

ATLAS KAKTUSŮ

INDEX

I/1986 – XXX/2015

Lubomír Berka

Atlas kaktusů XXX/2015 – příloha

Vážení příznivci Atlasu kaktusů,

přílohou třicátého ročníku Atlasu je tento Index, který by měl, stejně jako ty dva předcházející (které vycházely přibližně vždy po deseti letech jeho existence) sloužit k rychlé a snadné orientaci v úctyhodném počtu 1392 otištěných listů se stejným počtem taxonů z téměř 120 rodů kaktusů.

Již odzkoušený a zažitý systém rejstříku zůstává nezměněn, tučně vyznačené jméno, které odpovídá popisovanému taxonu je doplněno číslem ročníku, rokem vydání a číslem listu na kterém jej naleznete. Pod jmény, vytištěnými standardním písmem, pak najdete ostatní názvy, které se k taxonu vztahují, především však synonyma.

Seznam vyšlých specializovaných příloh Atlasu najdete na konci rejstříku.

Využívám této příležitosti, abych obnovenému redakčnímu týmu Atlasu kaktusů i okruhu jeho spolupracovníků popřál hodně nové inspirace do příštích let a všem jeho příznivcům pak ještě mnoho dalších ročníků tohoto, dnes již vyjímečného a ojedinělého díla.

Vladislav Šedivý

V uplynulých třiceti ročnících Atlasu kaktusů se na jeho vzniku vyjma redakčních rad podílela dlouhá řada kaktusářských osobností, které bych rád připomenul tímto (doufám) uplným výčtem. Někteří již nejsou mezi námi, jiní již ukončili svoji aktivní publikační dráhu a naopak další ji pomocí Atlasu začínají. Všem jim za ochotu podílet se na vzniku a pokračování tohoto díla děkuji.

Lubomír Berka

Svými zkušenostmi, názory a znalostmi připěli tito autoři textů:

Antálek P., Baborák J., Berka L., Bohata J., Bušek J., Crkal K., Červinka Z., Dufek R., Dvořák V., Ferguson D., Hájek F., Halda J., Horáček L., Chvastek J., Janeba Z., Jiránek V., John V., Klikar J., Kolařík J., Krajča R., Kunte L., Kůrka M., Mazel B., Moučka J., Moulis R., Mucha A., Müller J., Mynář J., Myšák V., Pavlíček P., Perůtka J., Raudonat U., Říha J., Samek R., Sedlák E., Schütz B., Slaba R., Staník R., Stuchlík S., Šeda V., Šedivý V., Šída O., Šnicer J., Šorma V., Ullmann J., Vereš G., Veverka M., Záruba M., Zatloukal V. (celkem 49 autorů)

Fotografiemi ze sbírek a přírody přispěli:

Amerhauser H., Antálek P., Babo A., Baborák J., Bäuer, Bercht L., Berka L., Bohata J., Braun P., Bušek J., Crkal K., Danko Š., Dráb I., Fábíán L., Fencel O., Ferguson D., Frohning H., Hadasz P., Gerloff N., Hájek F., Hájek M., Halda J., Hammel B., Havelík V., Hefti Ch., Herm K., Hofacker A., Horáček L., Horal J., Jakubec V., Janeba Z., Jiránek V., John V., Klikar J., Kolařík J., Köhres G., Kotek P., Koupelka P., Krajča R., Král J., Krejzlík M., Kubínek R., Kulhánek I., Kuman M., Kunte L., Kuták P., Lathouwers J., Lemoine A. G., Linzen T., Lukeš V., Lux A., Mariássy M., Matuszewski G., Menzel J., Moulis R., Mucha A., Müller J., Myšák V., Odehnal J., Pavelka P., Pavlíček K., Pavlíček P., Perůtka J., Pokorný J., Procházka J., Reyes A., Rogozinski H., Sedlák E., Schädlich V., Schütz B., Skála J., Slaba R., Staník R., Stuchlík S., Šamalík V., Šeda V., Šedivý V., Šída O., Šnicer J., Šorma V., Šubert L., Šubík R., Vereš G., Verheulpen W., Veverka M., Voráček Z., Vykydalová N., Weisbarth M., Záhora J., Zachar M., Záruba M., Zatloukal V. (celkem 92 autorů)

Kresbami přispěli:

Haldová J., Šedivý V.

Pro potřeby Atlasu příspěvky přeložili:

Bek V., Pavlíček P., Růžička J., Veverka M.

Přehled zpracoval S. Stuchlík

Acanthocalycium

andreaeanum (Backeb.) Donald XXV: 35, 2010

aurantiacum Rausch II: **1, 1987**

ferrari Rausch XXV: **1, 2010**

glaucum Ritter XXVII: **1, 2012**

klimpelianum (Weidlich et Werdermann) Backeb. III: **1, 1988**

peitscherianum Backeb. XI: **1, 1996**

spiniflorum var. *peitscherianum* (Backeb.) Donald XI: 1, 1996

thionanthum (Speg.) Backeb. var. *glaucum* (Ritter) Don. XXVII: 1, 2012

thionanthum (Speg.) Backeb. var. *variiflorum* (Backeb.) Donald XXVIII: 1, 2013

variiflorum Backeb. XXVIII: **1, 2013**

violaceum (Werdermann) Backeb. III: **2, 1988**

Acanthocephala

graessneri (K. Schumann) Backeb. II: 35, 1987

Acharagma

roseanum (Bödeker) E.F. Anderson XXIII: 13, 2008

roseanum (Bödeker) subsp. *galeanensis* (E. Haugg) D.R. Hunt XXV: 13, 2010

Akersia

roseiflora Buining IX: **1, 1994**

Ancistrocactus

scheeri (Salm-Dyck) Britton et Rose III: 3, 1988

tobuschii (W. T. Marschall) W. T. Marschall ex Backeb. III: **4, 1988**

uncinatus var. *wrightii* (Engelm.) L. Benson III: 5, 1988

Anhalonium

engelmannii Lemaire VII: 2, 1992

fissuratum (Engelm.) Engelm. VII: 2, 1992

floro rosea Frič XIX: 8, 2004

furfuraceum (Watson) Coulter VI: 1, 1991

kotschoubeyanum Lemaire VII: 4, 1992

prismaticum Lemaire V: 1, 1990

sp. *fl. rosea* Frič XIX: 8, 2004

sulcatum Salm-Dyck VII: 4, 1992

trigonum Weber VI: 2, 1991

Aporocactus

baumannii (Lemaire) Lemaire IX: 3, 1994

flagelliformis (Linnaeus) Lemaire VII: **1, 1992**

Arequiopsis

retigii (Quehl) Kreuzinger et Buining XVI: 1, 2001

Arequipa

haynei (Otto ex Salm-Dyck) Krainz VII: 27, 1992

retigii (Quehl) Oehme XVI: **1, 2001**

spinosissima Ritter II: **2, 1987**

Ariocarpus

agavoides (Castañeda) E. F. Anderson II: **3, 1987**

bravoanus H. M. Hernández et E. F. Anderson XVI: 2, 2001

confusus Halda et Horaček XIII: **1, 1998**

denegrii (Frič) W. T. Marshall XIV: 35, 1999

elongatus subsp. *horacekii* (J.J. Halda) J.J. Halda XXIII: 1, 2008

fissuratus subsp. *bravoanus* (H. M. Hernández et E. F. Anderson) Lüthy XVI: **2, 2001**

fissuratus (Engelm.) K. Schumann var. *fissuratus* VII: **2, 1992**

fissuratus var. *hintonii* W. Stuppy et N. P. Taylor XII: **1, 1997**

fissuratus var. *lloydii* (Rose) W. T. Marshall X: **1, 1995**

furfuraceus (Watson) Thompson VI: 1, 1991

furfuraceus var. *rostratus* A. Berger VI: 1, 1991

kotschoubeyanus var. *albiflorus* Backeb. VII: **3, 1992**

kotschoubeyanus subsp. *bravoanus* (H. M. Hernández et E. F. Anderson) J. J. Halda XVI: 2, 2001

kotschoubeyanus var. *elephantidens* Skarupke I: **2, 1986**

kotschoubeyanus (Lemaire) K. Schumann var. *kotschoubeyanus* VII: **4, 1992**

kotschoubeyanus var. *macdowellii* (Backeb.) Krainz XII: **2, 1997**

lloydii Rose X: 1, 1995

lloydii var. *mayor* Frič X: 1, 1995

macdowellii Marshall XII: 2, 1997

retusus var. *furfuraceus* (Watson) Frank VI: **1, 1991**

retusus Scheidweiler var. *retusus* V: **1, 1990**

retusus Scheidweiler subsp. *scapharostroides* Halda et Horaček XXVII: **2, 2012**

