
603 b CR clavata var. stipitata GM 1804, Villa García, Zac., 196
604 CR compacta ESP 11/041, Rtg. Ocampo, Dgo., 057
604 a CR compacta GM 689, Olivos - Valle de Rosario, Chih., 196
604 b CR compacta, Torreoncillo, Chih., 118
604 c CR compacta, Valle de Olivos - Rosario, Chih., 118
605 CR compacta var palmeri GM 1229, Est. Camacho, Zac., 196
605 a CR compacta var palmeri GM 1227, San Felipe, Zac., 196
605 b CR compacta var palmeri, Vanegas, SLP, 118
606 a CR cornifera AFB 803, östl. Cerro Prieto, Qro., 014
606 b CR cornifera AFB 804, Bella Vista del Rio, Friedhof, Qro., 014
606 c CR cornifera GM 006, Ixmiquilpan, Hgo., 196
606 d CR cornifera AFB 614, nördl. Peñamiller, Qro., 014
606 e CR cornifera, Peña Blanca, Qro., 595
606 f CR cornifera UL 12/190, San Jeronimo, Hgo., 261
606 g CR cornifera GM 016, Vizarron, Qro., 196
606 h CR cornifera GM 546, Zaragoza, SLP, 196
606 i CR cornifera UL 15/252a, Peñamiller, Qro., 261
606 k CR cornifera AFB 15-096, westl. Mesa de Leon, Qro., 014
606 m CR cornifera AFB 17-443, mit Mitteldorn, westl. Mesa de Leon, Qro., 014
606 o CR cornifera AFB 17-443, ohne Mitteldorn, 014
606 p CR cornifera BGH 950941, Ixmiquilpan, Hgo., 544
606 q CR cornifera BGH 089021, Peña Blanca, Qro., 544
607 CR cornifera (radians), El Cubo, Gto., 595
607 a CR cornifera (radians) UL 12/210a, Bernal, Qro., 261
607 aa CR cornifera (radians) GM 016, Vizarron, Qro., 196
607 b CR cornifera (radians) UL 12/203a, Mesa de Leon, Qro., 261
607 c CR cornifera (radians), Santa Maria Xajay, 118
607 d CR cornifera (radians) GM 013, Cadereyta, Qro., 196
607 e CR cornifera (radians) KKR 404, Salaverna-Mazapil, Zac., 196
607 f CR cornifera (radians) AFB 17-438, nordöstl. Cuesta de los Ibarra, Qro., 014
607 g CR cornifera (radians) GM 023a, Mineral de Pozos, Gto., 196
607 h CR cornifera (maliterrarum) GM 018, Peña Blanca, M120-99, Qro., 196
607 m CR cornifera var impexicoma, (Haage), 014
608 CR delaetiana AFB 609, nordwestl. Tula, Tamps., 014
608 a CR delaetiana, Bermejillo, Dgo., 118
608 b CR delaetiana GM 503, El Retiro, Cuatrocieneegas, Coah., 196
608 c CR delaetiana GM 445, Mapimi, M30-48, Dgo., 196
608 d CR delaetiana GM 1002.3, Hipolito, Coah., 196
608 m CR delaetiana var dichtii GM 693, Valle de Rosario, Chih., 196
609 CR delaetiana var gladiospina GM 608, Parras, Coah., 196
610 a CR delicata AFB 603, nordöstl. Magdalena Cedillo, Tamps., 014
610 b CR delicata, Tula, Tamps., 595
610 c CR delicata GM 422, Bonanza, Zac., 196
610 d CR delicata GM 471, Santa Teresa, SLP, 196
610 e CR delicata, Salaverna - Mazapil, Zac., 196
610 f CR delicata UL 15/274a, San Antonio, Tamps., 261
610 g CR delicata GM 653, El Bananco, NL, 196
610 h CR delicata, 292
610 i CR delicata GM 1008.6, Aramberri, NL, 196
611 CR delicata var julianii GM 066, Arteaga, Coah., 196
612 a CR difficilis (densispina) GM 333, Sandia, NL, 196
612 b CR difficilis GM 112, El Retiro, Cuatrocieneegas, Coah., 196
612 c CR difficilis GM 248, Santa Cruz, Coah., 196
612 d CR difficilis GM 425, General Cepeda, Coah., 196
612 e CR difficilis GM 634, Rancho Uma Australia, Coah., 196
612 f CR difficilis, Coah., 595
612 g CR difficilis, Hipolito, Coah., 118
612 h CR difficilis, El Amparo, Coah., 118
612 i CR difficilis, Microonda, Coah., 595
612 k CR difficilis GM 174, Hipolito, Coah., 196
612 l CR difficilis BGH 153045, General Cepeda - Santa Rosa, Coah., 544
612 m CR difficilis AFB 15-130, nordwestl. Delgado, NL, 014
612 o CR difficilis GM 083, Hipolito, Coah., 196
612 p CR difficilis GM 626, Est. Madera, Coah., 196
612 q CR difficilis, Higuera, NL, 118
612 s CR difficilis AFB 18-546, südl. Ramos Arizpe, Coah., 014
612 t CR difficilis GM 198, El Hundido, Coah., 196
613 CR difficilis var. densispina GM 333, El Hundido, Coah., 196
614 CR durangensis GM 883, Viesca, Coah., 196
614 a CR durangensis AFB 785, Amoles, Dgo., 014
614 b CR durangensis, 062
614 c CR durangensis, Nazas, Dgo., 118
614 d CR durangensis, Rodeo - Nazas, Dgo., 118
614 e CR durangensis, westl. Nazas, km 65, Dgo., 292
614 f CR durangensis, nördl. Peñon Blanco, Dgo., 292
614 g CR durangensis GM 897, Ignacio Zaragoza, Dgo., 196

614 m CR durandensis var cincomayensis GM 1783, Cinco Mayo, Coah., 196
615 a CR durangensis var cuecame AFB 13-265, Cuencame, Dgo., 014
616 CR echinoidea GM 470, Santa Teresa, SLP, 196
616 a CR echinoidea, Huizache, SLP, 595
616 b CR echinoidea, MEX 57, SLP, 595
616 c CR echinoidea, Mex 57, km 25, SLP, 595
616 d CR echinoidea, östl. Cd. San Luis Potosi, SLP, 118
616 e CR echinoidea, Moctezuma, SLP, 118
616 f CR echinoidea AFB 16-116, Guadalupe Victoria, Zac., 014
618 CR echinus AFB 757, El Hundido, Coah., 014
618 a CR echinus SB 377, Val Verde Co., NM, 196
618 b CR echinus, Crane, Coah., 118
618 c CR echinus GM 671, San Miguel, Coah., 196
618 d CR echinus GM 994, San Miguel, Coah., 196
618 e CR echinus, Cuatrocieneegas, Coah., 292
618 f CR echinus, Cuatrocieneegas-Torreón, km 93, Coah., 292
618 g CR echinus GM 677, Rancho Blanco, Chih., 118
620 CR elephantidens GM 541, Ahuahuatzingo, Mor., 196
620 a CR elephantidens, Ahuehuevo, Mor., 595
620 b CR elephantidens WTH 930, Tonalá, Oax., 212
620 c CR elephantidens AFB 15-178, westl. Los Amates, Pue., 014
620 d CR elephantidens, Las Amates, Pue., 202
620 e CR elephantides UL 18/408, Las Obsidianas, Hgo., 062
620 f CR elephantidens UL 18/335a, Jilotepec, Mex., 062
620 g CR elephantidens, rot-weiß gestreifte Blüte, 292
620 h CR elephantidens, 292
621 CR elephantidens var bumamma AFB 15-154, nordwestl. San Pedro Totolapa, Oax., 014
621 m CR elephantidens var greenwoodii AFB 15-171, nordöstl. Acultzingo, Ver., 014
622 CR erecta ESP 11/111, San Luis de la Paz, Gto., 057
622 a CR erecta AFB 620, Metztlán, Hgo., 014
622 b CR erecta AFB 617, südl. San Pablo Toliman, Qro., 014
622 c CR erecta, Sierra Zamorana, Qro., 595
622 d CR erecta, 10 km vor San Luis de la Paz, Gto., 595
622 e CR erecta UL 12/210b, Bernal, Qro., 261
622 f CR erecta AFB 13-227, nördl. Peña Blanca, Qro., 014
624 CR georgii, Guadalupe, SLP, 595
624 a CR georgii AFB 18-564, Realejo, SLP, 014
625 CR georgii var villensis, Real de Catorce, SLP, 118 ? (2016)
625 CR geoffreyi GM 1244, Cienga del Toro, NL, 196 ?
626 CR glanduligera GM 393, Sandia, NL, 196
626 a CR glanduligera, Doctor Arroyo, NL, 595
626 b CR glanduligera, nördl. Doctor Arroyo, NL, 595
626 c CR glanduligera, NL 188, Dr. Arroyo, NL, 595
626 d CR glanduligera GM 397, Sandia, NL, 196
626 e CR glanduligera AFB 15-116, südl. Montevideo, Tamps., 014
626 f CR glanduligera GM 215, Huizache, SLP, 196
627 CR glanduligera var bergeriana AFB 18-559, nordöstl. Tenquecillos, NL, 014
628 CR glassii, Santa Rita, SLP, 595
629 CR grata, Palmillas, Tamps., 292
630 CR greenwoodii TL 009a, Acultzingo, Ver., 151
632 a CR hintoniorum GM 589, San Antonio del Salero, NL, 196
632 b CR hintoniorum f.n. GM 1040, Matehuala, SLP, 196
632 c CR hintoniorum GM 589, San Antonio del Salero, NL, 062
632 d CR hintoniorum GM 1227, San Felipe de Jesus, Zac., 196
632 f CR hintoniorum aff (Josef Mikulas), 118
632 g CR hintoniorum aff, San Felipe de Jesus, Zac., 118
632 h CR hintoniorum GM 1040, Cuatro Milpas, Matehuala, SLP, MJ
632 t CR hintoniorum var alpina, (Wessner), 014
633 CR hintoniorum var geoffreyi GM 1244, Cienga del Toro, NL, 196
633 a CR hintoniorum var geoffreyi, San Felipe de Jesus, Zac., 118
633 b CR hintoniorum var geoffreyi TL 916, San Pedro del Sotolar, NL, 151
633 c CR hintoniorum var geoffreyi, Huachichil, Coah., 196
633 d CR hintoniorum var geoffreyi GM 1244, Cienga del Toro, NL, 118
633 e CR hintoniorum var geoffreyi fa alba, Huachichil, Coah., 118
633 f CR hintoniorum var geoffreyi, (Wessner), 014
633 m CR hintoniorum var nova GM 1040, Cuatro Milpas, SLP, 196
633 o CR hintoniorum aff GM 1227, ? , 196
634 CR jalpanensis AFB 613, südwestl. Landa de Matamoros, Qro., 014
634 a CR jalpanensis, El Sabinito, ?, 118
636 a CR krackii, El Portento, Dgo., 118
636 b CR krackii GM 697, Buen Dia, Dgo., 196
636 c CR krackii, 118
636 d CR krackii, Heinz Müller
639 CR longicornis var grandis GM 443, Palmitos, Dgo., 196
640 CR macromeris, Viesca - El Amparo, Coah., 118
640 a CR macromeris, El Amparo, Coah., 118
640 b CR macromeris, Laguna de Mayran, Coah., 292
641 CR macromeris var Runyonii CS 09 026, Cuatrocieneegas, Coah., 550
642 CR maiz-tablensis GM 202, Santo Domingo, SLP, 196
642 a CR maiz-tablensis, 292
642 b CR maiz-tablensis TL 1306 a, Las Tablas, km 47,6, SLP, 151
642 c CR maiz-tablensis TL 1305 a, Rancho San Fidel, SLP, 151
644 CR neglecta GM 1238, El Sacrificio, Coah., 196
644 a CR neglecta, Monclova, Coah., 062
644 b CR neglecta GM 120, La Rinconada, Coah., 196
644 c CR neglecta GM 844, Santo Domingo, Coah., 196
644 d CR neglecta, 292
644 e CR neglecta GM 846, Castonos, Coah., 196
646 CR nickelsiae, 062
646 a CR nickelsiae, Garcia, Coah., 595
646 b CR nickelsiae GM 1071.1 (4 ?), Candela, NL, 196
646 c CR nickelsiae, 292
646 d CR nickelsiae, 202
648 a CR octacantha AFB 596, südöstl. Bella Vista del Rio, Presa Zimapan, Qro., 014
648 b CR octacantha UL 12/185a, Sant Maria Amajac, Hgo., 261
648 c CR octacantha UL 12/196a, Tasquillo, Hgo., 261
648 d CR octacantha AFB 13-218, südöstl. Bella Vista del Rio, Qro., 014
648 e CR octacantha, Station am Zementwerk, nordwestl. Santiago de Anaya, Hgo., 014
648 f CR octacantha AFB 18-591, Zementwerk, nordwestl. Santiago de Anaya, Hgo., 014
649 CR octacantha fa. brevemma, 292
650 CR ottonis, Valparaiso - Huejuquilla, 118
650 a CR ottonis, Augustin Gonzales, Gto., 118
650 b CR ottonis, Valparaiso, Zac., 118
650 c CR ottonis GM 766, ? , 196
651 CR ottonis var guerkeana AFB 465, östl. Santa Teresa, Zac., 014
651 a CR ottonis var guerkeana, Somberetillo, Zac., 118
651 b CR ottonis var guerkeana, Valparaiso, Zac., 118
651 m CR ottonis var boehmeana AFB 15-105, nordöstl. Santa Catarina, Qro., 014
652 a CR pallida AFB 13-287, westl. El Cortijo, Oax., 014
652 b CR pallida SB 550, Alseeca, Pue., 196
653 a CR pallida var calipensis AFB 718, südl. Dominguillo, Oax., 014