strobiliformis Werdermann I: 11, 1986

sulcatus (Salm-Dyck) K. Schumann VII: 4, 1992

trigonus (Weber) K. Schumann VI: **2, 1991**

trigonus var. *elongatus* Backeb. VI: 2, 1991

trigonus var. *horacekii* J.J. Halda XXIII: 1, 2008

trigonus var. *minor* Voldan XXIII: **1, 2008**

trigonus var. *minor* Voldan VI: 2, 1991

turbiniiformis (De Candolle) Marschall IV: 58, 1989

Armatocereus

rauhii Backeb. XIX: **1, 2004**

Arrojadoa

beatae Braun et Esteves XI: **2, 1996**

eriocaulis Buining et Brederoo var. *eriocaulis* VII: **5, 1992**

hofackeriana (P.J. Braun et Esteves) P.J. Braun et Esteves XXVII: 26, 2012

marylandiae Soares Filho et M.Machado, XXX: 1, 2015

multiflora Ritter X: **2, 1995**

multiflora ssp. *hofackeriana* P.J. Braun et Esteves XXVII: 26, 2012

rhodantha (Gürke) Britton et Rose var. *rhodantha* XVII: **1, 2002**

Arrojadoopsis

marylandiae (Soares Filho et M.Machado) Guiggi XXX: **1, 2015**

Arthrocereus

densiaculeatus (Backeb.) Krainz XXX: 20, 2015

rondonianus Backeb. et Voll XVI: **3, 2001**

Astrophytum

asterias (Zuccarini) Lemaire III: **6, 1988**

aureum (Backeb.) Backeb. Halda et Malina XXVIII:18, 2013

capricorne (Dietrich) Britton et Rose var. *capricorne* XI: **3, 1996**

capricorne var. *minor* (Runge et Quehl) Frič XVII: **3, 2002**

capricorne var. *niveum* (Kayser) Okumura XX: 1, 2005

capricorne subsp. *sanjuanense* P. Pavlíček XXVI: **1, 2011**

capricorne subsp. *senile* (Frič) Doweld XXVII: **3, 2012**

capricorne var. *senile* (Frič) Okumura XXVII: 3, 2012

coahuilense (Möeller) Kayser XIV: **1, 1999**

columnare (K. Schumann) Sadovský et Schütz III: **7, 1988**

crassispinum (H. Möller) W. Haage et Sadovský XX: 1, 2005

caput-medusae (Velazco et Nevárez) Hunt XXI: 4, 2006

lepidum (Buining et Brederoo) Halda et Malina XXIX: 16, 2014

mammiferum (Buining et Brederoo) Halda et Malina XXVII: 17, 2013

matoanum (Buin. et Brederoo) Halda et Malina XXX: 16, 2015

melitae (Buin. et Brederoo) Halda et Malina XXX: 17, 2015

myriostigma subsp. *coahuilense* (Möeller) Okomura XIV: 1, 1999

myriostigma var. *coahuilense* (Möeller) Borg XIV: 1, 1999

myriostigma f. *coahuilense* (Möeller) Tsuda XIV: 1, 1999

myriostigma var. *columnare* (K. Schumann) Tsuda III: 7, 1988

myriostigma Lemaire var. *myriostigma* V: **2, 1990**

niveum (Kayser) W. Haage et Sadovský XX: **1, 2005**

ornatum (De Candolle) Britton et Rose V: **3, 1990**

ornatum var. *niveum* Schütz et Fleischer V: 3, 1990

ornatum var. *virens* Schütz et Fleischer V: 3, 1990

senile Frič XXVII: 3, 2012

senile var. *aureum* (Möller) Backeb. V: **4, 1990**

Austrocactus

hibernus Ritter XXII: **1, 2007**

patagonicus (Weber ex Speg.) Hosseus XXII: **2, 2007**

Austrocylindropuntia

clavaroides (Pfeiffer) Backeb. VIII: **1, 1993**

miquelii (Monv.) Backeb. XXX: 26, 2015

miquelii var. *jilesii* Backeb. XXX: 26, 2015

sphaerica (Förster) G.D. Rowley XXIX: 9, 2014

Aylostera

albiflora (Ritter et Buining) Backeb. II: 58, 1987

albipilosa (Ritter) Backeb. XVIII: 30, 2003

azurduyensis J. de Vries XXIX: **1, 2014**

deminuta (Web.) Backeb. XXVIII: 29, 2013

fiebrigii (Gürke) Backeb. XXII: 33, 2007

fiebrigii var. *azurduyensis* (J. de Vries) Mieczak XXIX: 1, 2014

jujuyana (Rausch) Mosti et Papini XXVIII: 31, 2013

krugeri Cárdenas II: 60, 1987

kupperiana (Bödeker) Backeb. VII: 45, 1992

muscula (Ritter et Thiele) Backeb. X: 41, 1995

narvaezense Cardenas I: 37, 1986

pseudodeminuta (Backeb.) Backeb. III: 69, 1988

pulvinosa (Ritter et Buining) Backeb. IX: 45, 1994

spgazziniana (Backeb.) Backeb. XXIV: 34, 2009

spinosissima (Backeb.) Backeb. X: 42, 1995

steinmannii (Solms-Laubach) Backeb. VIII: 38, 1993

zavaletae Cárdenas XIII: 40, 1998

Aztekium

hintonii Glas et Maurice XI: **4, 1996**

ritteri (Bödeker) Bödeker IV: **1, 1989**

Backebergia

chrysomallus (Lemaire) Bravo XX: 23, 2005

militaris (Audot) Sánchez-Mejorada XX: 23, 2005

Bartschella

schumannii (Hildmann) Britton et Rose III: 43, 1988

siberiensis (A.B. Lau) U. Doweld XXIV: 22, 2009

Bergerocactus

emoryi (Engelm.) Britton et Rose XXVI: **2, 2011**

Bisnaga

hamatacantha (Mühlenpfordt) Orcutt III: 24, 1988

Blossfeldia

cryptocarpa (R. Kiesling et J. Piltz) Halda XXI: 40, 2006

minima Ritter IX: **2, 1994**

Bolivicereus

samaipatanus Cárdenas VII: **6, 1992**

Borzicactus

aureiflorus (Ritter) Donald XI: 27, 1996

aureispinus (Ritter) Rowley XI: 17, 1996

aurivillus (Schumann) Britton et Rose IX: 46, 1994

fieldianus Britton et Rose var. *fieldianus* XIII: **2, 1998**

formosus (Ritter) Donald XIII: 25, 1998

haynei (Otto) Kimmach VII: 27, 1992

intertextus (Ritter) Donald VIII: 19, 1993

intertextus var. *celendinensis* (Ritter) Donald XIII: 26, 1998

krahunii J. D. Donald III: 45, 1988

madisoniorum Hutchison XIV: 29, 1999

paucicostatus (Ritter) Donald II: 31, 1987

ritteri (Buining) Donald XIII: 27, 1998

samaipatanus (Cárdenas) Kimmach VII: 6, 1992

tuberculatus Donald XIII: 28, 1998

variabilis (Rauh et Backeb.) Donald XIX: 17, 2004

Brasilicactus

brevihamatus (Backeb.) A. B. Doweld XVII: 24, 2002

catarinensis (Ritter) A. B. Doweld XVII: 25, 2002

graessneri (K. Schumann) Backeb. II: 35, 1987

graessneri var. *albisetus* Cullmann XXVI: 31, 2011

haselbergii (Haage) Backeb. II: 36, 1987

Brasiliparodia

brevihamata (Backeb.) Ritter XVII: 24, 2002

buenekeri (Buining) Ritter X: 17, 1995

buenekeri var. *intermedia* Ritter X: 18, 1995

catarinensis Ritter XVII: 25, 2002

rechensis (Buining) Ritter XII: 30, 1997

Brittonia

davisii Frick III: 24, 1988

Brittonrosea

coptonogona (Lem.) Spegazzini XXI: 33, 2006

dichroacantha (Martinez) Spegazzini I: 10, 1986

multicostata Speg. XXIX: 30, 2014

phyllacantha Speg. XXX: 35, 2015

Browningia

caineana (Cárd.) Hunt XXX: 2, 2015

candelaris (Meyen) Britton et Rose XV: 1, 2000

Cactus

bihamatus Kuntze I: 26, 1986

bradypus Lehm. XXX: 3, 2015

chiloensis Cola XV: 38, 2000

compressus Salisb. XXX: 29, 2015

compressus (De Candolle) Kuntze IV: 29, 1989

cruciformis Vellozo III: 36, 1988

curvispinus Bertero II: 56, 1987

densispinus Coulter XVIII: 18, 2003

depressus Kuntze I: 26, 1986

erinaceus Haworth XIII: 48, 1998

eschanzieri Coulter XV: 24, 2000

fimbriatus Lam. XXVIII: 35, 2013

flagelliformis Linnaeus VII: 1, 1992

fragilis Nuttal XIV: 36, 1999

gibbosus Haworth III: 28, 1988

grahlianus (F. Haage jr.) Kuntze XVI: 8, 2001

grandiflorus Linnaeus XXIII: 31, 2008

grandiflorus Kuntze I: 28, 1986

grandifolius Haw. XXII: 29, 2007

humboldtii (Ehrenberg) Kuntze VI: 19, 1991

humifusus Raf. XXX: 29, 2015

hystrix Haw. XXVIII: 35, 2013

icosagonus Humboldt, Bonpland et Knuth IX: 46, 1994

kotschoubeyi (Lemaire) Kuntze VII: 4, 1992

lanatus Humboldt, Bonpland et Knuth XV: 8, 2000

langsdorfii Lehmann X: 48, 1995

latispinus Haworth XIII: 5, 1998

linkii Lehmann VII: 32, 1992

macromeris Kuntze I: 6, 1986

maxonii Rose IV: 38, 1989

microdasys Lehm. XXVIII: 23, 2013

micromeris (Engelm.) Kuntze XVII: 7, 2002

missouriensis (Sweet) Kuntze X: 8, 1995

missouriensis var. *robustior* Coulter III: 21, 1988

ottonis Lehmann VI: 30, 1991

palmeri Coulter XXVII: 24, 2012

phellospermus (Engelm.) Kuntze XIII: 24, 1998

pictus Kuntze I: 24, 1986

pondii (Greene) Coulter XIV: 25, 1999

pottsii (Scheer) Kuntze V: 35, 1990

proliferus Miller IV: 36, 1989

pruinosis Monville XXVIII: 36, 2013

radiosus (Engelm.) Coulter XXII: 10, 2007

radiosus (var.) *alversonii* Coulter XXVI: 14, 2011

radiosus (var.) *chloranthus* (Engelm.) Coulter

XII: 6, 1997

radiosus (var.) *desertii* (Engelm.) Coulter

XII: 6, 1997

radiosus var. *arizonicus* (Engelm.) Coulter XXI: 9, 2006

schilinzkyanus (F. Haage jr.) Kuntze XV: 17, 2000

scopa Sprengel II: 39, 1987

senilis Haw. XXX: 3, 2015

senilis (Loddiges ex Salm-Dyck) Kuntze XIX: 16, 2004

senilis inermis Colla XXX: 3, 2015

speciosus Cavanilles XVI: 10, 2001

sphaericus Kuntze XXIII: 18, 2008

stuetzlei Frič XV: 31, 2000

townsendii Britton et Rose XIV: 30, 1999

uncinatus Kuntze I: 26, 1986

villosus Monville V: 37, 1990

viviparus Nuttal III: 22, 1988

Carnegiea

gigantea (Engelm.) Britton et Rose XIX: 2, 2004

gigantea f. *aberrans* P. V. Heath XIX: 2, 2004

gigantea f. *cristata* P. V. Heath XIX: 2, 2004

Castellanosia

caineana Cárdenas XXX: 2, 2015

Cephalocereus

blossfeldiorum Werdermann XIV: 45, 1999

chrysomallus (Lemaire) K. Schumann XX: 23, 2005

guentheri Kupper XVIII: 39, 2003

leucostele (Gürke) Britton et Rose XXIX: 31, 2014

luetzelburgii (Vaupel) Borg XXX: 37, 2015

militaris (Audot) H. E. Moore XX: 23, 2005

minensis (Werdermann) E.Y. Dawson XXIII: 2, 2008

palmeri Rose XXII: 30, 2007

polylophus (De Candolle) Britton et Rose IV: 39, 1989

rhodanthus (Gürke) Werdermann XVII: 1, 2002

senilis (Haworth) Pfeiffer XXX: 3, 2015

Cephalomamillaria

greggii (Engelm.) Frič XVII: 9, 2002

Cephalophorus

senilis Lem. XXX: 3, 2015

Cereus

acidus K. Schum. XXVII: 14, 2013

adustus (Engelm.) Engelm. XXVIII: 8, 2013

*andalgalensis*F.A.C. Weber ex K. Sch. XXIV: 10, 2009

arequipensis Meyen XIV: 31, 1999

aurivillus Schumann IX: 46, 1994

bahiensis (Br. et R.) Luetzelb. XXX: 21, 2015

baumannii Lemaire IX: 3, 1994

baumannii var. *smaragdiflorus* (Weber) Weber

IX: 4, 1994

beneckeii Ehrenb. XXX: 36, 2015

beneckeii var. *farinosus* (Haage ex S.-D.) S.-D.