653 b CR pallida var calipensis MG 87.43, 118
653 c CR pallida var calipensis, 102
653 d CR pallida var calipensis GM 520, Coxcatlan, Pue., 196
653 e CR pallida var calipensis AFB 15-156, südl. Dominguillo, Oax., 014
653 f CR pallida var calipensis AFB 15-161, nordwestl. San Juan Bautista Cuicatlan, Oax., 014
654 CR poselgeriana GM 095, Puerto de Ventanillas, Coah., 196
654 a CR poselgeriana, Cuencame, Dgo., 118
654 b CR poselgeriana GM 074, Hipolito, Coah., 196
654 c CR poselgeriana AFB 14-074, Cerro Bola, Coah., 014
654 d CR poselgeriana GM 346, Cerro Bola, Coah., 196
654 e CR poselgeriana, 292
654 f CR poselgeriana GM 957, Yolati, SLP, 196
654 g CR poselgeriana, nördl. Puerto Ventanillas, Coah., 118
654 h CR poselgeriana, Est. Pasaje, Dgo., 118
654 i CR poselgeriana AFB 18-546, südl. Ramos Arizpe, Coah., 014
655 a CR poselgeriana var valida AFB 18-525, Cerro Bola, Coah., 014
656 CR potosiana GM 722, San Antonio, SLP, 196
658 CR pseudoechinus SB 576, San Pedro, Coah., 196
658 a CR pseudoechinus, 062
658 b CR pseudoechinus, 102
658 c CR pseudoechinus GM 084, Hipolito, Coah., 196
658 d CR pseudoechinus (bei Astroph. Crassisp.), 292
658 e CR pseudoechinus, Las Coloradas, Coah., 292
658 f CR pseudoechinus, 292
658 g CR pseudoechinus (Bücker), 014
658 m CR pseudoechinus var lauii, 196
658 o CR pseudoechinus var lauii, 292
659 CR pseudokrakelii, Las Pampas, Chih., 118
659 a CR pseudokrakelii AFB 18-519, nordwestl. Asunsolo, Chih., 014
660 CR pseudonickelsiae AFB 18-524, östl. La Campaña, Dgo., 014
661 CR pseudonickelsiae var indensis GM 703, Abasco, Dgo., 196
661 a CR pseudonickelsiae var indensis LAU 1206, Inde, Dgo., 196
662 CR pulleinea AFB 14-030, südl. La Cruzes (Tula), Tamps., 014
662 a CR pulleinea, Huiyache, SLP, 118
662 b CR pulleinea, 292
664 a CR pycnantha GM 765, Cd. Sahagun, Hgo., 196
664 b CR pycnantha, El Cortillo, Oax., 595
664 c CR pycnantha, Cd. Sahagun, Hgo., 118
666 CR ramillosa, San Jeronimo, ?, 588
666 a CR ramillosa GM 504, Cuatrocieneegas, Coah., 196
666 b CR ramillosa AFB 14-068, westl. Ocampo, Coah., 014
666 c CR ramillosa, Ocampo, Coah., 118
666 d CR ramillosa, 202
666 e CR ramillosa, Ocampo, Coah., 292
666 f CR ramillosa AFB 18-666, westl. Cuatrocieneegas, Coah., 014
666 g CR ramillosa AFB 18-661, nördl. Ocampo, Coah., 014
666 h CR ramillosa AFB 18-660, nördl. Ocampo, Coah., 014
667 CR ramillosa var santarosa GM 659, Lomas Los Angeles, Coah., 196
667 a CR ramillosa var santarosa, 292
670 CR retusa DH 84/001, südl. San Luis de la Paz, Gto., 588
670 a CR retusa GM 532, Diaz Ordaz, Oax. 196
670 b CR retusa AFB 650, südl. Santiago Yolomecatl, Oax., 014
670 d CR retusa, Huajuapán, Oax., 118
670 c CR retusa, Mitla, Oax., 595
670 d CR retusa, Huajuapán, Oax., 118
673 CR robustispina var scheerii SB 843, Brewster Co., TX, 000
673 a CR robustispina var scheerii SB 260, 062
673 b CR robustispina var scheerii SB 843, Brewster Co., TX, 062
673 c CR robustispina var scheerii GGB 438, Hueco Tanks SP, östl. El Paso, TX, 130
674 CR salinensis, 292
674 a CR salinensis, Mina, NL, 118
674 b CR salinensis VZD 306, Menchaca, Coah., 118
676 CR sulcata GM 1335, Elm Conejo, Coah., 196
676 a CR sulcata SB 486, Val Verde, TX, 196
676 b CR sulcata FH 705, 118
676 c CR sulcata SB 389, Kimsel Co., TX, 118
676 d CR sulcata, nördl. Del Rio, TX, 118
676 e CR sulcata, TX, 292
676 f CR sulcata, 292
678 CR tripugionacantha, 595
678 a CR tripugionacantha LAU 1464, San Juan Capistrano, Zac., 118
678 b CR tripugionacantha, San Juan Capistrano, Zac., 292
678 c CR tripugionacantha, Typ, San Juan Capistrano, Zac., 292
678 d CR tripugionacantha AFB 16-107, nordöstl. San Juan Capistrano, Brücke, Zac., 014
680 CR vaupeliana GM 798, Lucio Vazquez, Tamps., 196
682 a CR vogtherriana GM 727, Monte Caldera, SLP, 196
682 b CR vogtherriana, 062
684 CR werdermannii, 588
684 a CR werdermannii CS 09 026, Cuatrocieneegas, Coah., 550
684 b CR werdermannii GM 105, Buenavista, Coah., 196
684 c CR werdermannii AFB 18-667, 12,5 km westl. Cuatrocieneegas, Coah., 014
684 d CR werdermannii AFB 18-668, 41 km westl. Cuatrocieneegas, Microonda, Coah., 014
684 e CR werdermannii, westl. Cuatrocieneegas, Coah., 292
685 CR werdermanniana var unguispina AFB 13-263, südl. El Hundido, Coah., 014
686 CR wohlschlageri GM 796, Las Cruces, Tamps., 196
686 b CR wohlschlageri, 292
686 c CR wohlschlageri, 202
686 d CR wohlschlageri, km 109,5, 292
686 e CR wohlschlageri TL 1300, La Cruzes, Tamps., 151
686 f CR wohlschlageri, (Wessner), 014
688 a CR spec., Vanegas, SLP, 292
688 b CR spec., nördl. Vanegas, SLP, 292
688 c CR spec., Lajas, Dgo., 292
690 a CR spec., Samen F. Krähebühl, JM
695 CR spec, El Cardonal, Hgo., 588
700 CR spec AFB 750, südl. San Juan de Boquillas, Coah., 014
700 a CR spec AFB 13-219, nördl. Bella Vista del Rio, Qro., 014
700 b CR spec AFB 13-214, südöstl. Patria Nueva, Hgo., 014
700 c CR spec AFB 13-249, westl. San Antonio, Tamps., 014
700 d CR spec AFB 13-215, nordöstl. Cruz Pintada, Hgo., 014
700 e CR spec AFB 13-236, südwest, Estacion Ventura, SLP, 014
700 f CR spec AFB 13-082, nordwestl. Benito Juarez, Oax., 014
700 h CR spec AFB 13-231 (kleine Pflanzen), südl. San Luis de la Paz, Gto., 014
700 i CR spec AFB 13-059, westl. San Antonio Soledad, Pue., 014
700 k CR spec AFB 13-251, östl. El Palmarito, SLP, 014
700 l CR spec. AFB 19-812, nördl. San Luis de Cordero, Dgo., 014
700 m CR spec. AFB 19-813, nordöstl. Las Cruces, Dgo., 014
700 o CR spec AFB 19-?, 014
700 p CR spec AFB 19-834, südl. Santiago Alseseca, Pue., 014
700 q CR spec AFB 19-821, östl. Sain Alta, Zac., 014
700 r CR spec AFB 19-819, östl. Estacion San Jose, Zac., 014