XXX: 36, 2015

biformis Haworth XVI: 10, 2001

blanckii Poselger XXI: 6, 2006

brandegeei J. Coulter XIX: 3, 2004

calicoche Galeotti V: 2, 1990

candelabrum Weber IX: 35, 1994

candelaris Meyen XV: 1, 2000

chichipe Gosselin XVI: 34, 2001

chloranthus Engelm. IV: 7, 1989

chrysomallus (Lemaire) Hemsley XX: 23, 2005

crassisepalus Buining et Brederoo XXIV: 1, 2009

cumengei F. A. C. Weber XIII: 13, 1998

dasyacanthus Engelm. var. *minor* Engelm. XXVI: 9, 2011

denudatus Pfeiffer I: 15, 1986

emoryi Engelm. XXVI: 2, 2011

engelmannii var. *chrysocentrus* Engelm. et Bigelow

XXIII: 10, 2008

eyriesii hort. Berol. ex Pfeiff. XXVIII: 10, 2013

farinosus Haage ex S.-D. XXX: 36, 2015

fendleri (Engelm.) Seitz XXV: 8, 2010

fendleri var. *pauperculus* Engelm. XXV: 8, 2010

fimbriatus (Lam.(DC. XXVIII: 35, 2013

flagelliformis (Linnaeus) Miller VII: 1, 1992

flaviflorus Engelm. XXVIII: 9, 2013

flexuosus Engelm. XIII: 13, 1998

garambello Haage jr. ex Foerster XXVII: 27, 2012

geometrizans Mart. XXVII: 27, 2012

gladiator Otto et Dietr. XXVII: 27, 2012

glomeratus Orcutt. XXVIII: 9, 2013

giganteus Engelm. XIX: 2, 2004

gonacanthus Engelm. et Bigelow III: 12, 1988

grandiflorus (L.) Miller XXIII: 31, 2008

greggii Engelm. XIII: 33, 1998

greggii var. *cismontanus* Engelm. XIII: 33, 1998

greggii var. *roseiflorus* Kuntze XIII: 33, 1998

gummosus Engelm. XIII: 13, 1998

huascha var. *rubriflora* F.A.C. Weber XXIV: 10, 2009

hystrix(Haw.) Salm–Dyck XXVIII: 35, 2013

ianthothele Monv. XXX: 32, 2015

imbricatus Haw. XXIX: 10, 2014

iquiquensis K.Schumann Hunt XXX: 15, 2015

leeanus Hooker XX: 5, 2005

leptacanthus De Candolle XX: 4, 2005

leucostele Gürke XXIX: 31, 2014

longisetus Engelm. XX: 3, 2005; XXIII: 11, 2008

luetzelburgii Vaupel XXX: 37, 2015

mamillatus Engelm. XIX: 3, 2004

maritimus M.E. Jones. XXVIII: 9, 2013

martinii Labouret IX: 14, 1994

militaris Audot XX: 23, 2005

minensis Werdermann XXIII: 2, 2008

mixtecensis Purpus XVI: 34, 2001

orcutii Rose ex Orcutt. XXVIII: 8, 2013

oxygonus Otto XXVIII: 11, 2013

papillosus Berger I: 8, 1986

patagonicus Weber ex Speg. XXII: 2, 2007

pecten-arboriginum Engelm. XXIV: 27, 2009

pectinatus var. *rigidissimus* Engelm. IV: 15, 1989

pentalophus De Candolle XX: 4, 2005

pentalophus var. *simplex* De Candolle XX: 4, 2005

pentalophus var. *subarticulatus* De Candolle XX: 4, 2005

pentalophus var. *radicans* De Candolle XX: 4, 2005

phoeniceus var. *pacificus* Engelm. ex Orcutt

XXVII: 15, 2012

polyacanthus (Engelm.) Engelm. XX: 5, 2005

polylophus De Candolle IV: 39, 1989

poselgeri (Lemaire) J. Coulter III: 11, 1988

pottsii Salm-Dyck XIII: 33, 1998

pringlei S. Watson XXIX: 23, 2014

pringlei var. *casus* M.E. Jones

XXIX: 23, 2014

propinquus Salm-Dyck XX: 4, 2005

pruinosis Otto XXVIII: 36, 2013

pugioniferus Lem. XXVII: 27, 2012

pulchellus (Martius) Pfeiffer V: 10, 1990

rhodanthus Gürke XVII: 1, 2002

salm-dyckianus Hemsley I: 9, 1986

salmianus Weber I: 9, 1986

sanborgianus J. Coulter XIX: 3, 2004

schmollii Weingart IV: 16, 1989

schottii Engelm. XXIV: 20, 2009

schottii var. *australis* K. Brandegeee XXIV: 20, 2009

sciurus K. Brandegee XXV: 11, 2010

scopa (Sprengel) Salm-Dyck ex De Candolle

II: 39, 1987

senilis Salm-Dyck XXX: 3, 2015

silvestrii Spegazzinii III: 19, 1988

smaragdiflorus Weber IX: 4, 1994

spachianus Lem. XXVI: 39, 2011

speciosissimus De Candolle XVI: 10, 2001

spinibarbis Otto XV: 9, 2000

stramineus Engelm. XXV: 12, 2010

strausii Heese IV: 2, 1989

tephracanthus Labouret XX: 10, 2005

thurberi Engelm. XXIV: 38, 2009

titan Eng. XXIX: 23, 2014

trollii Kupper XXX: 30, 2015

tuberosus Poselger III: 11, 1988

viridiflorus (Engelm.) Engelm. IV: 18, 1989

viridiflorus var. *cylindricus* Engelm. IV: 8, 1989

viridiflorus var. *minor* Engelm. IV: 18, 1989

weberi Coulter IX: 35, 1994

wittii K. Schum. XXIX: 40, 2014

Chamaecereus

silvestrii (Spegazzinii) Britton et Rose III: 19, 1988

purpurea (Donald et Lau) Ritter III: 75, 1988
torotorensis (Cárdenas) Ritter XX: 37, 2005

Cintia

knizei Řiha XIV: 2, 1999

Cipocereus

crassisepalus (Buining et Brederoo) D.C. Zappi et N. P. Taylor XXIV: 1, 2009
minensis (Werdermann) Ritter subsp. *minensis* XXIII: 2, 2008

pusilliflorus (Ritter) D. C. Zappi et N. P. Taylor XIX: 5, 2004

Clavaroidia

clavaroides (Pfeiffer) Frič et Schelle VIII: 1, 1993

Clavatopuntia

invicta (T.S. Brandegee) Krzgr. XXX: 4, 2015

Cleistocactus

aureispinus (Ritter) D. Hunt XI: 17, 1996

baumannii (Lemaire) Lemaire var. *baumannii* IX: 3, 1994

baumannii ssp. *horstii* (P.J. Braun) N.P. Taylor XXVI: 3, 2011

baumannii var. *paraguariensis* (Ritter) P.J. Braun et Esteves XXV: 2, 2010

colademononis (Diers et Krahn) Mottram XXV: 23, 2010

horstii P.J. Braun XXVI: 3, 2011
jujuyensis (Backeb.) Backeb. XXI: 1, 2006
paraguariensis Ritter XXV: 2, 2010
rhodacanthus (Salm–Dyck) Lemaire XV: 4, 2000
smaragdiflorus (Weber) Britton et Rose IX: 4, 1994
smaragdiflorus var. *gracilior* Backeb. IX: 4, 1994
strausii (Heese) Backeb. IV: 2, 1989
strausii var. *jujuyensis* Backeb. XXI: 1, 2006

Clistanthocereus

fieldianus (Britton et Rose) Backeb. XIII: 2, 1998

Cochemia

pondii (Greene) Walton XIV: 25, 1999
wrightii subsp. *wilcoxii* (K. Schumann) A. B. Doweld XVIII: 24, 2003

Cochisea

robinsorum W. H. Earle XIV: 14, 1999

Coleocereus

minensis (Werdermann) F.H. Brandt XXIII: 2, 2008
luetzelburgii (Vaupel) Buxb. XXX: 37, 2015

Coloradoa

mesae-verde Boissevain et C. Davidson XXI: 31, 2006

Copiapoa

alticostata Ritter XXI: 2, 2006
bridgesii (Pfeiffer) Backeb. XVII: 3, 2002
calderana Ritter var. *calderana* V: 5, 1990
chaniaralensis Ritter XXI: 2, 2006
cinerea (Philippii) Britton et Rose subsp. *cinerea* XXVII: 4, 2012

cinerea var. *columna-alba* (Ritter) Backeb. I: 3, 1986
cinerea var. *longistaminea* (Ritter) Slaba XXII: 3, 2007
columna-alba Ritter I: 3, 1986
conglomerata (Philippii) Lembecke XVII: 5, 2002
coquimbana (Karw. ex Rümpler) Britton et Rose XXI: 2, 2006

coquimbana var. *armata* Ritter XXI: 2, 2006
coquimbana var. *wagenknechtii* Ritter XXI: 2, 2006
desertorum Ritter XIV: 3, 1999
dura Ritter XVIII: 1, 2003
echinata Ritter XVII: 4, 2002
echinata var. *borealis* Ritter XVII: 4, 2002
echinata var. *borealis* f. *pulla* Ritter XVII: 4, 2002
echinoides (Lemaire ex Salm–Dyck) Britton et Rose XVIII: 1, 2003

ferox Lembecke et Backeb. XVII: 5, 2002
gigantea var. *haseltoniana* (Backeb.) Ritter IV: 3, 1989

griseoviolacea I. Schaub et R. Keim XXIX: 2, 2014
haseltoniana Backeb. IV: 3, 1989

humilis (Philippii) Hutchinson I: 4, 1986
hypogaea Ritter I: 5, 1986
hypogaea var. *laui* (Diers) Hoffmann XXIII: 3, 2008
knizei (Řiha) Halda XIV: 2, 1999
krainziana Ritter XI: 5, 1996
lembeckei Backeb. V: 5, 1990
laui Diers XXIII: 3, 2008
longistaminea Ritter XXII: 3, 2007
marginata var. *bridgesii* (Pfeiffer) A. F. Hoffmann XVII: 3, 2002

megarhiza var. *echinata* (Ritter) A. E. Hoffmann XVII: 4, 2002
montana Ritter II: 5, 1987
pendulina Ritter XXI: 2, 2006
pseudocoquimbana Ritter XXI: 2, 2006
pseudocoquimbana var. *vulgata* Ritter XXI: 2, 2006
rubriflora Ritter XIV: 4, 1999
solaris (Ritter) Ritter XVII: 5, 2002
totalensis Ritter XVII: 4, 2002
vallenarensis Ritter XXI: 2, 2006
wagenknechtii Ritter XXI: 2, 2006

Corynopuntia

clavata (Engelm.) Knuth IX: 6, 1994
invicta (T.S. Brandegee) Knuth XXX: 4, 2015

Coryphantha

albicolumnaria (Hester) D. Zimmerman V: 19, 1990
alversonii (Coulter) Orcutt XXVI: 14, 2011
ancistracantha (Lem.) Lem. XXIX: 4, 2014
andreae (J.A. Purpus et Bödeker) A. Berger XXVII: 8, 2012

arizonica (Engelm.) Britton et Rose XXI: 9, 2006
asperispina Bödeker XIV: 13, 1999
asterias (Cels ex S.D.) Böd. ex Berger XXX: 5, 2015
aulacothele (Lem.) Lem. XXIX: 7, 2014
bergeriana Böd. XXVIII: 5, 2013
bernalensis Bremer XXVII: 5, 2012
borwigii Purpus XXVII: 10, 2012
bumamma (Ehrenberg) Britton et Rose XIV: 5, 1999
bussleri (Mundt) Scheinvar XXX: 5, 2015
calcarata (Engelm.) Lemaire II: 10, 1987
calipensis H. Bravo VIII: 2, 1993
chaffeyi (Britton et Rose) Fosberg X: 6, 1995
chihuahuenis (Britton et Rose) Berger XVI: 5, 2001

chlorantha (Engelm.) Britton et Rose XII: 6, 1997
chlorantha var. *desertii* (Engelm.) Backeb. XII: 6, 1997

clava (Pfeiff.) Lem. XXIX: 7, 2014
clavata subsp. *clavata* XXIX: 3, 2014
clavata subsp. *stipitata* XXIX: 4, 2014
clavata var. *ancistracantha* (Lem.) Heinrich ex Backeb. XXIX: 4, 2014

clavata var. *radicantissima* (Quehl) Heinrich ex Backeb. XXIX: 3, 2014

columnaris Lahman XXII: 10, 2007
compacta (Engelm.) Britton et Rose XXIII: 4, 2008
connivens Britton et Rose XXVII: 8, 2012
conoidea (De Candolle) Orcutt ex A. Berger XV: 31, 2000
cornifera (De Candolle) Lemaire XXVII: 5, 2012
cornifera var. *echinus* (Engelm.) L. Benson XXIII: 5, 2008

cornifera var. *scolymoides* (Scheidweiler) Borg II: 7, 1987

cornuta (Hildmann ex K. Sch.) A. Berger XXVII: 5, 2012
cubensis Britton et Rose XXVII: 18, 2012
cuencamensis Bremer XXVII: 6, 2012
dealetiana (Quehl) A. Berger XXV: 4, 2010
daemonoceras (var.) *jaumavei* Frič XXVI: 7, 2011
dasyacantha (Engelm.) Orcutt V: 20, 1990
delicata Bremer XXVIII: 2, 2013
desertii (Engelm.) Britton et Rose XII: 6, 1997
difficilis (Quehl) A. Berger XIV: 6, 1999
duncanii (Hester) L. Benson V: 21, 1990
durangensis (Runge ex K.Sch.) Britton et Rose subsp. *durangensis* XXIV: 2, 2009

durangensis (Runge ex K. Sch.) subsp. *cuencamensis* (Bremer) Dicht et Lüthy XXVII: 6, 2012
echinoidea (Quehl) Britton et Rose XXVIII: 3, 2013
echinus (Engelm.) Britton et Rose XXIII: 5, 2008
elephantidens (Lemaire) Lemaire var. *elephantidens* IV: 4, 1989

erecta (Lemaire) Lemaire XV: 2, 2000
exsudans (Zucc. ex Pfeiff.) Lem. ex Rümpler XXIX: 7, 2014

fragrans Hester XXII: 10, 2007
georgii Böd. XXVIII: 4, 2013
glanduligera (Otto) Lem. XXVIII: 5, 2013
glanduligera Lem. sensu Britton et Rose XXIX: 7, 2014

glassii Dicht et A. Lüthy XXV: 3, 2010
gracilis Bremer et Lau XXVIII: 6, 2013
grandiflora (Otto) Berger I: 28, 1986
grandis Bremer XXVI: 4, 2011
grata Bremer. XXVIII: 4, 2013
guerkeana (Böd.) Britton et Rose XXX: 5, 2015
henricksonii (Glass et Foster) Glass et Foster V: 22, 1990
hesteri Y. Wright V: 23, 1990
hintoniorum Dicht et A. Lüthy XXIX: 5, 2014
geoffreyi Dicht et A. Lüthy XXVII: 7, 2012

jalpanensis Buchenau XXIX: 5, 2014
jaumavei Frič XIV: 8, 1999; XXVIII: 2, 2013
kieferiana (hort ex. Böd) Berger XXVI: 6, 2011
krackii Halda, Chalupa et Kupčák XXI: 3, 2006
laredoi Glass et Foster X: 7, 1995
laui Bremer XXX: 6, 2015
longicornis Bödeker XXVI: 4, 2011
macromeris (Engelm.) Lemaire I: 6, 1986