700 s	CR spec AFB 19-788, Sierra de Doctor, Qro., 014
700 t	CR spec AFB 19-802, südwestl. Hidalgo, NL, 014
701 a	CR spec AFB 18-676, nördl. El Amparo, Coah., 014
701 b	CR spec AFB 18-546, Bild 7227, südl. Ramos Arizpe, Coah., 014
701 c	CR spec AFB 18-690, südl. Presa de Gomez, NL, 014
701 d	CR spec AFB 18-607, westl. Coyote, Zac., 014
701 e	CR spec AFB 18-645, Bild 5837, westl. La Paloma, Coah., 014
701 f	CR spec AFB 18-637, westl. Tanqueillos, NL, 014
701 g	CR spec AFB 18-739, 5 km westl. Cuatrociénegas, Coah., 014
701 h	CR spec AFB 18-745, Bild 7398, südl. El Hundido, Coah., 014
701 i	CR spec AFB 18-714, Bild 6977, südl. La Presa de Cerro Blanco, NL, 014
701 k	CR spec. AFB 18-602, westl. Guadalupe Victoria, Zac., 014
701 l	CR spec AFB 18-604, Bild 5290, südl. Guadalupe Victoria, Zac., 014
701 m	CR spec AFB 16-227, nördl. Santo Domingo Tonala, Oax., 014
701 o	CR spec, 8 km vor Torreon, Coah., 014
701 p	CR spec AFB 18-696, gelbe Dornen, nördl. Santa Teresa, SLP, 014
701 q	CR spec AFB 18-736, westl. Mina, NL, 014
701 s	CR spec I AFB 18-748, südl. Nuevo Yucatan, Coah., 014
701 t	CR spec AFB 18-535, westl. San Francisco del Progreso, Coah., 014
701 u	CR spec AFB 18-779, östl. Tamazulapam del Progreso, Oax., 014
701 w	CR spec AFB 18-669, südwestl. Cuatrociénegas, Coah., 014
701 x	CR spec II AFB 18-748, südl. Nuevo Yucatan, Coah., 014
701 y	EB strobiliformis (keine Coryphantha) AFB 18-651, El Conejo, Coah., 014
701 z	CR spec AFB 18-648, westl. Ignacio Zaragoza, Coah., 014
702	CR spec AFB 764, nordwestl. Las Arañas, Chih., 014
702 a	CR spec AFB 18-616, nördl. Palmillas, Tamps., 014
702 b	CR spec AFB 18-758, nördl. San Jose Lachiguiri, Oax., 014
703	CR spec AFB 761, nordwestl. Las Cadenas, Chih., 014
704	CR spec AFB 660, südl. Peña Blanca, Qro., 014
705	CR spec CS 11 064, Saltillo, Coah., 550
706	CR spec AFB 656, südl. El Durazno, Hgo., 014
707	CR spec, 014
708	CR spec AFB 485, östl. Guadalupe Allende, Pue., 014
709	CR spec AFB 706, südl. Huachinanta, Pue., 014
Ariocarpus (AR)	
710 a	AR agavoides GM 143, Tula, Tamps., 196
710 b	AR agavoides, 655
710 c	AR agavoides AFB 14-031, südl. La Cruces (Tula), Tamps., 014
710 d	AR agavoides, südl. Tula, Tamps., 292
711	AR bravoanus, 655
711 a	AR bravoanus GM 943, Nuñez, SLP, 196
711 b	AR bravoanus, 118
711 m	AR confusus, rote Blüte, Nachlaß Roth, 655
711 o	AR confusus, 655
712	AR fissuratus GM 111, Cuatrociénegas, Coah., 196
712 a	AR fissuratus, 655
712 b	AR fissuratus AFB 17-411, La Cuesta de Malena, Coah., 014
712 c	AR fissuratus, (Traugott), 014
715	AR fissuratus var hintonii GM 039, Matehuala, SLP, 196
715 a	AR fissuratus var hintonii, 118
715 b	AR fissuratus var hintonii, 655
715 c	AR fissuratus var hintonii, El Herrero, SLP, 118
716	AR fissuratus var lloydii GM 427, Parres de la Fuente, Coah., 196
716 a	AR fissuratus var lloydii, 655
717	AR fissuratus var lloydii (ex intermedius) AFB 16-092, Viesca, Coah., 014
718	AR furfuraceus, 118
720	AR kotschoubeyanus GM 033, Huizache, SLP, 196
720 a	AR kotschoubeyanus, DV
721	AR kotschoubeyanus var albiflorus, 118
721 a	AR kotschoubeyanus var albiflorus GM 144, Tula, Tamps., 196
721 b	AR kotschoubeyanus var albiflorus, 062
721 k	AR kotschoubeyanus var elephantides, (Traugott), 014
721 m	AR kotschoubeyanus var elephantides AFB 15-096, westl. Bella Vista del Rio, Qro., 7014
721 o	AR kotschoubeyanus var elephantidens, 655
721 s	AR kotschoubeyanus var sladkovskiy AFB 15-110, südl. San Francisco, SLP, 014
721 t	AR kotschoubeyanus var sladkovskiy, 118
722	AR retusus, 118
722 a	AR retusus, 655
722 b	AR retusus, 292
722 c	AR retusus AFB 15-116, südl. Montevideo, Tamps., 014
722 d	AR retusus AFB 15-137, westl. La Paloma, Coah., 014
722 e	AR retusus, 655
722 f	AR retusus, San Francisco, nördl. Rio Verde, SLP, 655
722 g	AR retusus GM 466, Santa Teresa, SLP, 196
723	AR retusus var pectinatus, 118
724	AR scaphirostris, 118
724 a	AR scaphirostris AFB 14-055, nordwestl. El Barreal, NL, 014
724 b	AR scaphirostris, 655
726	AR trigonus, 118
726 a	AR trigonus GM 140, Jaumave, Tamps, 196
726 b	AR trigonus, 292
726 c	AR trigonus, Jaumave, Tamps., 292
727	AR trigonus var elongatus GM 137, San Antonio, Tamps., 196
728	AR trigonus var minor, 118
729	AR spec, rosa Blüte, Rio Verde, SLP, 118
729 a	AR spec, weiße Blüte, Galeana - Rayones, 118
Neolloydia (NL)	
730	NL spec AFB 596, südöstl. Bella Vista del Rio, Presa Zimapán, Qro., 014
731	NL grandiflora GM 055, La Ascension, NL, 196
731 a	NL grandiflora, DV
732	NL conoideae AFB 14-012, östl. Culata, Qro., 014
733	NL matualensis, 655
734	NL spec. AFB 645, nordwestl. Puerto San Bartolo, Oax., 014
Strombocactus (STB)	
735	STB disciformis AFB 15-103, nördl. El Venado, Qro., 014
735 a	STB disciformis, 292
735 b	STB disciformis, Vizarron, Qro., 292
735 m	STB disciformis var corrigidora, 655
736	STB disciformis var esperanzae, 655
736 a	STB disciformis var esperanzae GM 026, Xichu, Gto., 196
736 b	STB disciformis var esperanzae, 292
736 c	STB disciformis var esperanzae GM 1538, Alamos, Gto., 196
737	STB disciformis var jarmilae GM 021, Peña Blanca, Qro., 196
737 a	STB disciformis var jarmilae, 292
738	STB disciformis var minimus, Plazuela, SLP, 292
738 a	STB disciformis var minimus, Bucareli, Qro., 292
Leuchtenbergia (LTB)	