macromeris subsp. *runyonii* (Britton et Rose) N.P. Taylor XXVI: 5, 2011
macromeris var. *runyonii* (Britton et Rose) L. Benson XXVI: 5, 2011
maiz-tablasensis Backeb. II: 6, 1987
maliterrarum Bremer XXVII: 5, 2012
minima Baird II: 12, 1987
missouriensis (Sweet) Britton et Rose X: 8, 1995
missouriensis var. *robustior* (Engelm.) L. Benson III: 21, 1988

muehlbaueriana Bödeker XV: 6, 2000
neglecta L. Bremmer XIV: 7, 1999, XVIII: 2, 2003
nelliae Croizat II: 12, 1987
nickelsiae (K. Brandegee) Britton et Rose XIV: 7, 1999

notesteinii (Britton) Clover X: 8, 1995
octacantha (DC.) Britton et Rose XXIX: 7, 2014
oklahomensis Lahman XXII: 10, 2007
orcuttii (Bödeker) D. Zimmerman V: 24, 1990
organensis D. ZimmermannXXIV: 11, 2009
ottonis (Pfeiffer) Lem. XXX: 5, 2015
pallida Britton et Rose XXIII: 6, 2008
palmeri Britton et Rose XIV: 8, 1999; XXVIII: 2, 2013; XXIII: 4, 2008

panarottoi Halda et Horáček XXVIII: 2, 2013
pectinata (Engelm.) Britton et Rose XXIII: 5, 2008
piercei Fosberg X: 9, 1995
pirtlei Werd. XXVI: 5, 2011
poselgeriana (Dietrich) Britton et Rose XXVI: 6, 2011

poselgeriana var. *saltillensis* (Poselger) Bremer XXVI: 6, 2011
poselgeriana var. *valida* (J. A. Purpus) Backeb. II: 11, 1987; XXVI: 6, 2011

potosiana (Jacobi) Glass et Foster XXIX: 8, 2014
pseudoechinus Bödeker XIV: 9, 1999
pseudoradians Bravo XXIII: 6, 2008
pycnacantha (Mart.) Lem. XXVII: 8, 2012
pygmaea Frič V: 27, 1990
radians (De Candolle) Britton et Rose XXVII: 5, 2012
radians var. *pectinoides* (Coult.) Bravo XXVII: 5, 2012

radians var. *pseudoradians* (Bravo) Bravo XXIII: 6, 2008
radiosa (Engelm.) Rydb. XXII: 10, 2007
ramillosa Cutak V: 6, 1990
raphidacantha (Lem.) Lem. XXIX: 3, 2014
recurvata (Engelm.) Britton et Rose subsp. *recurvata* XXVIII: 7, 2013

recurvata subsp. *canatlanensis* Dicht et A. Lüthy XXVII: 9, 2012
reduncospina Bödeker XXIII: 6, 2008
retusa (Pfeiffer) Britton et Rose VI: 3, 1991
robertii Berger X: 9, 1995
robinsorum (W. H. Earle) A. D. Zimmermann XIV: 14, 1999

rosea Clokey XX: 11, 2005
roseana (Bödeker) Moran XXIII: 13, 2008
runyonii Britton et Rose I: 6, 1986; XXVI: 5, 2011
salinensis (Poselger) Dicht et A. Lüthy XXVII: 10, 2012
salm-dyckiana var. *brunea* (S.-D.) Unger XXVI: 6, 2011
salm-dyckiana (Scheer) Britton et Rose var. *salm-dyckiana* V: 7, 1990; XXVI: 6, 2011

scheeri var. ***robustispina*** (Schott ex Engelm.) L.**Benson II: 8, 1987**

scheeri var. ***valida*** (Engelm.) L. Benson **II: 9, 1987**

scolymoides (Scheidweiler) Berger **II: 7, 1987**

schlechtendalii (Ehrenb.) Lem. XXIX: 7, 2014

schwarziana Bödeker XXVII: 5, 2012

sneedii (Britton et Rose) A. Berger V: 27, 1990

sneedii var. *lei* (Rose ex Bödeker) L. Benson V: 26, 1990

pseudoechinus Bödeker subsp. ***lauri*** (Bremer) Dicht et A. Lüthy **XXX: 6, 2015**

strobiliformis (Poselger) Moran XV: 7, 2000

strobiliformis var. *durispina* (Quehl) L. Benson V: 19, 1990

strobiliformis var. *orcuttii* (Bödeker) L. Benson V: 24, 1990

sulcata (Engelm.) Britton et Rose **II: 10, 1987**

sulcata var. *nickelsiae* (K. Brandegee) L. Benson XIV: 7, 1999

tripugionacantha A.B. Lau XXIV: **3, 2009**

tuberculosa (Engelm.) A. Berger XV: 7, 2000

unicornis Böd XXIX: 3, 2014

valida (J. A. Purpus) L. Bremmer **II: 11, 1987**; XXVI: 6, 2011

vaupeliana Bödeker XXVI: 7, 2011

villarensis Backeb. XXVIII: 4, 2013

vivipara (Nuttal) Britton et Rose III: 22, 1988

vivipara v. *alversonii* (Coulter) L. Benson XXVI: 14, 2011

vivipara var. *arizonica* (Engelm.) W. T. Marshall XXI: 9, 2006

vivipara var. *desertii* (Engelm.) W. T. Marshall XII: 6, 1997

vivipara var. *kaibabensis* P.C. Fischer. XXI: 10, 2006

vivipara var. *radiosa* (Engelm.) Backeb. XXII: 10, 2007

vivipara var. *rosea* (Clokey) Benson XX: 11, 2005

vogtherriana Werderm. et Bödeker XXVII: **11, 2012**

wohlschlagerei Holzeis XXVI: **8, 2011**

werdermannii Bödeker IX: 5, 1994

zilziana Bödeker V: 28, 1990

Cryptocereus

anthonyanus Alexander XV: 3, 2000

Cumulopuntia

sphaerica (Förster) E.F. Anderson XXIX: 9, 2014

Cylindropuntia

clavaroides (Pfeiffer) Knuth VIII: 1, 1993

clavata (Engelm.) Ferguson **IX: 6, 1994**

imbricata (Haw.) F.M. Knuth XXIX: **10, 2014**

imbricata subsp. *cardenche* (Griffiths) U. Guzmán XXIX: **10, 2014**

imbricata subsp. *lloydii* (Rose) U. Guzmán XXIX: 10, 2014

imbricata var. ***argentea*** (Anthony) Backeb. **XIV: 10, 1999**

leptocaulis (De Candolle) Knuth XVII: 26, 2002

miquelii (Monv.) Backeb. XXX: 26, 2015

Denmoza

rhodacantha (Salm-Dyck) Britton et Rose XV: 4, 2000

Digitorebutia

atrovirens (Backeb.) Buining X: 40, 1995

brachyantha (Wessner) Buining VIII: 33, 1993

costata (Werd.) Buin. XXVIII: 28, 2013

costata var. *eucaliptana* (Backeb.) Donald XXIII: 29, 2008

digitiformis (Backeb.) Buining XVII: 29, 2002

eucaliptana (Backeb.) Buining XXIII: 29, 2008

haagei (Frič et Schelle) Frič III: 66, 1988

haagei var. *digitiformis* (Backeb.) Donald XVII: 29, 2002

orurensis (Backeb.) Buining VII: 44, 1992

steinmannii (Solms-Laubach) Buining VIII: 38, 1993

Digitostigma

caput-medusae Velazco et Nevárez XXI: 4, 2006

Discocactus

albispinus Buining et Brederoo XV: 5, 2000

alteolens Lemaire emend Buining et Brederoo **VI: 4, 1991**

alteolens Lemaire VI: 4, 1991

bahiensis Britton et Rose emend Buining et Brederoo **VI: 5, 1991**

bahiensis Britton et Rose VI: 5, 1991

bahiensis subsp. ***gracilis*** P.J. Braun et Esteves **XXIV: 4, 2009**

boliviensis Backeb. ex Buining et Brederoo **XII: 3, 1997**

boliviensis Backeb. n. inval. XII: 3, 1997

bueneri Abraham XVIII: **3, 2003**

cephaliaciculosus Buining et Brederoo ex P.J. Braun et Esteves **XXV: 5, 2010**

cephaliaciculosus Buining et Brederoo XXV: 5, 2010

estevesii Diers XXIII: 7, 2008

ferricola Buioning et Brederoo **XI: 6, 1996**

hartmannii subsp. ***giganteus*** P.J. Braun et Esteves **XXV: 6, 2010**

hartmannii var. ***mamillosus*** (Buining et Brederoo) P.J. Braun XXI: 5, 2006

horstii Buining et Brederoo IX: 7, 1994

lindaianus Diers et Esteves XXIII: **8, 2008**

magnimammus Buining et Brederoo subsp. ***magnimammus*** XI: 7, 1996

mamillosus Buining et Brederoo XXI: 5, 2006

mutuensis Kniže n. n. XI: 6, 1996

nigrisaetosus Buining et Brederoo **VI: 6, 1991**

pachythele Buining et Brederoo XXIV: 5, 2009

silicicola Buining et Brederoo IV: 5, 1989

spinosior Buining et Brederoo VI: 7, 1991

subterraneo-proliferans Diers et Esteves Pereira **IV: 6, 1989**

subviridigriseus Buining et Brederoo XI: **8, 1996**

tricornis Monville VI: 4, 1991

zehntneri subsp. ***albispinus*** (Buining et Brederoo) P. J. Braun et E. E. Pereira XV: 5, 2000