740	LTB principis, de Herdt, 588
740 a	LTB principis, 196
740 b	LTB principis GM 804.2, La Perdida, Tamps., 196
740 c	LTB principis, 655
740 d	LTB principis AFB 18-751, östl. Los Amoles, Dgo., 014
740 e	LTB principis, 202
Ancistrocactus (AN)	
743	AN megarhizus, 655
743 a	AN megarhizus, Villa Maina., 655
743 b	AN megarhizus AFB 16-012, südwestl. La Libertad, Tamps., 014
744	AN scheerii GM 1497, Palos Blancos, Coah., 196
744 a	AN scheerii, 655
744 b	AN scheerii AFB 15-130, nordwestl. Delgado, NL, 014
744 c	AN scheerii AFB 15-127, südl. Montemorelos, NL, 014
744 d	AN scheerii AFB 18-658, San Antonio de las Higueras, Coah., 014
Pelecyphora	
746 a	aselliformis, 655
747	valdeziana, 242
Rapicactus	
750	Rapica beguinii, 588
750 a	Rapica beguinii GM 061, Cuahtemoc, Coah., 196
750 b	Rapica beguinii, weiße Blüte, westl. Natillas, Coah., 118
750 c	Rapica beguinii GM 132, 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
751 a	Rapica beguinii var hintoniorum, 292
752	Rapica booleanus, 655
752 a	Rapica booleanus, 292
754	Rapica mandragora, 655
756	Rapica mandragora var pailanus, (Wessner), 118
756 a	Rapica mandragora var pailanus, 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
760 a	Rapica zaragozae AFB 14-052, nördl. General Zaragoza, NL, 014
760 b	Rapica zaragozae, 655
760 c	Rapica zaragozae, 292
Ortegocactus	
775	Ort. macdougallii, 655
775 a	Ort. macdougallii GM 1743, , 196
Encephalocarpus	
777	Enc. strobiliformis, 655
777 a	Enc. strobiliformis, (Wessner), 014
Epithelantha (EL)	
781	EL bokei AFM 18-656, nordöstl. San Buenaventura, Coah., 014
781 a	EL bokei AFB 18-663, nördl. Rancho Las Pacas, westl. Ocampo, Coah., 014
783	EL greggii, 196
783 a	EL greggii, (Kreich), 014
783 b	EL greggii GM 081, Hipolito, Coah., 196
785 c	EL micromeris GM 441, Ocampo, Coah., 196
785 d	EL micromeris LZ 699, Del Rio, TX, 242
785 e	EL micromeris GM 1076, Mal Abriego, Coah., 196
785 f	EL micromeris AFB 14-069, südwestl. Cuatrociénegas, Coah., 014
785 g	EL micromeris AFB 14-075, südl. Parras de la Fuente, Coah., 014
785 h	EL micromeris AFB 15-137, westl. La Paloma, Oax., 014
785 i	EL micromeris AFB 18-736, westl. Mina, NL, 014
785 k	EL micromeris AFB 18-739, westl. Cuatrociénegas, Coah., 014
785 m	EL micromeris AFB 18-737, südöstl. San Bernabe, NL, 014
785 o	EL micromeris AFB 18-746, südwestl. El Mezquite, Coah., 014
785 p	EL micromeris GM 1340, Los Temporales, Coah., 196
785 q	EL micromeris AFB 18-666, 4,5 km westl. Cuatrociénegas, Coah.,
785 r	EL micromeris AFB 18-667, 13 km westl. Cuatrociénegas, Coah., 014
785 s	EL micromeris AFB 18-669, südwestl. Cuatrociénegas, Coah.,
785 t	EL micromeris AFB 18-672, südl. El Hundido, Coah.,
785 u	EL micromeris Lau 737, Cinco de Mayo, Coah., 014
787 m	EL micromeris var polycephalus, 014
788	EL pachyrhiza var parvula GM 879, Hipolito, Coah., 196
788 a	EL pachyrhiza var parvula, 292
789	EL unguispina, (Wessner), 014
Obregonia (OB)	
790	OB denegrii AFB 213, nordwestl. San Antonio, Tamps., 014
790 a	OB denegrii, 655
790 b	OB denegrii AFB 18-625, nordwestl. San Antonio, Tamps., 014
Thelocactus (TH)	
800	TH bicolor AFB 750, südl. San Juan de Boquillas, Coah., 014
800 c	TH bicolor AFB 748, nordwestl. San Felipe, NL, 014
800 e	TH bicolor, Mapimi, Dgo., 588
800 f	TH bicolor GM 1495, Puerto de Ventanillas, Coah., 196
800 g	TH bicolor GM 332, El Pilar, Coah., 196
800 h	TH bicolor, Typ Paila, 202
800 i	TH bicolor, Typ Saltillo, 202
800 k	TH bicolor, weiße Blüte, 202
800 m	TH bicolor, weiße Blüte, 118
800 o	TH bicolor AFB 15-135, westl. Mina, NL, 014
800 p	TH bicolor AFB 17-414, westl. Primero de Mayo, Coah., 014
800 s	TH bicolor AFB 18-536, El Chiflon, Coah., 014
800 t	TH bicolor AFB 18-736, 5 km westl. Mina, NL, 014
800 u	TH bicolor AFB 19-810, nördl. San Jose de Manoma, Coah., 014
800 z	TH bicolor var albiflorus, 202 ?
801 a	TH bicolor var bolaensis, Emiliano Zapata, Coah., 588
801 b	TH bicolor var bolaensis GM 235, Cerro Bola, Coah., 196
801 c	TH bicolor var bolaensis AFB 14-074, Cerro Bola, Coah., 014
801 d	TH bicolor var bolaensis AFB 14-071, nordöstl. El Hundido, Coah., 014
801 e	TH bicolor var bolaensis GM 235, Cerro Bola, Coah., 196
801 g	TH bicolor var flavidispinus SB 424, Marathon, TX, 196
801 h	TH bicolor var. bolaensis AFB 18-525, Cerro Bola, Coah., 014
801 i	TH bicolor var pottsii AFB 17-378, östl. Velardeña, Dgo., 014
801 k	TH bicolor var comodus AFB 15-127, südl. Montemorelos, NL, 014 (bis 2017)
801 k	TH bicolor var pottsii, 202 (ab 2018)
801 m	TH bicolor var schwarzii GM 553 Est. Callas, Tamps., 196
801 o	TH bicolor var schwarzii, DV
801 s	TH bicolor var spec., 292

801 t	TH bicolor var spec., 292
801 x	TH bicolor var wagnerianus GM 088, Hipolito, Coah., 196
801 z	TH bicolor var albiflorus, 202
802	TH buekii GM 054, La Ascension, NL, 196
802 a	TH buekii AFB 14-044, nordwestl. Aramberri, NL, 014
802 b	TH buekii, 202
802 c	TH buekii AFB 17-427, südöstl. La Poza, NL, 014
802 d	TH buekii AFB 18-552, 14 km nördl. La Ascension, NL, 014
802 e	TH buekii AFB 18-559, MEX 61, km 90, NL, 014
803	TH buekii var matudae, 202
803 a	TH buekii var matudae LAU 744, Rayones, NL, 202
803 b	TH buekii var matudae GM 335, Rayones, NL, 196
803 c	TH buekii var matudae AFB 15-099, südöstl. Los Piñones (Maconi), Qro., 014
803 d	TH buekii var matudae AFB 17-421, südl. Pedro Carrizales, NL, 014
803 e	TH buekii var matudae AFB 18-729, südl. El Tejocote, NL, 014
803 f	TH buekii var matudae TH 68, 202
803 g	TH buekii var matudae, 292
804	TH conothenos GM 260, Altamira, Tamps., 196
804 a	TH conothenos GM 392, La Bolsa, NL, 196
804 b	TH conothenos AFB 14-032, südl Tula, Tamps., 014
805 a	TH conothenos var argenteus GM 1514, La Trinidad, NL 389
805 b	TH conothenos var argenteus GM 046, Sandia, NL 196
805 f	TH conothenos var aurantiacus GM 049, Marmolejos, NL, 196
805 m	TH conothenos var garciae, 588
805 s	TH conothenos var saussieri LAU 1009, Aramberri, NL, 118
810	TH freudenbergeri GM 134, Grutas de Garcia, NL, 196
810 a	TH freudenbergeri AFB 17-418, Grutas de Garcia, NL, 014
814	TH heterochromus GM 444, Palmitos, Dgo., 196
814 a	TH heterochromus GM 448, Cero Blanco, Dgo., 196
814 b	TH heterochromus, 202
814 c	TH heterochromus, 655
814 d	TH heterochromus, langdornig, 202
816	TH hexaedrophorus, Matehuala, NL, 588
816 b	TH hexaedrophorus GM 1526, San Antonio del Fraile, SLP, 196
816 c	TH hexaedrophorus, La Perdita, NL, 202
816 d	TH hexaedrophorus GM 032, Gualdalcazar, SLP, 196
816 e	TH hexaedrophorus AFB 15-141, südöstl. Anahuac, Zac., 014
816 f	TH hexaedrophorus AFB 15-144, südl. Las Condornices, Zac., 014
816 g	TH hexaedrophorus AFB 15-119, südl. Estanque Los Uvalles, Tamps., 014
816 h	TH hexaedrophorus, 202
816 i	TH hexaedrophorus AFB 17-370, nördl. Sabana Grande, Zac., 014
816 k	TH hexaedrophorus, rosa Blüte, westl. Santa Rita, ?, 118
817	TH hexaedrophorus var decipiens GM 495, Villar, SLP, 196
817 f	TH hexaedrophorus var. droegeanus, 202
817 h	TH hexaedrophorus var. labouretianus, 202
817 m	TH hexaedrophorus var. lloydii, 202
818	TH lausseri GM 1233.20, El Retiro, Coah., 196
819	TH leucanthus AFB 17-445, südöstl. Bella Vista del Rio, Qro., 014
820	TH leucanthus var ehrenbergii, 202
820 m	TH leucanthus var kraizianus GM 494, Palomas, SLP, 196
821	TH leucanthus var schmollii AFB 616, nordöstl. San Pedro de los Eucaliptos (Toliman), Qro., 014
822	TH lophothele (apricot) GM 1066, Garcia, NL, 196
822 a	TH lophothele GM 070, Plan de Ayala, Coah., 196
822 b	TH lophothele, 202
822 c	TH lophothele, dunkele Dornen, 202
822 d	TH lophothele, gelbe Dornen, 202
822 e	TH lophothele AFB 15-130, nordwestl. Delgado, NL, 014
822 f	TH lophothele AFB 15-136, nordöstl. San Antonio de Arista, NL, 014
822 g	TH lophothele AFB 15-129, südl. Delgado, NL, 014
822 h	TH lophothele AFB 15-134, südl. Ojo de Agua, NL, 014
822 i	TH lophothele AFB 19-807, westl. La Escondida, Coah., 014
823	TH lophothele var hintonii GM 1245, Santa Rosa, NL, 196
823 a	TH lophothele var hintonii, 202
823 b	TH lophothele var hintonii AFB 17-422, west. Jose Maria Morelos, NL, 014
823 e	Th lophothele var freudenbergerii GM 134, Grutas de Garcia, NL, 196
823 f	TH lophothele var freudenbergeri AFB 15-132, Grutas de Garcia, NL, 014
823 g	TH lophothele var freudenbergeri, 202
823 i	TH lophothele var. palomaensis AFB 15-137, westl. La Paloma, Coah., 014
823 m	TH lophothele var phymatohelos GM 064, Arteaga, Coah., 196
823 s	TH lophothele var. rinconensis AFB 18-735, nördl. Los Fierros, NL, 014
828 a	TH macdowellii GM 062, Arteaga, Coah., 196
828 b	TH macdowellii, 202
829	TH multicephalus GM 045, Sandia, SLP, 196
829 a	TH multicephalus GM 1513, La Trinidad, NL, 196
829 b	TH multicephalus, Clavellinas, SLP, 202
829 c	TH multicephalus, 202
829 d	TH multicephalus AFB 17-428, nördl. Sandia de Victoria, NL, 014
829 e	TH multicephalus, El Desierto, 202
829 m	TH panarottoanus GM 1528, LA Polvora, SLP, 196
829 o	TH panarottoanus GM 217, Santa Domingo, SLP, 196
830	TH pottsii LAU 794, Nazas, Dgo., 196
832	TH rinconensis, Icamole, NL, 118
832 a	TH rinconensis, apricot-farbene Blüte, Garcia, NL, 118
833 b	TH rinconensis var freudembergeri, 118
833 s	TH rinconensis var phymatohelos, 588
833 t	TH rinconensis var phymatohelos GM 064, Arteaga, Coah., 196
840	TH tulensis AFB 603, südwestl. Miguel Hidalgo, Tamps., 014
840 a	TH tulensis, 655
840 b	TH tulensis AFB 14-032, südl. Tula, Tamps., 014
840 c	TH tulensis AFB 17-432, südwestl. Domingo Gamez, SLP, 014
840 d	TH tulensis, 202
840 e	TH multicephalus (nicht tulensis) AFB 18-716, El Desierto, NL014
841	TH tulensis fa. kupcakii, 202
841 a	TH tulensis var buekii GM 054, La Ascension, NL, 196
841 t	TH tulensis var matudae GM 335, Rayones, NL, 196
848	TH spec AFB 660, nördl. Higuierillas, Qro., 014
848 a	TH spec AFB 666, westl. La Polvora, SLP, 014
848 b	TH spec AFB 691, nordöstl. Colonia Covadonga, Dgo., 014
848 c	TH spec AFB 19-794, westl. Tula, Tamps., 014
848 d	TH spec. AFB 18-720, südwestl. El Mezquital, NL, 014
848 e	TH spec., 014
Lophophora (LO)	
851	LO fricii, Sierra Zavaleta, Coah., 118
852	LO williamsii, 196
852 a	LO williamsii, 202
854	LO alberto-vojtechii, 118
860	LO fricii, Sierra Zavaleta, Coah., 118 (ab 2017)
862 a	LO williamsii, 202
862 b	LO
863	LO zieglerei, 014