zehntneri var. *albispinus* (Buining et Brederoo) P. J. Braun XV: 5, 2000

zehntneri f. *albispinus* (Buining et Brederoo) Říha XV: 5, 2000

zehntneri subsp. *bueneri* (Abraham) P. J. Braun et E. Esteves XVIII: 3, 2003

Disisorhypsalis

macrantha (Alexander) Doweld XXX: 7, 2015

Disocactus

amazonicus (K. Schum.) D.R. Hunt XXIX: 40, 2014

macranthus (Alexander) Kimmnach et Hutchinson **XXX: 7, 2015**

Dolichothele

baumii (Bödeker) Werdermann et Buxbaum I: 22, 1986

campotricha (Dams) Tiegel XVI: 13, 2001

longimamma (De Candolle) Britton et Rose XIII: 20, 1998

melaleuca (Karwinsky ex Salm-Dyck) Bödeker XIV: 22, 1999

sphaerica (A. Dietrich) Britton et Rose XXIII: 18, 2008

surculosa (Bödeker) Backeb. ex Buxbaum I: 25, 1986

zephyranthoides (Scheidweiler) Backeb. III: 44, 1988

Ebnerella

bocasana (Poselger) Buxbaum III: 39, 1988

carrettii (Rebut) Buxbaum VI: 14, 1991

mercadensis (Patoni) F. Buxbaum V: 34, 1990

plumosa (Weber) Buxbaum XIX: 15, 2004

surculosa (Bödeker) Buxbaum I: 25, 1986

wilcoxii (K. Schumann) Buxbaum XVIII: 24, 2003

yaquensis (Craig) Buxbaum XXII: 19, 2007

zeilmanniana (Bödeker) Buxbaum I: 27, 1986

zephyranthoides (Scheidweiler) Buxbaum III: 44, 1988

Echinocactus

acanthodes Lem. XXVII: 15, 2013

acanthodes var. *rostii* (Britton et Rose) Munze XXVII: 15, 2013

acuatus var. *arechavaletai* K. Schumann ex Spegazzini XVIII: 40, 2003

alamosanus Britton et Rose XXI: 11, 2006

andreae Bödeker VIII: 6, 1993

anisitsii Schumann I: 13, 1986

apricus Arechavaleta IV: 40, 1989

arechavaletae Spegazzini XII: 26, 1997

arechavaletai K. Schumann XVIII: 40, 2003

aspillagai Soehrens X: 37, 1995

asterias Zuccarini III: 6, 1988

auratus Pfeiffer XVII: 10, 2002; XXII: 8, 2007

aureus Meynen ex Pfeiff. XXII: 4, 2007

baldianus Spegazzini III: 25, 1988

beguinii Weber ex K. Schumann VII: 29, 1992

beguinii (var.) *senilis* R. Josefski XXVI: 40, 2011

bicolor Galeotti ex Pfeiffer V: 60, 1990

bicolor var. *bolansis* (Runge) K. Schumann XIV: 43, 1999

bicolor var. *pottsii* Salm-Dyck XIV: 44, 1999

bolansis Runge XIV: 43, 1999

bridgesii Pfeiffer XVII: 3, 2002

buckii Klein XVIII: 35, 2003

buekii Klein XVIII: 35, 2003

bulbocalyx Werdermann II: 55, 1987

calochlorus Bödecker XII: 8, 1997

capricornis var. *crassispinus* H. Möller XX: 1, 2005

capricornis var. *niveus* Kayser XX: 1, 2005

capricornus Dietrich XI: 3, 1996

capricornus var. *minor* Runge et Quehl XVII: 2, 2002

capricornus var. *senile* (Frič) ex Möller XXVII: 3, 2012

ceratistes Otto XXII: 8, 2007

chilensis Hildmann XVI: 36, 2001

chrysacanthion K. Schumann IX: 36, 1994

chrysacanthus Orcutt XII: 7, 1997

cinereus Phil. XXVII: 4, 2012

cinnabarinus Hooker XVIII: 15, 2003

colombianus Werdermann XI: 13, 1996

concinus Monville XVIII: 28, 2003

concinus var. *tabularis* Cels ex Rümpler IV: 50, 1989

conothelos Regel et Klein VI: 54, 1991

coptonogonus Lem. XXI: 33, 2006

coquimbanus Karw. ex Rümpler XXI: 2, 2006

courantii Lem. XXIX: 38, 2014

cornigerus De Candolle XIII: 5, 1998

cumingii Salm-Dyck n. ileg. XIII: 47, 1998

curvispinus (Bertero) Remy II: 56, 1987

cylindraceus Engelm. XXVII: 15, 2013

cylindraceus longispinus Engelm. XXVII: 15, 2013

dadakii Frič XVII: 13, 2002

damsii K. Schumann III: 27, 1988

deminutus (Web.) Gürke XXVIII: 29, 2013

denudatus Link et Otto I: 15, 1986

denudatus var. *brinnowiana* Haage jr. V: 29, 1990

denudatus var. *golzianus* Mundt V: 29, 1990

denudatus typicus K. Schumann I: 15, 1986

dichroacanthus Mart. I: 10, 1986

diguettii F.A.C. Weber XXVI: 17, 2011

drogeanus Hildmann ex K. Schumann XVII: 31, 2002

durangensis Runge n. inval. XX: 8, 2005

durangensis Runge ex K. Schumann XX: 8, 2005

echinoides Lemaire ex Salm-Dyck XVIII: 1, 2003

electracanthus Lemaire XI: 11, 1996

electracanthus haematacanthus Salm-Dyck IX: 9, 1994

emoryi Engelm. XXVI: 15, 2011

emoryi Engelm. et Bigelow XXVI: 15, 2011

emoryi var. *rectispinus* Engelm. XX: 12, 2005

emoryi f. *rectispinus* (Engelm.) Schelle XX: 12, 2005

equitans Scheidweiler I: 7, 1986

erectocentrus Coulter XVII: 6, 2002

erectocentrus var. *pallidus* (Backeb.) Weniger III: 17, 1988

erectus (Lemaire) Poselger XV: 2, 2000

erinaceus (Haworth) Lemaire XIII: 48, 1998

eyriesii Turpin XXVIII: 10, 2013

famatimensis Spegazzini II: 24, 1987

farinosus hort. ex Förster XXX: 36, 2015

fiebrigii Gürke XXII: 33, 2007

floricomus Arechavaleta IV: 42, 1989

fossulatus Scheidw. XVII: 31, 2002

fricii Arechavaleta XIV: 47, 1999

froehlichianus K. Schumann XVII: 27, 2002

gibbosus var. *chubutensis* Spegazzini XXIV: 15, 2009

gibbosus var. *ferox* Labouret ex Rümpler XXIV: 16, 2009

gielsdorffianus Werdermann XI: 46, 1996

glanduligerus (Otto) Pos. XXVIII: 5, 2013

glaucescens De Candolle II: 13, 1987

glaucus J. A. Purpus IV: 57, 1989

gracillimus Lemaire XI: 14, 1996

graessneri K. Schumann II: 35, 1987

grahlianus F. Haage jr. XVI: 8, 2001

grusonii Hildmann XXII: 4, 2007

grusonii var. *albispinus* nom. inval. XXII: 4, 2007

grusonii var. *horridus* nom. inval. XXII: 4, 2007

grusonii var. *intertextus* nom. inval. XXII: 4, 2007

grusonii var. *subinermis* nom. inval. XXII: 4, 2007

quehlianus Haage jr. VIII: 10, 1993

hamatacanthus Mühlenpfordt III: 24, 1988

haselbergii Haage II: 36, 1987

hastifer Werdermann et Bödeker XII: 35, 1997

haynei Otto VII: 27, 1992

herteri Werdermann X: 19, 1995

heteracanthus Mühlenpf. XXIV: 37, 2009

heterochromus Weber II: 62, 1987

hexaedrophorus Lemaire XVII: 31, 2002

hexaedrophorus var. *drogeanus* (Hildmann ex K.Schumann) R. Meyer XVII: 31, 2002

hexaedrophorus var. *fossulatus* (Scheidw.) Salm-Dyck XVII: 31, 2002

hexaedrophorus var. *labouretianus* K. Schumann XVII: 31, 2002

hexaedrophorus var. *major* Quehl XVII: 31, 2002

hexaedrophorus var. *roseus* Lemaire ex Labouret XVII: 31, 2002

histrix De Candolle XI: 11, 1996

hookeri Muehlenpf. XXX: 35, 2015

horizonthalonius Lemaire I: 7, 1986

horizonthalonius var. *subikii* Stanik et Dráb XXIV: 6, 2009

horripilus (Lemaire) Lemaire XII: 38, 1997

horripilus var. *longispinus* Monvile ex Labouret XII: 38, 1997

humilis Philippi I: 4, 1986

hybogonus Salm-Dyck I: 20, 1986

hybogonus saglionis Labouret I: 20, 1986

ingens var. *helophorus* (Lemaire) Schumann XII: 4, 1997

ingens var. *saltillensis* (Blanc) Schumann XII: 4, 1997

ingens var. *subinermis* Schumann XII: 4, 1997

ingens var. *visnaga* (Hooker) Schumann XII: 4, 1997

intertextus Engelm. III: 15, 1988

intertextus var. *dasyacanthus* Engelm. III: 16, 1988

intertextus f. *dasyacanthus* (Engelm.) Schelle III: 16, 1988

islayensis Förster XVIII: 13, 2003

johnstonianus (Britton et Rose) Fosberg XXVI: 21, 2011

johnsonii Parry XIII: 3, 1998

johnsonii var. *lutescens* Parish n. n. V: 11, 1990

johnsonii var. *octocentrus* Coulter XIII: 3, 1998

knuthianus Bödeker VI: 57, 1991

kovaricii Frič ex Berger XXIX: 39, 2014

krausei Hildmann ex K. Schumann XVII: 6, 2002

langsдорfi (Lehmann) Link et Otto X: 48, 1995

laticostatus Engler I: 7, 1986

leninghausii (Haage jr.) K. Schumann II: 37, 1987

leucacanthus Zuccarini XI: 44, 1996

leucanthus Gillies XIV: 12, 1999

linkii (Lehmann) Pfeiffer VII: 32, 1992

longihamatus Galeotti III: 24, 1988

lophothele Salm-Dyck I: 44, 1986

loricatus Spegazzini II: 19, 1987

maassii Heese VI: 39, 1991

macdowellii (McDowellii) Rebut ex Quehl VI: 56, 1991

macrochele Werdermann III: 79, 1988

macrodiscus Mart. XXIV: 12, 2009

macrodiscus var. *decolor* Monv. XXIV: 12, 2009

macrodiscus var. *levior* Monv. XXIV: 12, 2009

macrodiscus var. *multiflorus* Meyer XXIV: 12, 2009

macromeris Poselger I: 6, 1986

mammulosus Lemaire VIII: 22, 1993

mammulosus var. *submammulosus* (Lemaire) Spegazzini IV: 48, 1989

mandragora Frič ex A. Berger XIII: 42, 1998

megalothelos Sencke I: 17, 1986

megapotamicus Osten XII: 29, 1997

melmsianus Wegener XXX: 35, 2015

mesae-verde (Boissevain et C. Davidson) L. Benson XXI: 31, 2006

mitis Philippi XXIII: 35, 2008

microspermus Weber VI: 40, 1991

microspermus var. *erythrantha* Spegazzini III: 59, 1988

microspermus var. *macrancistrus* K. Schumann VII: 37, 1992

microspermus var. *thionanthus* Spegazzini VI: 43, 1991

minuscula (K. Schumann) Weber VI: 50, 1991

mirbelii Lemaire V: 3, 1990

monvillei Lemaire III: 30, 1988

multicostatus Hildmann XXIX: 30, 2014

multiflorus Hooker IX: 12, 1994

multiflorus var. *hybopleurus* K. Schumann IX: 11, 1994

muricatus Otto IV: 44, 1989

muricatus K. Schumann non Otto XXI: 21, 2006

myriostigma (Lemaire) Salm Dyck V: 2, 1990

myriostigma subsp. *coahuilensis* Möeller XIV: 1, 1999

myriostigma var. *columnaris* K. Schumann III: 7, 1988

napinus Philippi XXIII: 35, 2008

netrelianus Monville III: 31, 1988

neumannianus Backeb. V: 64, 1990

nidulans Quehl XII: 36, 1997

nigrispinus K. Schumann XIX: 23, 2004

obrepandus Salm-Dyck XIII: 4, 1998

odieri Lemaire ex Salm-Dyck XVII: 23, 2002

orcuttii Engelm. II: 14, 1987, XXV: 16, 2010

ornatus De Candolle V: 3, 1990

ornatus var. *glabrescens* K. Schumann V: 3, 1990

oxygonus Link XXVIII: 11, 2013

palmeri Rose XII: 4, 1997

papyracanthus (Engelm.) Engelm. V: 42, 1990

paraguayense K. Schumann V: 29, 1990

parryi Engelm. X: 3, 1995

pectinatus Scheidweiler IV: 11, 1989

peeblesianus (Croizat) L. Benson XXVI: 34, 2011

peninsulae F. A. C. Weber XIII: 6, 1998

pentacanthus Lem. XXIII: 32, 2008

pentlandii Hooker II: 25, 1987

pfeifferi Zucc. ex Pfeiffer II: 13, 1987

pflanzii Vaupel V: 30, 1990

phyllacanthoides Lem. XXX: 35, 2015

phyllacanthoides var. *laevior* Lem. XXX: 35, 2015

phyllacanthoides var. *macracanthus* Lem. XXX: 35, 2015

phyllacanthoides var. *micracanthus* Lem. XXX: 35, 2015

phyllacanthus Dietr. et Otto XXX: 35, 2015

phyllacanthus var. *laevior* Monv. ex Labouret XXX: 35, 2015