Turbincarpus (TU)

865	TU aguirreana GM 1056.6, Casa Colorada, Coah., 196
865 a	TU aguirreana, (Wessner), 014
870 a	TU alonsoi GM 024, Xichu, Gto., 196
870 b	TU alonsoi, 588
870 c	TU alonsoi, 292
872	TU beguinii AFB 15-124, südl. Agua Nueva, NL, 014
872 a	TU beguinii, Garambulo, Coah., (Moltner), 014
872 b	TU beguinii AFB 17-423, nördl. Galeana, NL, 014
873	TU beguinii var hintonium, 292
874	TU beguinii var senilis, 655
874 a	TU alonsoi, 588
875 d	TU graminispinus, 261
875 e	TU graminispinus GM 1251, San Jose del Llana, Tamps., 196
875 f	TU flaviflorus GM 588.5, Santa Rita, SLP, 196
875 h	TU gielsdorffianus, 292
875 m	TU gracilis AFB 14-048, Aramberri, NL, 014
875 z	TU heliae, 292
876	TU hoferi GM 1008.1, Aramberri, NL, 196
877	TU horripilus GM 156, Metztilan, Hgo., 196
877 a	TU horripilus AFB 18-580, nördl. Milpa Grande, Hgo., 014
877 m	TU klinkerianus GM 037, El Huizache, SLP, 196
877 s	TU knuthianus, GM 212, El Realeyo, SLP, 196
877 t	TU knuthianus DL 1160.1, 655
877 u	TU knuthianus, 292
878 a	TU krainzianus var minimus, 292
880	TU lophophoroides, 588
881	TU macrochele, 588
881 a	TU macrochele GM 1099, La Bonita, SLP, 196
881 f	TU polaskii GM 219, La Bonita, SLP, 196
881 g	TU macrochele var frailensis GM 501, San Antonio, SLP, 196
881 l	TU nicolae, 292
881 m	TU polaskii GM 219, La Bonita, SLP, 196
881 o	TU polaskii, rotblüh., 202
882	TU pseudomacrochele, 588
882 a	TU pseudomacrochele GM 514, Cardonal, Hgo., 196
882 b	TU pseudomacrochele, Vista Hermosa, Hgo., 202
882 c	TU pseudomacrochele, Cardonal, Hgo., 202
882 h	TU pseudomacrochele var minimus, 292
882 m	TU pseudopectinatus GM 1249, Dr. Arroyo, NL, 196
882 o	TU pseudopectinatus, La Peña, Tamps, 292
882 p	TU pseudopectinatus, 292
883 a	TU rioverdense (Fersch), 014
883 b	TU rioverdense 01.2068, (Hartlieb), Placuela, , 014
883 c	TU rioverdense, (Traugott), 014
886	TU saueri GM 806, San Vincente, Tamps., 196
886 a	TU saueri MZ 1204, Sierra Salamanca, Tamps., 196
886 b	TU saueri, 655
887	TU saueri var nelissae GM 1007, Bustamante, Tamps., 196
887 a	TU saueri var nelissae, 292
887 g	TU saueri var septentrionales PP 1363, 655
887 h	TU saueri var septentrionales, Cerralvo, NL, 292
887 m	TU saueri var verduzcoi GM 1006, Las Antonias, Tamps., 196
889	TU schwarzii GM 210, Canon Honda, SLP, 196
889 a	TU schwarzii fa, gelbe Dornen, 118
889 s	TU subterranean var booleanus, 292
890 a	TU swobodae, 588
890 b	TU swobodae LAU 1499, Rayones, NL, 196
890 c	TU swobodae MZ 296, 014
890 d	TU swobodae, 014
890 e	TU swobodae PP 860, 014
893	TU valdezianus, 175
893 a	TU valdezianus AFB 15-128, südl. Ramos Arizpe, Coah., 014
894	TU viereckii GM 237, Jaumave, Tamps, 196
894 m	TU viereckii var. major, 292
899	TU spec (event. Septentrionales), Cerralvo, NL, 292

Astrophytum (AP)

910	AP asterias, 196
910 a	AP asterias, 655
910 b	AP asterias, Vaquerias, Tamps ?, 118
910 c	AP asterias, Multihybride, 292
910 d	AP asterias, 014
911	AP capricorne GM 1001, El Salitre, NL, 196
911 a	AP capricorne AFB 18-739, 5 km westl. Cuatrocieneegas, Coah., 014
911 b	AP capricorne AFB 18-539, Ramos Arizpe, NL, 014
911 c	AP capricorne AFB 18-738, südl. San Juan de Boquillas, Coah., 014
911 f	AP capricorne var crassispinoides, 292
911 m	AP capricorne var crassispinum, 292
911 s	AP capricorne var. minor AFB 18-737, südöstl. San Bernabe, NL, 014
911 z	AP capricorne var senile ssp kraussii, 118
912	AP caput-medusae,
912 a	AP caput-medusae, 292
915	AP coahuilense AFB 18-525, Cerro Bola, Coah., 014
915 a	AP coahuilense, 014
916	AP crassispinoides, (Wessner), 014
918	AP myriostigma AFB 213, nordwestl. San Antonio, Tamps., 014
918 a	AP myriostigma AFB 14-040, nordwestl. San Antonio, Tamps., 014
918 b	AP myriostigma, SLP, (Moltner), 014
918 c	AP myriostigma, 292
918 d	AP myriostigma AFB 19-796, nordöstl. San Antonio, Tamps., 014
919	AP myriostigma fa onzuka, 292
920	AP myriostigma var nudum, 292
932	AP ornatum AFB 596, südöstl. Bella Vista del Rio, Presa Zimapan, Qro., 014
932 a	AP ornatum AFB 620, Metztilan, Hgo., 014
932 b	AP ornatum, Peña Blanca, Qro., 595
932 c	AP ornatum, 292
932 d	AP ornatum, Vizarron, Qro., 292
932 e	AP ornatum AFB 18-580, nordwestl. San Juan Tlatepexi, Hgo., 014
945	AP niveum GM 438 , Cuatrocieneegas, Coah., 196
950	AP niveum var nudum, 196
950 a	AP niveum var nudum, 118
950 b	AP niveum var. nudum, (Pinter), 014
951	AP niveum GM 438, Cuatrocieneegas, Coah., 196
952	AP senile var aureum, 196 (bis 2012)
952	AP senile GM 906.3, Sierra Parras, Coah., 196 (ab 2013)
952 a	AP senile, 202
952 b	AP senile, weiße Dornen, Selektion, 118
953	AP senile, 196
954	AP senile var aureum GM 237.12, Buenavista, Coah., 196