phyllacanthus var. *pentacanthus* Labouret XXX: 35, 2015

phyllacanthus var. *spinis foliaceis* Scheidw. XXX: 35, 2015

phyllacanthus var. *tenuiflorus* (Link et Otto) Labouret XXX: 35, 2015

phyllacanthus var. *tricuspidatus* (Scheidw.) Förster XXX: 35, 2015

phymatothelos Poselger V: 61, 1990

pilosus Galeotti ex Salm Dyck IV: 21, 1989

platensis parvulus Spegazzini I: 19, 1986

platensis var. *quehlianus* (Haage jr.) Spegazzini VIII: 10, 1993

platyacanthus f. visnaga (Hooker) Bravo XII: 4, 1997

polyacanthus Link et Otto X: 48, 1995

polyancistrus Engelm. et Bigelow V: 55, 1990

polycephalus var. *flavispinus* Haage jr. XX: 2, 2005

polycephalus Engelm. et Bigelow var. *polycephalus* XX: 2, 2005

polycephalus subsp. *xeranthemoides* (Coulter) N.P. Taylor XXV: 7, 2010

polycephalus var. *xeranthemoides* Coulter XXV: 7, 2010

polyrhaphis Pfeiffer V: 37, 1990

poselgerianus Dietrich XXVI: 6, 2011

pruinosis Otto XXVIII: 36, 2013

pubispinus Engelm. XI: 40, 1996

pulchellus Martius V: 10, 1990

pumilus Lemaire XI: 15, 1996

pygmaeus Spegazzini XV: 16, 2000

pygmaeus var. *phaeodiscus* Spegazzini XVIII: 12, 2003

rectispinus (Engelm.) Britton et Rose XX: 12, 2005

reichenbachii Terscheck ex Walpers IV: 14, 1989

retigii Quehl XVI: 1, 2001

rhodacanthus Salm-Dyck XV: 4, 2000

rincondensis K. Schumann II: 63, 1987

rinconensis Poselger II: 63, 1987

ritteri Bödeker IV: 1, 1989

robustus Pfeiffer X: 10, 1995

roseanus Bödeker XXIII: 13, 2008

rostii (Britton et Rose) A. Berger XXVII: 15, 2013

saglionis Cels I: 20, 1986

salinensis Poselger XXVII: 10, 2012; XXVI: 6, 2011

saltillensis Blanc XII: 4, 1997

sandillon Remy XXII: 8, 2007

sanjuanensis Spegazzini XVI: 38, 2001

saueri Bödeker VI: 58, 1991

saussieri Weber VI: 54, 1991

scheeri Salm-Dyck III: 3, 1988

schickendantzii F. A. C. Weber XII: 16, 1997

schilinzkyanus F. Haage jr. XV: 17, 2000

schmiedickeanus Bödeker IV: 64, 1989

schumannianus Nicolai III: 51, 1988

scopa (Sprengel) Link et Otto II: 39, 1987

sellowii Link et Otto VIII: 47, 1993

sellowii Link et Otto var. *courantii* (Lem.) Gürke XXIX: 38, 2014

sellowii var. *turbinatus* Arechavaleta XXVII: 40, 2012

sellowii f. *turbinatus* (Arech) Schelle XXVII: 40, 2012

senilis Philippi I: 29, 1986

senilis var. *aureus* Möller V: 4, 1990

sessiliflorus Mackie ex Hooker VIII: 48, 1993

setispinus Engelm. VII: 15, 1992

setispinus var. *cachetianus* Labouret VII: 15, 1992

setispinus var. *longihamatus* (Galeotti) Poselger III: 24, 1988

setispinus var. *mierensis* K. Schumann VII: 15, 1992

setispinus var. *orcuttii* K. Schumann VII: 15, 1992

setispinus var. *sinuatus* (A. Dietrich) Poselger VII: 14, 1992

simpsonii Engelm. V: 44, 1990

simpsonii var. *robustior* Coulter V: 43, 1990; XXII: 28, 2007

sinuatus A. Diet. VII: 14, 1992

smithii Muehlenpfordt VII: 29, 1992

spinosior (Engelm.) Hirscht III: 71, 1988

staplesiae Tate. XXX: 3, 2015

steinesii Audot IV: 21, 1989

steinmannii Solms-Laubach VIII: 38, 1993

stellatus Spegazzini VI: 11, 1991

strobiliformis Poselger n. prov. XV: 7, 2000

stuemeri Werd. XXII: 27, 2007

subgibbosus Haworth II: 33, 1987

subglaucus Rydberg IV: 57, 1989

submammulosus Lemaire IV: 48, 1989

subterraneus Backeb. XXIII: 38, 2008

sulphureus A. Diet. XXVIII: 34, 2013

sutterianus Schick XII: 17, 1997

tabularis Cels ex K. Schumann IV: 50, 1989

tenuiflorus Link ex S.-D. XXX: 35, 2015

tenuispinus Link et Otto VI: 30, 1991

tephracanthus Link et Otto III: 80, 1988

texensis Hoppfer III: 8, 1988

tobuschii (W. T. Marshall) Weniger III: 4, 1988

tricuspidatus Scheidw. XXX: 35, 2015

trolletii Rebut XVIII: 6, 2003

tulensis Poselger I: 46, 1986

uncinatus var. *wrightii* Engelm. III: 5, 1988

uruguayensis Arechavaleta IV: 22, 1989

unguispinus Engelm. XVIII: 6, 2003

valdezianus (H. Moeller) Bödeker VIII: 43, 1993

victoriensis Rose III: 23, 1988

viereckii Werdermann I: 12, 1986

viridescens Torrey et A. Gray II: 14, 1987

viridiflorus (Engelm.) Pritzel IV: 18, 1989

visnaga Hooker XII: 4, 1997

viviparus (Nuttal) Poselger III: 22, 1988

whipplei Engelm. et Bigelow XII: 33, 1997

whipplei var. *glaucus* J. A. Purpus IV: 57, 1989

whipplei var. *spinosior* Engelm. III: 71, 1988

whipplei f. *spinosior* (Engelm.) Schele III: 71, 1988

williamsii Lemaire ex Salm-Dyck VIII: 14, 1993

worverkianus Werdermann I: 48, 1986

wrightii Engelm. ex Rümpler III: 5, 1988

xeranthemoides (Coulter) Rydberg XXV: 7, 2010

Echinocereus

acifer var. *diversispinus* K. Schumann XX: 5, 2005

acifer var. *durangensis* (Poselger) K. Schumann XX: 5, 2005

adustus Engelm. subsp. adustus XXVIII: 8, 2013

adustus subsp. *bonatzii* (Roemer) N.P. Taylor XXVII: 16, 2012

adustus subsp. roemerianus W. Rischer XXVII: 12, 2012

albatus Backeb. XXV: 10, 2010

albiflorus Weingart XXV: 8, 2010

albispinus Lahman VI: 8, 1991

amoenus (Dietrich) K. Schumann VII: 7, 1992

angusticeps Clover I: 8, 1986

baileyi Rose VI: 8, 1991

baileyi var. *albispinus* (Lahman) Backeb. VI: 8, 1991

berlandieri var. *blanckii* P. Fournier XXI: 6, 2006

blanckii (Poselger) Palmer XXI: 6, 2006

bolansis Runge XXV: 12, 2010

bonatzii Roemer XXVII: 16, 2012

brandegeei (J. Coulter) K. Schumann XIX: 3, 2004

bristolii W.T. Marshall subsp. bristolii XXVI: 9, 2011

bristolii subsp. floresii (Backeb.) Blum et Lange XXI: 7, 2006

caespitosus (Engelm.) Engelm. IV: 14, 1989

caespitosus var. *adustus* (Engelm.) Borg XXVIII: 8, 2013

caespitosus var. *perbellus* Weniger IV: 13, 1989

caespitosus var. *tamaulipense* (Frič) Borg XXVII: 14, 2012

castaneus Orcutt XXVII: 13, 2012

chisoensis var. fobeanus (Oehme) N.P. Taylor XXIII: 9, 2008

chloranthus (Engelm.) F. A. Haage var. chloranthus IV: 7, 1989

chloranthus var. ***cylindricus*** (Engelm.) N. P. Taylor **IV: 8, 1989**

chloranthus var. ***neocapillus*** Weniger **IV: 9, 1989**
chloranthus var. ***russanthus*** (Weniger) Lamb **V: 8, 1990**

conglomeratus Förster **XXV: 12, 2010**
coccineus var. *inermis* J. A. Purpus **III: 13, 1988**
davisii A. D. Houghton **VI: 9, 1991**
durangensis Poselger ex Rümpler **XX: 5, 2005**
durangensis var. *nigrispinus* Ruempler **XX: 5, 2005**
durangensis var. *rufispinus* Ruempler **XX: 5, 2005**
engelmannii var. *chrysocentrus* (Engelm. et Bigelow) **Ruempler XXIII: 10, 2008**

enneacanthus var. *conglomeratus* (Förster) L. Benson **XXV: 12, 2010**

enneacanthus var. *stramineus* (Engelm.) L. Benson **XXV: 12, 2010**

flaviflorus (Engelm.) K. Schum. **XXVIII: 9, 2013**
fendleri (Engelm.) **Seitz subsp. *fendleri* XXV: 8, 2010**
fendleri subsp. ***hempelii*** (Fobe) **Blum XXII: 5, 2007**
fendleri var. ***kuenzleri*** (Castetter, Pierce et Schwerin) **L. Benson XVIII: 4, 2003**

fendleri var. *pauperculus* (Engelm.) K. Schumann **XXV: 8, 2010**

fendleri var. *robustus* Fobe **XXV: 8, 2010**
ferrerianus **Gates subsp. *ferrerianus* XXII: 6, 2007**
ferrerianus subsp. ***lindsayi*** (Meyrán) N. P. Taylor **XVIII: 5, 2003**

ferrerianus var. *lindsayi* (Meyrán) N. P. Taylor **XVIII: 5, 2003**

fitchii **Britton et Rose subsp. *bergmannii* Blum XXVII: 14, 2012**

fitchii **Britton et Rose subsp. *fitchii* XXVII: 13, 2012**
fitchii Britton et Rose **IV: 12, 1989**
floresii Backeb. **XXI: 7, 2006**
fobeanus Oehme **XXIII: 9, 2008**
grusonii var. *albispinus* nom. inval. **XXII: 5, 2007**
hempelii Fobe **XXII: 5, 2007**

klapperi **Blum XXVI: 10, 2011**
knippelianus subsp. ***kruegeri*** (Glass et Foster) **Blum et Lange XXVI: 11, 2011**

knippelianus var. *kruegeri* Glass et Foster **XXVI: 11, 2011**

knippelianus subsp. *reyesii* (Lau) Blum et Lange **XXIV: 7, 2009**

knippelianus var. ***reyesii*** **Lau XXIV: 7, 2009**
kuenzleri Castetter, Pierce et Schwerin **XVIII: 4, 2003**
lauii **Frank XXII: 7, 2007**

leeanaus (Hooker) Lemaire **XX: 5, 2005**
leptacanthus (De Candolle) Gaillard **XX: 4, 2005**
leucanthus **N. P. Taylor III: 9, 1988**
lindsayi Meyrán **XVIII: 5, 2003**
longisetus var. *albatus* (Backeb.) W. Sterk **XXV: 10, 2010**
longisetus (Engelm.) **Lemaire subsp. *longisetus* XX: 3, 2005; XXIII: 11, 2008**

longispinus Lahman **VI: 8, 1991**
luteus Britton et Rose **VIII: 3, 1993**
mapimiensis **E.F. Anderson XXV: 9, 2010**
mariae Backeb. **VI: 8, 1991**
maritimus (Jones) K. Schum. **XXVIII: 9, 2013**
morricalii Říha **III: 14, 1988**
nivosus **Glass et Foster XXV: 10, 2010**
*ochoterena*e Ortega **XXVI: 12, 2011**
oklahomensis Lahman **VI: 8, 1991**
pacificus (Engelm. ex Orcutt) **Haage jr. XXVII: 15, 2012**

pacificus (Engelm. ex Orcutt) Britton et Rose **XXVII: 15, 2012**

palmeri **Britton et Rose III: 10, 1988**
pamanesiorum **A. B. Lau IV: 10, 1989**
pamanesiorum subsp. ***bonatzii*** (Roemer) **Roemer XXVII: 16, 2012**

papillosus **Linke I: 8, 1986**
papillosus var. *angusticeps* (Clover nom. nud.) Marshall et Bock **I: 8, 1986**

parkeri var. ***gonzalezii*** **N. P. Taylor XI: 9, 1996**
pectinatus (Scheidweiler) **Engelm. var. *pectinatus* IV: 11, 1989**

pectinatus var. *adustus* (Engelm.) Borg **XXVIII: 8, 2013**

pectinatus var. *bristolii* (Engelm.) L. Benson **XXVI: 9, 2011**

pectinatus var. *minor* (W.T. Marshall) W.T. Marshall **XXVI: 9, 2011**

pectinatus var. *rigidissimus* (Engelm.) Ruempler **IV: 15, 1989**

pectinatus var. *rubrispinus* Frank et Lau **XX: 6, 2005**

pectinatus var. *rufispinus* (Engelm.) K. Sch. **XXVIII: 8, 2013**

pectinatus var. *tamaulipense* (Frič) Schelle **XXVII: 14, 2012**

pentalophus (**De Candolle**) **Lemaire subsp. *pentalophus* XX: 4, 2005**

perbellus Britton et Rose **IV: 13, 1989**
phoenicus var. *inermis* K. Schumann **III: 13, 1988**
polyacathus **Engelm. XX: 5, 2005**
polyacanthus var. *albispinus* Schelle **XX: 5, 2005**
polyacanthus var. *bergeanus* Fobe **XX: 5, 2005**
polyacanthus var. *longispinus* hort. ex Rümpler **XX: 5, 2005**