954 a	AP senile var aureum, rote Blüte, 292
954 b	AP senile var aureum, 202
954	AP senile var aureum, Laguna de Mayran, ? , 292
955	AP spec AFB 19-795, 014
Pediocactus	
960	AR agavoides GM 143, Tula, Tamps., 196 (710 a) (bis 2017)
960	Pedioca bradyi, 655
962	Pedioca despainii LZ 496, Emery Co., westl. San Rafael Swell, UT, 242
970	AR hintonii GM 039, Matehuala, SLP, 196 (715) (bis 2017)
970	Pedioca paradinei, 655
975	Pedioca striatus TL 1418 b, Rancho Nuevo, BCS, 151
986	Pedioca winkleri LZ 663, Wayne Co., UT, 242
Aztekium (AZ)	
990	AZ hintonii, 655
991	AZ ritterii, 655
Cumarinia	
996	odorata, 118
Geohintonia	
998	Geoh. mexicana, 655
Diverse Nordamerika	
1001	Echce amoenus, 196
1001 a	Echce amoenus, 202
1001 b	Echce amoenus GM 1259, Pachuca, Hgo., 196
1001 m	Echce. cinerascens, 292
1002	Echce primolanatus GM 331, Hipolito, Coah.
1003	Echfo albatius, 196
1003 m	Echfo. anfractuosus
1003 t	Echfo. coptonogonus GM 473, 196
1003 z	Echfo. lamellosus Halda, 196
1004	Echma durangensis GM 1489, Buen Dia, Dgo., 196
1004 a	Echma. durangensis, 655
1004 m	Echma. mapimensis AFB 18-523, westl. San Miguel, Dgo., 014
1005	Echfo polyacanthus GM 1541, Molinitos, Qro., 196
1005 m	Echfo phyllacanthus AFB 16-015, südsüdwestl. CD Victoria (bei ML huntiana), Tamps, 014
1006	Echce. knippelianus, 202
1006 a	Echce. knippelianus, 292
1006 m	Echce knippelianus var reyesis, 202
1007	Echce pulchellus, 202
1007 a	Echce pulchellus, Tolantongo, Mex., 292
1007 g	Echce. maritimus, 292
1007 s	Echce. metornii, 292
1008	Echfo. zacatecasensis, 202
1009	Echce fendleri LZ 034, Ash Fork, AZ, 242
1009 m	Echce. grandis, 292
1010	Echce triglochidiatus LZ 760, Westl Mountainair, NM, 242
1011	Echce engelmannii var variagatus, LZ 189, Milford, UT., 242
1012	Echce engelmannii LZ 822, Wah Wah Mnts, UT, 242
1012 m	Echce. friicii var. alberti, 202
1013	Echce rusanthus LZ 057, Big Bend Nat. Park, TX, 242
1013 a	Echce rusanthus LZ 057, Big Bend Nat. Park, TX, 196
1014	Echce spec, Oax, 118
1015	FC rectispinus, 196 (bis 2012)
1015	Echca grusonii GM 1216, San Juan de Capistrano, Zac., 196 (ab 2013)
1015 a	Echca. grusonii, 202
1015 b	Echca. grusonii AFB 18-576, Presa Zimapan, Qro., 014
1015 m	Echca platyacanthus AFB 19-806, südstl. La Poza, NL, 014
1016	FC tortulispinus, 196 ?
1016	Echce viridiflorus var davisii, 196 ? (2013)
1017	FC gracilis, 196
1017 m	FC haematacanthus AFB 18-777, westl. San Antonio Soledad, Pue., 014
1018	Echce enneacanthus GM 1332, Alamo Chapo, Chih., 196
1018 m	FC recurvus AFB 18-767, westl. Villa Diaz Ordaz, Oax., 014
1019	FC tortulispinus GM 1314, Chapala, BC, 196
1019 m	FC spec. TL 1445 b, Ejido Cerro Colorado Tres, Son., 151
1020	Echfo violaciflorus GM 468, Santa Teresa, SLP, 196
1021	FC acanthodes GM 1313, Coyote, BC, 196
1021 a	FC acanthodes GGB 340, Chloride, AZ, 130
1021 b	FC acanthodes LZ 873, Berry Goldwater Range, AZ, 242
1021 m	FC fordii, 202
1021 z	FC latispinus, 292
1022	FC peninsulæ, 196
1022 m	FC pilosus, Perras-Gebirge, Coah., 014
1023	FC rectispinus, 196
1023 a	FC rectispinus, San Ignacio, BCS,(Pinter), 014
1023 m	FC robustus AFB 19-832, 014
1024	FC wislizenii GGB 427, Las Cruces, Dropping Springs, NM, 130
1024 a	FC wislizenii LZ 200, Nogales, AZ, 242
1024 b	FC wislizenii, (Wessner), 014
1025	Echca horizontalonius GGB 429, Franklin Mts. SP, El Paso, TX, 130
1025 a	Echca horizontalonius, 655
1025 b	Echca horizontalonius AFB 18-546, südl. Ramos Arizpe, Coah., 014
1025 c	Echca horizontalonius AFB 18-660, südl. Rancho Guadalupe, Coah., 014
1025 d	Echca horizontalonius AFB 18-746, südwestl. El Mezquite, Coah., 014
1025 e	Echca horizontalonius AFB 19-811, östl. Providencia, Coah., 014
1025 f	Echca horizontalonius GM 128, Est. Josefo, Coah., 196
1025 g	Echca horizontalonius VZD 494, San Felipe, , 062
1026	Echca polycephalus var xeranthemoides GGB 268, US 89A, miles 545, Cliff Dwellings, AZ, 130
1027	Echce (Wilcoxia) albiflora, 202
1027 m	Echce (Wilcoxia) poselgeri AFB 17-413, Minas la Florida, Coah., 014
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 ? (2015)
1031	Echca stramineus, San Martin de las Vacas, Coah., 292 (ab 2018)
1032	Echca horizontalonius GM 404, San Antonio del Salero, NL, 196 (bis 2017)
1032	Echca x roetteri, 292 (ab 2018)
1033	Echce palmeri GM 696, San Mateo, Chih., 196
1033 m	Echce palmeri var. mazapil GM 1619, Est. Fuertes, Zac., 196
1034	Echce polyacanthus GM 452, Conetto Pass, Dur., 196
1035	Echce subinermis LAU 622, Rancho del Padre, Sin., 196
1035 a	Echce subinermis, 202
1035 b	Echce subinermis, 292
1036	Echce viridiflorus LZ 310, Glass Mts., OKL, 196
1037	Echce weinbergii GM 1485.9, San Antonio, Zac., 196
1038	Echfo erectocentrus GM 043, Sandia, NL, 196
1039	FC hamatacanthus var. sinuatus, 202