polyacanthus var. *longispinus* Haage jr. **XX: 5, 2005**
polyacanthus var. *nigrispinus* hort. ex Rümpler **XX: 5, 2005**

polyacanthus var. *nigrispinus* Fobe **XX: 5, 2005**
polyacanthus var. *nigrispinus* Schelle **XX: 5, 2005**
polyacanthus subsp. *pacificus* (Engelm. ex Orcutt) Breckwoldt **XXVII: 15, 2012**

polyacanthus var. *rufispinus* Fobe **XX: 5, 2005**
polyacanthus var. *rufispinus* hort. ex Schelle **XX: 5, 2005**
poselgeri **Lemaire III: 11, 1988**

primolanatus **F. Schwarz ex N. P. Taylor V: 9, 1990**
primolanatus F. Schwarz ex Backeb. **V: 9, 1990**
procumbens var. *longispinus* Hirscht **XXI: 6, 2006**
propinquus (Salm-Dyck) Haage **XX: 4, 2005**
pulchellus var. ***amoenus*** (Dietrich) **K. Schumann VII: 7, 1992**

pulchellus (Martius) **K. Schumann var. *pulchellus* V: 10, 1990**

pulchellus var. ***weinbergii*** (Weingart) **N. P. Taylor VII: 8, 1992**

rayonensis **N. P. Taylor VII: 9, 1992**
reichenbachii var. *albispinus* (Lahman) L. Benson **VI: 8, 1991**

reichenbachii var. ***baileyi*** (Rose) **N. P. Taylor VI: 8, 1991**

reichenbachii subsp. *fitchii* (Britton et Rose) N.P. Taylor **XXVII: 13, 2012**

reichenbachii var. ***fitchii*** (Britton et Rose) **L. Benson IV: 12, 1989; XXVII: 13, 2012**

reichenbachii var. ***perbellus*** (Britton et Rose) **L. Benson IV: 13, 1989**

reichenbachii (Terscheck ex Walpers) **F. Haage var. *reichenbachii* IV: 14, 1989**

rigidissimus (Engelm.) **F. A. Haage var. *rigidissimus* IV: 15, 1989**

rigidissimus subsp. ***rubispinus*** (Frank et Lau) **N. P. Taylor XX: 6, 2005**

rigidissimus var. *rubispinus* (Frank et Lau) N. P. Taylor **XX: 6, 2005**

rungei Schumann **I: 8, 1986**
russanthus Weniger **V: 8, 1990**
salm-dyckianus hort. I: 9, 1986
salm-dyckianus **Scheer I: 9, 1986**
salm-dyckianus var. *noctiflorus* Heid. **I: 9, 1986**
salmianus hort. **I: 9, 1986**
scheeri (Salm-Dyck) Rümpler var. *scheeri* **I: 9, 1986**

schmollii (Weingart) **N. P. Taylor IV: 16, 1989**
sciurus subsp. *floresii* (Backeb.) N. P. Taylor **XXI: 7, 2006**
sciurus var. *floresii* (Backeb.) N. P. Taylor **XXI: 7, 2006**

sciurus (**K. Brandege**e) **Dams subsp. *sciurus* XXV: 11, 2010**

scopulorum Britton et Rose **XXI: 7, 2006**
***spinigemmatu**s* **Lau XX: 7, 2005**
standleyi Britton et Rose **IV: 18, 1989**
stoloniferus **W.T. Marshall XXI: 8, 2006**
stramineus var. *conglomeratus* (Förster) Bravo-Hollis **XXV: 12, 2010**
stramineus (Engelm.) **Rümpler subsp. *stramineus* XXV: 12, 2010**

subinermis var. *aculeatus* G. Unger **VIII: 3, 1993**
subinermis var. *luteus* (Britton et Rose) Backeb. **VIII: 3, 1993**

subinermis subsp. ***ochoterena**e* (Ortega) **N. P. Taylor XXVI: 12, 2011**

subinermis var. ***ochoterena**e* (Ortega) **Unger XXVI: 12, 2011**

subinermis **Salm-Dyck ex Scheer var. *subinermis* VIII: 3, 1993**

tamaulipense Frič **XXVII: 14, 2012; XXIV: 8, 2009**
tamaulipensis subsp. ***deherdtii*** **M. Lange XXVI: 13, 2011**

tamaulipensis (Werdermann) **M. Lange subsp. *tamaulipensis* XXIV: 8, 2009**

texensis Runge **I: 8, 1986**
triglochidiatus var. ***gonacanthus*** (Engelm. et Bigelow) **Boissevain III: 12, 1988**
triglochidiatus var. ***inermis*** (K. Schumann) **G. Arp III: 13, 1988**

triglochidiatus var. *pacificus* (Engelm. ex Orcutt) Bravo-Hollis **XXVII: 15, 2012**

triglochidiatus subsp. *polyacanthus* (Engelm.) U.Guzmán **XX: 5, 2005**

triglochidiatus var. *polyacanthus* (Engelm.) L. Benson **XX: 5, 2005**

vierreckii var. ***morricalii*** (Říha) **N. P. Taylor III: 14, 1988**

viereckii **Werdermann var. *viereckii* IV: 17, 1989**

viridiflorus var. *chloranthus* (Engelm.) Backeb. **IV: 7, 1989**
viridiflorus subsp. ***correllii*** (L. Benson) **Blum et M. Lange XXVII: 17, 2012**

viridiflorus var. *correllii* L. Benson **XXVII: 17, 2012**
viridiflorus var. *cylindricus* (Engelm.) Ruempler **IV: 8, 1989**

viridiflorus var. ***davisii*** (A. D. Houghton) **V. T. Marschal VI: 9, 1991**

viridiflorus var. *standleyi* (Britton et Rose) Orcutt et Weniger **IV: 18, 1989**

viridiflorus var. *standleyi* sensu Orcutt et Weniger **XXVII: 17, 2012**

viridiflorus **Engelm. var. *viridiflorus* IV: 18, 1989**
weinbergii Weingart **VII: 8, 1992**

Echinofossulocactus

bustamentei Croizat **XXIV: 37, 2009**
crispatus f. *kellerianus* (Krainz) Heath **XXX: 35, 2015**
dichroacanthus (Mart.) **Britton et Rose I: 10, 1986**
heteracanthus (Mühlenpf.) Britton et Rose **XXIV: 37, 2009**

kellerianus Krainz **XXX: 35, 2015**
lexarzai Croizat **XXIV: 37, 2009**
multicostatus (Hildmann) Britton et Rose **XXIX: 30, 2014**

multicostatus (Hildmann) Britton et Rose var. *coahuilensis* Frick n.n. **XXIX: 30, 2014**

pentacanthus (Lem.) Britton et Rose **XXIII: 32, 2008**
phyllacanthus Lawr. **XXX: 35, 2015**
phyllacanthus var. *hookeri* (Muehlenpf.) Bravo **XXX: 35, 2015**

phyllacanthus var. *longispinus* Bravo **XXX: 35, 2015**
phyllacanthus macracanthus Lawr. **XXX: 35, 2015**
phyllacanthus micracanthus Lawr. **XXX: 35, 2015**
sulphureus (A.Diet.) Y.Itô **XXVIII: 34, 2013**
sulphureus (A.Diet.) Meyrán **XXVIII: 34, 2013**
tegelbergii Schütz **XXX: 35, 2015**
tricuspidatus (Scheidw.) Britton et Rose **XXX: 35, 2015**

Echinomastus

coptonogonus (Lem.) Lawrence **XXI: 33, 2006**
coptonogonus var. *major* (Lem.) Lawrence **XXI: 33, 2006**

dasyacanthus (Engelm.) Britton et Rose **III: 16, 1988**
durangensis (Runge ex K. Schumann) **Britton et Rose XX: 8, 2005**

erectocentrus var. ***acunensis*** (W. T. Marshall) **H. Bravo XII: 5, 1997**

erectocentrus (Coulter) **Britton et Rose var. *erectocentrus* XVII: 6, 2002**

hispidus D. Donati et C. Zanovello **XX: 9, 2005**
intertextus var. *dasyacanthus* (Engelm.) Backeb. **III: 16, 1988**

intertextus var. *intertextus* (Engelm.) Britton et Rose **III: 15, 1988**

johnsonii (Parry) **Baxter var. *johnsonii* XIII: 3, 1998**
johnsonii var. ***lutescens*** **Viggins V: 11, 1990**
kakui Backeb. **III: 17, 1988**
laui Frank et Zecher **V: 13, 1990**
macdowellii (Regel et Klein) Britton et Rose **VI: 56, 1991**
mapimiensis Backeb. **XX: 8, 2005**
mariposensis **Hester V: 12, 1990**
pallidus Backeb. n. prov. **III: 17, 1988**
uncinatus var. *wrightii* (Engelm.) Knuth **III: 5, 1988**
unguispinus var. *durangensis* (K. Schumann) H. Bravo **XX: 8, 2005**

unguispinus var. ***laui*** (Frank et Zecher) **Glass et Foster V: 13, 1990**

unguispinus var. *minimum* A. B. Lau **V: 14, 1990**
unguispinus (Engelm.) **Britton et Rose var. *unguispinus* XVIII: 6, 2003**

warnockii (L. Benson) **Glass et Foster III: 17, 1988**

Echinonyctanthus

eyriesii Lem. XXVIII: 10, 2013

oxygonus Lem. XXVIII: 11, 2013

Echinopsis

amoena Dietrich VII: 7, 1992

***ancistrophora* Spegazzini VII: 10, 1992**

ancistrophora subsp. *arachnacantha* (Buining et Ritter) Rausch VIII: 4, 1993

ancistrophora subsp. *arachnacantha* var. *torrecillasensis* (Cárdenas) Rausch III: 18, 1988

ancistrophora subsp. *cardenasiana* (Rausch) Rausch XVIII: 8, 2003

***arachnacantha* (Buining et Ritter) Friedrich VIII: 4, 1993**

***arachnacantha* var. *torrecillasensis* (Cárdenas) H. Friedrich III: 18, 1988**

***aurea* Britton et Rose var. *aurea* IV: 19, 1989**

***aurea* var. *fallax* (Oehme) Ullmann XVIII: 7, 2003**

***aurea* var. *leucomalla* (Wessner) Rausch IX: 8, 1994**

***aurea* var. *quinesensis* Rausch XXIX: 11, 2014**

***aurea* var. *shaferi* (Britton et Rose) Rausch VII: 11, 1992**

***aurea* var. *sierragrandensis* (Rausch) Ullmann XXIV: 9, 2009**

backebergii Frič n. n. V: 17, 1990

***bruchii* (Britton et Rose) Friedrich et Glaetzle IV: 20, 1989**

cachensis Spegazzini IV: 27, 1989

caineana (Cárdenas) D.R. Hunt XXIII: 15, 2008

***calliantholilacina* Cárdenas V: 15, 1990**

campylacantha Pfeiffer XIV: 12, 1999

***cardenasiana* (Rausch) H. Friedrich XVIII: 8, 2003**

***carmineoflora* (Hoffmann et Backeb.) H. Friedrich XIV: 11, 1999**

***chacoana* Schütz VII: 12, 1992**

***chamaecereus* Friedrich et Glaetzle III: 19, 1988**

cinnabarina Labouret XVIII: 15, 2003

cristata Salm-Dyck XIII: 4, 1998

deminuta Web. XXVIII: 29, 2013

elongata (Speg.) Friedrich et Glaetzle XXV: 25, 2010

eyriesii (Turpin) Zucc. XXVIII: 10, 2013

fallax (Oehme) H. Friedrich XVIII: 7, 2003

ferox (Britton et Rose) Backeb. V: 16, 1990

formosa (Pfeiff.) Jacobi ex Salm – Dyck subsp. *korethroides* (Werderm.) M.Lowry XXX: 8, 2015