1040 Echce pectinatus, rotorange Bl., 118
1040 a Echce. pectinatus, Cuencame, Dgo., 118
1040 b Echce. pectinatus HH 089, Puerto de Careta, NL, 292
1040 c Echce. pectinatus, Aldama, Son., 118
1040 d Echce. pectinatus, weiÙe BlÙte, Selektion, 118
1040 e Echce. pectinatus, westl. Cuatrocieneegas, Coah., 118
1040 m Echce. pectinatus var. wengeri, 292
1041 Echma intertextus, 655
1041 m Echma intertextus var dasyacanthus, 655
1041 o Echma intertextus var dasyacanthus AFB 17-412, sÙdwestl. Venustiano Carranza, Coah., 014
1042 Echce. reichenbachii, nÙrdl. Saltillo, 655
1042 a Echce. reichenbachii LZ 704, nordwestl. Silverton, TX, 242
1043 Echce. reichenbachii var. albertii, 655
1044 Echce stenoides DFM 187, 655 (ab 2015) ?
1044 Echce. huitcholensis, 292 (bis 2014) ? (2018)
1045 Echce triglochidiatus var. mojavensis, 655
1046 Pedioca simpsonii, 655
1046 a Pedioca simpsonii LZ 097, nÙrdl. Torrey, UT, 242
1047 Pedioca simpsonii var minor SB 199, Mesa Co., COLOR, 655
1048 Echca. platyacanthus AFB 14-015, østl. Peñamiller, Qro., 014
1048 a Echca. platyacanthus AFB 17-438, nÙrdl. Cuesta de los Ibarra, Qro., 014
1049 FC pilosus var. stainesii AFB 14-048, La Purisma (Aramberri), NL, 014
1049 a FC pilosus var. stainesii AFB 17-428, nÙrdl. Sandia La Victoria, NL, 014
1050 Scleroa wrightii GGB 263, Capitol Reef NP, UT, 130
1050 a Scleroa wrightii LZ 664, Emery Co., UT, 242
1051 Scleroa parviflorus GGB 310, US 89, nÙrdl. Page, AZ, 130
1051 k Scleroa parviflorus var contortus LZ 232, Canyon Lands, UT, 242
1052 Gland. uncinatus, 292
1052 a Gland. uncinatus AFB 17-415, 42 km westl. Cuatrocieneegas, Coah., 014
1052 b Gland. uncinatus, San Fermin, Dgo., 118
1052 c Gland. uncinatus AFB 18-522, westl. Buen Dia, Dgo., 014
1052 d Gland. uncinatus AFB 18-524, La Campaña, Dgo., 014
1052 e Gland. uncinatus AFB 19-816, westl. Estacion San Isidro, Zac., 014
1052 m Gland. uncinatus var. wrightii, 202
1052 o Gland. uncinatus var. wrightii, westl. Delicias, Chih., 118
1053 Homal texensis, sÙdl. Maidona, ?, 292
1054 Echce. rigidissimus, 292
1055 Echce. pentalophus GM 547, Labor Vieja, SLP, 196
1055 a Echce. pentalophus, Jaumave, Tamps., 292
1056 Echce rigidissimus var rubissimus LAU 088, Sierra Obscura, Chih., 196
1057 Echca horizontalonius, weiÙe BlÙte, La Soledad, ?, 118
1058 Echce. pectinatus, Auslese, Petras, , 118
1059 Echfo spec, nÙrdl. Pachuca, Hgo., 261
1060 Echce chloranthus, 202
1060 m Echce chloranthus var rhyolithensis, 655
1061 Echce pulchellus var venustus RH 153, 202
1061 a Echce pulchellus var venustus, 202
1061 m Echce pulchellus var sharpii, weiÙe BlÙte, 118
1062 Echce caespitosus, 202
1063 Echce reichenbachii var. baileyi, 202
1063 m Echce reichenbachii var. oklahomensis, 202
1064 Echce coccineus, 202
1065 Hildew cola de mononis, 202
1065 a Hildew cola de mononis, 292
1066 Echce davisii, 202
1067 Echce (Wilcoxia) zapilotense, 202
1068 Echce armatus, 292
1068 a Echce armatus, Pajonal, NL, 118
1069 Echce ctenoides, 292
1069 a Echce ctenoides, nÙrdl. Melchor Muzquiz, Coah., 292
1070 Echce brandegeei, 292
1071 Echce dasyacanthus var rectispinusm 292
1072 FC alamensis var reppenhagenii, Dr. Konrad MÙller, Leipzig
1072 m FC echidne AFM 18-581, nÙrdl. Milpa Grande, Hgo., 014
1072 o FC echidne AFM 18-587, nÙrdl. Amajac, Hgo., 014
1072 p FC echidne, Pozos de Acema, ?, ?
1073 Echce. kuenzleri LZ 124, Sacramento Mts., NM, 242
1073 a Echce. kuenzleri, 202
1074 Echce arizonicus LZ 591, sÙdl. Alpine, AZ, 242
1074 m Echce websterianus, 292
1075 Echce (Pedioca) winkleri LZ 663, Wayne Co., UT, 242
1076 Echce scheerii P 300, 118
1076 a Echce. spec. AFB 18-606, østl. La Ballena, Zac., 014
1077 Ferobergia, lange Dornen, F1, 118
1078 Scleroa terre-canyonae LZ 233, Torrey, UT, 242
1079 Echfo durangensis GM 450, Conetto Paß, Zac., 196
1080 Echce carmenensis GM 664, El Carmen, Coah., 196
1081 Glandulica. crassihamatus AFB 15-108, nÙrdl. El Jaralillo, Gto., 014
1081 m FC histrix AFB 18-605, østl. La Ballena, Zac., 014
1081 o FC histrix AFB 18-566, sÙdl. La Cinta, SLP, 014
1082 FC recurvus var. greenwoodii AFB 15-156, sÙdl. Santiago Domingullo, Oax., 014
1083 Echfo crispatus, Pachucilla, ?, 202
1084 Echfo dichroacanthus, La Siberia, ?, 202
1084 m Echfo pentacanthus, 202
1084 o Echfo pentacanthus GM 473a, Ventura, SLP, 196
1085 Scleroa intermedius LZ 170, San Juan Co., La Sal Mts., UT, 242
1086 Echce (Wilcoxia) poselgeri ssp. australis, 202
1086 a Echce (Wilcoxia) schmollii TL 1320, La Culata, Qro., 151
1087 Echce rosei, Woods Standort, 202
1089 Echce delaetii, 202
1090 Echce viridiflorus var conellii, 202
1091 Echce dasyacanthus, 202
1092 Echma acuiensis, 655
1093 Echma hispidus, 655
1093 m Echma unguispinus AFB 18-518, sÙdøstl. CD Jimenez, Chih., 014
1093 o Echma unguispinus AFB 18-520, San Antonio del Zoquete, Chih., 014
1094 Echma lauii, 655
1095 Echma mariposensis, 655
1095 a Echma mariposensis AFB 17-416, nÙrdl. San Juan de Boquillas, Coah., 014
1096 Echma warnockii, 655
1096 m Echma spec, 292
1096 o Echma spec AFB 17-394, østl. Pinole (El Portento), Dgo., 014
1097 Gland crassihamatus, 655
1097 m Wilc striata, Todos Santos, BCS, 1691
1098 FC hamatacanthus AFB 17-404, nordøstl. El Socorro, Dgo., 014
1098 a FC hamatacanthus AFB 18-620, nÙrdl. Jaumave, Tamps., 014
1098 b FC hamatacanthus AFB 18-672, El Hundido, Coah., 014
1098 c FC hamatacanthus AFB 18-645, westl. La Paloma, Coah., 014
1098 d FC hamatacanthus AFB 18-671, nÙrdl. El Hundido, Coah., 014
1098 e FC hamatacanthus AFB 18-715, westl. Tanquecillos, NL, 014
1098 f FC hamatacanthus, 292

1098 g	FC hamatacanthus, nördl. Jaumave, Tamps., 014
1098 h	FC hamatacanthus AFB 19-799, westl. Flechadores, Tamps., 014
1098 p	FC hamatacanthus var. sinuatus GL 152, (Pinter), Val Verde C., TX, 014
1098 z	Pelec aselliformis, 292
1099	Echce pamanesiorum, Brücke Rio Atengo, Zac., 292
1099 a	Echce panesiorum AFB 18-460, nordöstl. San Juan Capistrano, Zac., 014
1099 b	Echce. pamanesiorum, 292
1099 m	Myrtilloca. spec. AFB 18-536, El Chiffon, Coah., 014
1099 x	Pediocac. striatus TL 1424 a, Mesa las Animas, BCS, 151
1099 z	Backeb militaris AFB 18-755, nördl. Los Pocitos, Mich., 014
Diverse Südamerika	
1100	Horridoca paucicostatus (var. viridis) GM1180, El Medano, Chile, 196
1100 a	Horridoca paucicostatus var viridis GM 1177, Caleta Banduritas, CHILE, 196
1101	Neop senilis GM 1120, Coiron, Chile, 196
1101 m	Neop matancillensis GM 1853, Matancilla, CHILE, 196
1102	Pyrrhoca bulbocalyx, 196
1103	Pyrrhoca umadeave, 202
1104	Arequipa hempeliana GM 1373, Yura, Arequipa, PERU, 196
1104 a	Arequipa hempeliana GM 1382, Lluta, Arequipa, PERU, 196
1105	Horridoca paucicostatus var viridis, 196 (bis 2012)
1105	Weberbauerce weberbaueri, 196 (ab 2013)
1106	Horridoca huascensis, 196
1107	Horridoca kunzei, 196
1108	Neop subgibbosa, 196
1108 a	Neop subgibbosa GM 1674, 196
1109	Cumulopuntia boliviana var ignescens, 196
1110	Horridoca simulans, 196
1111	Weberbauerce cuzcoensis, 196 (ab 2013)
1111	Arequipa hempeliana, 196 (bis 2012)
1112	Neop senilis, 196 (bis 2012)
1112	Erdisia meyenii, 196 (ab 2013)
1113	Soehrensia uebelmanniana, 196
1114	Oreoc leucotrichus GM 1405, Putre, CHILE, 196
1115	Neop subgibbosa var litoralis, 196
1116	Trichoce chilense, 196
1117	Copiap tenuissima GM 1445, Quebrada de Izcucha, CHILE, 196 ? (2015)
1117	Erdis meyenii, 196 ?
1118	Horridoca floccosus GM 1412, Caleta Botija, CHILE, 1196 (ab 2015)
1118	Weberbauerce weberbaueri, 196 (bis 2014)
1119	Neop senilis varn elquiensis GM 1126, Tabaqueros, CHILE, 196 ? (2015)
1119	Weberbauerce cuzcoensis, 196 ?
1120	Neow chilensis, 655
1121	Frailea angelensis P 390, 014
1122	Theloceph esmeralda GM 1450, Esmeralda, CHILE, 196
1122 a	Theloceph. esmeraldana SPM 371, DV
1123	Theloceph lembckei GM 1196, Quebrada Mala, CHILE, 196
1123 m	Theloceph. odieri FR 499, DV
1124	Copiap montana, 014
1124 a	Cop. caleta WM 226, (Vaconoc), 014
1124 b	Cop. variispina FR 1447, (Vaconic), 014
1124 c	Cop. mollicula, (Vaconic), 014
1124 d	Cop. humilis, (Vaconic), 014
1124 e	Cop. rarissima, (Vaconic), 014
1124 f	Cop. esmeraldana, (Vaconic), 014
1124 g	Cop. hypogaea, (Vaconic), 014
1124 h	Cop. krainziana var. brevispina, (Vaconic), 014
1124 i	Cop. spec., (Vaconic), 014
1124 k	Cop. tenuissima, (Vaconic), 014
1124 m	Cop. barequito, (Vaconic), 014
1124 o	Cop. olivana, (Vaconic), 014
1124 p	Cop. wagenknechtii, (Vaconic), 014
1124 q	Cop. paposensis, (Vaconic), 014
1124 s	Cop. spec., (Vaconic), 014
1125	Denmoza rhodacantha, 102
1125 a	Denmoza rhodacantha GM 1680, 196
1125 b	Denmoza rhodacantha GM 1685, 196
1126	Gymnocal poeschlii, 102
1127	Horridoca heinrichianus GM 1431, VISTA Alegre; CHILE, 196
1128	Gymnocal spegazzinii R 3, Quesrada del Toro, ARG, 118
1129	Gymnocal spegazzinii var horizontalonius, 118
1130	Gymnocal armatum CH 889, 118
1130 a	Gymnocal armatum, 118
1131	Gymnocal esperanzae CH 1417, 118
1131 m	GA nigrum, 014
1132	Schlumbergera spec, gelbe Blüte, 118
1133	Rebutia xanthocarpa var. salmonea, 202
1134	Neop caligophila, 102
1135	Cereus peruvianus, Dr. K. Müller, Leipzig
1136	NO grossei P 427, BGH, 544
1136 a	NO magnificus, 292
1137	NO tureckianus BGH 010656, P 398, 544
1138	NO orthacanthus BGH 982234, DV 071, , 544
1139	Pyrrhoca villicumensis GM 1695, Est. Albaridon, La Laja, ARG, 196
1139 m	Pyrrhoca. spec, rote Blüte, (Vaconic), 014
1140	Rebutia kiesslingii, 202
1141	Matuc setosa, 202
1142	Matuc grandiflora, 202
1143	Matuc intertexta, 202
1144	Matuc aff krahnii, 202
1145	Sulcoreb. albissima, 202
1145 m	Sulcoreb. heliosoides BM 22, DV
1146	Lob wrighthiana, 202
1147	Mediolob eos, 202
1148	Sulcoreb santanginensis HS, 202
1149	Sulcoreb roberto-vasquezii, weiße Blüte, 202
1150	Gymnocal cardenasianum, 118
1151	Pyrrhoca heinrichianus, rote Blüte, Cuesta Buenos Aires, 118
1152	Lob krahn-juckeri, weiße Blüte, 118
1153	Reb malochii, 118
1154	Notoc. uebelmannianus, Cacapava, RGB, JM
1155	Setiechin. mirabilis, "Blume der Anbetung", Santiago del Estero, ARG, (Moltner), 014
1156	Frailea ciquitana, 202
1157	Blossf. taraburoensis, 202
1158	Gymnocal. gibbosum var. nobile, 202
1158 m	Gymnocal. spec. BGH 000237, Quebrada de Luna, , 544
1159	Wigg. archevaletai, 202
1160	Hatiora hybr. (Osterkaktus), 207
1161	Matuc herzogiana var perplexa, 655
1162	Lob. pentlandii, 655
1163	Matuc madosoniorum, 655

1164		Pierrebraunia bahiensis, 655
1165		Neow vorwerkii, 655
1166		Parodia pennicillata, 202
1167		Rebutia "Siebert", violett, 202
1168		Pyrrhoc. straussianus GM 1681, , 196
1169		Trichoce. candicans GM 1682, 196
1170		Arthrocerus spec., 292
1171		Parodia maximiliana, 202
1172		Lob. ferox var. longispina, La Quioco, 202
1173		Acanthocal. glaucum, 102
1173 m		Weing. Fidiana ?
1174		Weing. Fidiana ?
1175		Notoca. magnificus, 292
1176		Gymnocal. pugionacanthum VS 52, Analacillo, 118
1177		Notoca. arnostianus WG 504, Prero Dom Pedrido, 118
Melocactus		
1195		Meloc. curvispinus var. oaxacensis AFB 18-756, südwestl. Agua Blanca, Oax., 014
1195 a		Meloc. curvispinus var. oaxacensis AFB 18-761, südöstl. Santiago Astata, Oax., 014
1196		Meloc. axinophorus, 202
1197		Meloc bahiensis
1198		Meloc. mazatlanensis, 202
1199		Meloc. König 3, DKG-Samen, 202
Sulcorebutia		
1300		albissima WK 699, 202
1300 a		albissima, gelbe Dornen, 2 Mitteldorne, 202
1302		arenacea, 202
1304		cantergadoensis G 269/3, 202
1306		crispata var spec RMR 916/1, 202
1308		cuprea, 202
1310		dorana, 202
1312		elisabethae, 202
1313		gemmae, 202
1314		heinzii HS 151, 202
1315		juckerii, 202
1316		lamprochlora RMR 909, 202
1318		lutea RMR 921/13, 202
1320		pulchra VZ 642/2, 202
1322		roberto-vasquezii RMR 605, rosa Blüte, 202
1324		spec HS 52, 202
1326		spec JK 315, Ancaspi, 202
1328		spec. PL 20.126, 202
1328 m		steinbachii var tuberculata-chrysantha ML 6332, 202
1329		tiraquensis var. totorensis HS 151 (heinzii), 202
1332		vargasii RMR 642b/2a, 202
Rebutia		
1360		azuroleyensis VZ 267, 202
1361		carisiana, 202
1362		densispectinata KK 849, 202
1362 m		digitiformis, 202
1363		fibrigii, 202
1364		peterseimii, 202
1365		spec. R 516, 202
1366		tamboensis, 202
Armatocereus (AM)		
AM	80	AM procerus GM 2031, Malvado, Ancash, , 196
Denmoza (DM)		
DM	20	DM rhodacantha GM 1685, Rio Diamante, ARG, 196
Echinopsis (EN)		
EN	620	EN leucantha GM 1696, Est. Albardon, ARG, 196
Haageocereus (HA)		
HA	210	HA decumbens GM 1999, Chaparra, Arequipa, PERU, 196
HA	210	HA decumbens GM 2005, Ocona, Arequipa, PERU, 196
HA	400 a	HA pseudomelanostele var. acanthocladus GM 2054, Caleta de Lobos, Ancash, PERU, 196
Horridocactus (HD)		
HD	20	HD calderana, GM 1105, 118
Matucana (MT)		
MT	260	MT oreodoxa, 292
Melocactus (ME)		
ME	230	ME curvispinus var. oaxacaensis AFB 19-826, westl. Tlachicon, Oax., 014
Neoporteria (NP)		
NP	200	NP matancillensis GM 1853, Matancilla, CHILE, 196
NP	200 a	NP matancillensis GM 1850, Auco, CHILE, 196
NP	340 b	NP senilis GM 1120, Coiron, CHILE, 196
Neoraimondia (NR)		
NR	50	NR roseiflora GM 2002, La Bodega, Arequipa, PERU, 196
Obregonia (OB)		
OB	10	OB denegrii, 292
Pyrrhocactus (PY)		
PY	150	PY umadeava GM 1715, Cachinal, ARG, 196
Rapicactus (RP)		
RP	50	RP subterraneus GM 1012, La Soledad, NL, 196
Strombocactus (SO)		
SO	70	SO esperanzae GM 026, Xichu, Gto., 196
SO	70	SO esperanzae, 292
Thelocactus (TH)		
TH	300	TH macdowellii GM 062, Arteaga, Coah., 196
Trichocereus (TO)		
TO	10	TO candicans GM 1682, Malargue, ARG, 196
TO	300	TO undulosus GM 1911, Los Loros, CHILE, 196
Uebelmannia (UE)		
UE	50	UE pectinifera (Pinter), 014

Sonstige Pflanzen	
1200	Agave stricta
1201	Digitalis obscura, für trockene warme vollsonnige Beete, 118
1202	Yucca angustissima, LZ 2099, Canyon Lands, UT, 242
1203	Yucca nana LZ 2051, La Sal Mts., Castle Valley, UT, 242
1204	Digitalis parviflora, kleine braune Blüten, winterhart, 118
1205	Yucca spec., winterhart, 118
1206	Euphorbia obesa, 292
1207	Agave victoria-reginae, Cañon de Huasteca, NL, 292
1208	Agave aff. victoria-reginae, nordöstl. El Hundido, Coah., 014

m

Nachweis Samenspende :

Mitgliedsnummer (alt), Name des Spenders

014 Berthold, Andreas F.
057 Spenkoch, Erich
062 John, Wolfgang
102 Noack, Joachim
118 Böcker, Andreas
130 Böhm, Gerhard
151 Linzen, Thomas
175 Bruns, Werner
196 Matuszewski, Grzegorz
202 Täschner, Peter
207 Appenzeller, Othmar
212 ten Hoeve, Wolter
242 Lutz, Eberhard
261 Lehmann, Uwe
292 Schrempf, Erich
389 Rogozinski, Helmut
477 Otto, Heinz
544 Dehn, Ralf Norbert, Schutzsammlung Halle/Saale (Bot.Gart.Halle/S.), (bis 2009)
544 Rothe, Johann, Schutzsammlung Halle/Saale (Bot.Gart.Halle), (ab 2010)
550 Schlimper, Claus
588 Daniel, Hans
595 Hofmann, Dr. Bernd
597 Plein, Wolfgang
616 Hellinx, Walter
655 Herzog, Silvio
750 Parade, Steven
771 Beck, Daniel
777 Mohl, Jonathan
1691 Massow, Manfred
DV Vogt, Dieter
EG Grasmück, Eberhard
HM Müller, Heinz
JM Moltner, Josef
LS Lucas Siedtmann
MH Manfred Hills
MJ Matous, Josef

Acronyme

AFB Andreas F. Berhold
AL Andreas Laras, Athen, Griechenland
CF
CH
DJF
DL Daniel Labhart
DV
FO Frederico Otero
G
GK
GM Grzegorz Matuszewski
GX
HH
HK
HO Hofer ?
H.O. Heinz Otto
HP
HS
JL
JMC Jean Marc Chalet
KKR Karel Kracik
LAU Alfred B. Lau
LZ Eberhard Lutz
M Hans-Jürgen Mihatsch
MBF
MH Manfred Hills
MK
ML Michael Lacoste
MZ
P
PCO
PL
PN Wolfgang Plein
PP
R
REP Werner Reppenhagen
RH
RI
ROG Helmut Rogozinski
RMR
RP
RS
SB Steven Brack
SN
TH
TL Thomas Linzen
UL Uwe Lehmann
VS
VZ
VZD
W Frank Wolf
WG
WK
WTH Wolter ten Hoeve
ZRI

Bitte Samenliste für eigene Unterlagen kopieren

Bei Email-Bestellung bitte nur die Bestellnummer angeben,

unter afm.samenfond@web.de

Bestellung wird ausgedruckt, bitte keine Papierverschwendung verursachen.

Bitte keine Vorkasse.

Zu zahlender Betrag steht unter dem Absender und auf der Rückseite.

Kosten pro Portion 0,30 EURO für AfM-Mitglieder,
für Nichtmitglieder 0,50 EURO pro Portion
Porto wird berechnet, siehe Briefmarke(n),
Verpackung: kleine Tüte 0,20 EURO, große Tüte 0,30 EURO
auf das AfM-Konto DE24 5735 1030 0050 0600 86
bei der Kreissparkasse Altenkirchen, BIC: MALADE51KI

Bestellungen an: Andreas F.Berthold
Vogelsang 10
D-06184 Gottenz
Tel.: 034605-20018
e-mail: afm.samenfond@web.de

Tütenbeschriftung:
10-Nummer der Bestellliste
20-Erntejahr
30-Mitgl.-Nr. des Spenders

Zur Kontrolle: Es werdenPortionen bestellt.

Vergessen Sie Ihre Adresse nicht:
Name:.....
Straße:.....
PLZ,Ort:.....
Land:.....