glaucina Friedrich et Rowley XXVII: 1, 2012

haematantha subsp. *elongata* (Backeb.) J.G. Lambert XXV: 25, 2010

haematantha var. *elongata* (Backeb.) J.G. Lambert XXV: 25, 2010

***huascha* var. *rubriflora* (F.A.C. Weber) Friedrich et Rowley XXIV: 10, 2009**

kermesina (Krainz) Friedrich VII: 13, 1992

klimpeliana Weidlich et Werdermann III: 1, 1988

***korethroides* Werdermann X: 4, 1995; XXX: 8, 2015**

***leucantha* (Gillies) Walpers var. *leucantha* XIV: 12, 1999**

leucomalla (Wessner) H. Friedrich IX: 8, 1994

leucorhodantha Backeb. VII: 10, 1992

lobivoides Backeb. VII: 10, 1992

mamillosa var. *flexilis* Rausch XXX: 9, 2015

***mamillosa* var. *kermesina* (Krainz) Friedrich VII: 13, 1992**

***mamillosa* Gürke var. *mamillosa* XXX: 9, 2015**

mamillosa var. *orozasana* Ritter XXX: 9, 2015

mamillosa var. *tamboensis* Ritter XXX: 9, 2015

maximiliana Heyder X: 11, 1995

***melanopotamica* Spegazzini X: 5, 1995**

minuscula (K. Schumann) Weber VI: 50, 1991

mistiensis Werdermann et Backeb. IV: 25, 1989

***obrepanda* (Salm-Dyck) K. Schumann XIII: 4, 1998**

***oxygona* (Link) Zucc. ex Pfeiff. XXVIII: 11, 2013**

peitscheriana (Backeb.) Friedrich et Rowley XI: 1, 1996

pelecyrhachis Backeb. VII: 10, 1992

pentlandii (Hooker) Salm-Dyck II: 25, 1987

pentlandii var. *maximiliana* (Heyder) Lemaire X: 11, 1995

poco (Backeb.) H. Friedrich et G.D. Rowley XXVI: 38, 2011

poco var. *albiflora* (Cárd.) H. Friedrich et G.D. Rowley XXVI: 38, 2011

poco var. *fricianus* (Cárd.) H. Friedrich et G.D. Rowley XXIII: 36, 2008

potosina Werdermann XVIII: 16, 2003

pygmaea R. E. Fries XVII: 29, 2002

quinesensis (Rausch) Friedrich et Glaetzle XXIX: 11, 2014

rhodacantha (Salm-Dyck) Salm-Dyck XV: 4, 2000

rhodotricha var. *chacoana* (Schütz) Ritter VII: 12, 1992

ritteri Bod. XXX: 9, 2015

saltensis Spegazzini IV: 27, 1989

spachiana (Lemaire) Friedrich et Rowley XXVI: 39, 2011

***subdenudata* Cárd. XXIX: 12, 2014**

thionantha var. *ferrari* (Rausch) Rausch XXV: 1, 2010

torrecillasensis Cárdenas III: 18, 1988

violacea Werdermann III: 2, 1988

***werdermannii* Frič ex Fleischer V: 17, 1990**

Efossus

phyllacanthus (Dietr. et Otto) Orcutt XXX: 35, 2015

Emorycactus

xeranthemoides (Coulter) Doweld XXV: 7, 2010

Encephalocarpus

strobiliformis (Werdermann) Berger I: 11, 1986

Eomatucana

madisoniorum (Hutchison) Ritter XIV: 29, 1999

Epiphyllum

***crenatum* var. *kinnachii* Bravo XVI: 4, 2001**

***pumilum* (Vaupel) Britton et Rose VIII: 5, 1993**

truncatum Haworth VI: 53, 1991

Epithelantha

bokei Benson XVII: 8, 2002

***cryptica* Donati et Zanov. XXVII: 12, 2013**

greggii (Engelm.) Orcutt XVII: 9, 2002

***greggii* subsp. *polycephala* (Backeb.) Donati et Zanov. XXIX: 13, 2014**

***greggii* subsp. *potosina* Donati et Zanov. XXIX: 14, 2014**

***ilariae* Donati et Zanov. XXX: 10, 2015**

***micromeris* var. *bokei* (Benson) Glass et Foster XVII: 8, 2002**

***micromeris* var. *greggii* (Engelm.) Borg XVII: 9, 2002**

***micromeris* (Engelm.) Weber var. *micromeris* XVII: 7, 2002**

micromeris subsp. *polycephala* (Backeb.) Glass XXIX: 13, 2014

micromeris var. *polycephala* (Backeb.) Glass et R.A. Foster. XXIX: 13, 2014

micromeris subsp. *unguispina* (Boed.) Taylor XXVII: 13, 2013

micromeris var. *unguispina* (Boed.) Backeb. XXVII: 13, 2013

***pachyrhiza* subsp. *parvula* Donati et Zanov. XXIX: 15, 2014**

***pachyrhiza* (Marshall) Backeberg subsp. *pulchra* Donati et Zanov. XXX: 11, 2015**

polycephala Backeb. XXIX: 13, 2014

spinosior Schmoll XXVII: 13, 2013

***unguispina* (Boed.) Donati et Zanov. XXVII: 13, 2013**

Eriocactus

claviceps Ritter XIX: 19, 2004

leninghausii Backeb. ex Schaffnit II: 37, 1987

leninghausii var. *minor* Ritter XXVII: 29, 2012

magnificus Ritter IV: 43, 1989

nigrispinus (K. Schumann) Ritter XIX: 23, 2004

schumannianus (Nicolai) Backeb. III: 51, 1988

warasii Ritter IX: 29, 1994

Eriocephala

schumanniana (Nicolai) Backeb. III: 51, 1988

Eriocereus

martinii (Labouret) Riccobono IX: 14, 1994

perviridis (Weingart) Backeb. IX: 14, 1994

***tephracanthus* (Labouret) Riccobono XX: 10, 2005**

Eriosyce

aerocarpa (Ritter) Kattermann XXX: 40, 2015

andreaeana Kattermann XXV: 35, 2010

aspillagae (Soehrens) Kattermann X: 37, 1995

***aurata* (Pfeiffer) Backeb. var. *aurata* XVII: 10, 2002; XXII: 8, 2007**

bruchii (Britton et Rose) Backeb. IV: 20, 1989

ceratistes Britton et Rose XVII: 10, 2002

***ceratistes* Britton et Rose var. *ceratistes* XXII: 8, 2007**

ceratistes var. *combarbalensis* Backeb. XVII: 10, 2002

ceratistes var. *coquimbensis* Backeb. XVII: 10, 2002

ceratistes var. *jorgensis* Backeb. XVII: 10, 2002

ceratistes var. *mollesensis* Backeb. XVII: 10, 2002

ceratistes var. *vallenarensis* Backeb. XVII: 10, 2002

ceratistes var. *zorillaensis* Backeb. XVII: 10, 2002

chilensis (Hildmann) Kattermann XVI: 36, 2001

***confinis* (Ritter) Kattermann XXX: 12, 2015**

esmeraldana (Ritter) Kattermann XXX: 41, 2015

***garaventae* (Ritter) Kattermann XXX: 13, 2015**
korethroides (Werdermann) Backeb. X: 4, 1995; XXX: 8, 2015

***loui* J. Luthy XI: 10, 199**
napina (Philippi) Kattermann XXIII: 35, 2008

odieri (Salm-Dyck) Kattermann XVII: 23, 2002

sandillon (Remy) Philippii XVII: 10, 2002, XXII: 8, 2007

sandillon var. *algarrobensis* (Ritter) A. E. Hoffmann XVII: 10, 2002

sandillon var. *mollesensis* (Backeb.) A. E. Hoffmann XVII: 10, 2002

sandillon var. *vallenarensis* (Backeb.) A. E. Hoffmann XVII: 10, 2002

taltalensis var. *pygmaea* (Ritter) Kattermann XVI: 37, 2001

Erythrorhopsis

campos-portoana (Loefgren) Volgin XXIX: 27, 2014

ormindoi (N.P. Taylor et Zappi) Doweld XXIX: 28, 2014

***pilocarpa* (Loefgren) Berger III: 20, 1988**

Escobaria

***abdita* Řepka et Vaško XXX: 14, 2015**

***aguirreana* (Glass et Foster) N. P. Taylor V: 18, 1990**

***albicolumnaria* Hester V: 19, 1990**

***alversonii* (Coulter) N. P. Taylor XXVI: 14, 2011**

arizonica (Engelm.) Buxbaum XXI: 9, 2006

asperispina (Bödeker) D. R. Hunt XIV: 13, 1999

***chaffeyi* Britton et Rose X: 6, 1995**

dasyacantha var. *chaffeyi* (Britton et Rose) N. P. Taylor X: 6, 1995

***chihuahuensis* Britton et Rose subsp. *chihuahuensis* XVI: 5, 2001**

chlorantha (Engelm.) F. Buxbaum XII: 6, 1997

***cubensis* (Britton et Rose) D.R. Hunt XXVII: 18, 2012**

***dasyacantha* (Engelm.) Britton et Rose var. *dasyacantha* V: 20, 1990**

***dasyacantha* var. *duncanii* (Hester) N. P. Taylor V: 21, 1990**

desertii (Engelm.) F. Buxbaum XII: 6, 1997

duncanii (Hester) Backeb. V: 21, 1990

***grata* Kaplan, Kunte, Šnicer XVII: 11, 2002**

***henricksonii* Glass et Foster V: 22, 1990**

***hesteri* (Y. Wright) Buxbaum V: 23, 1990**

***laredoi* (Glass et Foster) N. P. Taylor X: 7, 1995**

leei (Rose ex) Bödeker V: 26, 1990

macdougallii (Alexander) John et Říha III: 54, 1988

***minima* (Baird) D. R. Hunt II: 12, 1987**

***missouriensis* var. *asperispina* (Bödeker) N. P. Taylor XIV: 13, 1999**

***missouriensis* (Sweet) D. R. Hunt var. *missouriensis* X: 8, 1995**

***missouriensis* var. *robustior* (Engelm.) D. R. Hunt III: 21, 1988**

***muehlbaueriana* (Bödeker) Knuth XV: 6, 2000**

napina subsp. *aerocarpa* (Ritter) Ferryman XXX: 40, 2015

nelliae (Croizat) Backeb. II: 12, 1987

oklahomensis (Lahman) Buxb. XXII: 10, 2007

***orcuttii* var. *koenigii* Castetter, Pierce et Schwerin XXIII: 12, 2008**

***orcuttii* var. *macraxina* Castter V: 25, 1990**

***orcuttii* Bödeker var. *orcuttii* V: 24, 1990**

***organensis* (D. Zimmermann) Castetter, Pierce et Schwerin XXIV: 11, 2009**

***robinsorum* (W. H. Earle) D. R. Hunt XIV: 14, 1999**
roseana subsp. *galeanensis* E. Haugg

XXV: 13, 2010

***roseana* (Bödeker) Buxb. subsp. *roseana* XXIII: 13, 2008**

sneedii Britton et Rose var. *sneedii* V: 27, 1990
sneedii subsp. *villardii* (Castetter, Pierce et Schwerin) J. Lüthy XXII: 9, 2007
strobiliformis var. *durispina* (Quehl) Borg V: 19, 1990
strobiliformis (**Poselger**) **Bödeker** var. *strobiliformis* XV: 7, 2000

tuberculosa (Engelm.) Britton et Rose XV: 7, 2000
villardii Castetter, Pierce et Schwerin XXII: 9, 2007
vivipara var. *alversonii* (Coulter) D.R. Hunt XXVI: 14, 2011

vivipara var. *arizonica* (Engelm.) D.R. Hunt XXI: 9, 2006

vivipara var. *desertii* (Engelm.) D. R. Hunt XII: 6, 1997

vivipara var. *kaibabensis* (P.C. Fischer.) N.P. Taylor XXI: 10, 2006

vivipara var. *radiosa* (Engelm.) D. R. Hunt XXII: 10, 2007

vivipara var. *rosea* (Clokey) Hunt XX: 11, 2005
vivipara var. *vivipara* (Nuttal) Buxbaum III: 22, 1988

zilziana (Bödeker) Backeb. V: 28, 1990

Escobesseya

dasyacantha (Engelm.) Hester V: 20, 1990
duncanii Hester V: 21, 1990

Espostoa

blossfeldiorum (Werdermann) F. Buxbaum XIV: 45, 1999
guentheri (Kupper) Buxbaum XVIII: 39, 2003
lanata (Humboldt, Bonpland et Knuth) Britton et Rose XV: 8, 2000

Eulychnia

acida Phil. XXVII: 14, 2013
aricensis Ritter XXX: 15, 2015
breviflora Phil. XV: 9, 2000
breviflora subsp. *iquiquensis* (K.Schumann) Hunt XXX: 15, 2015
iquiquensis (K. Schumann) Britton et Rose XXX: 15, 2015
iquiquensis var. *pullilana* Ritter XXX: 15, 2015
saint-pieana Ritter XXX: 15, 2015
spinibarbis (Otto) Britton et Rose XV: 9, 2000

Facheiroa

blossfeldiorum (Werdermann) F. Buxbaum XIV: 45, 1999

Ferocactus

acanthodes (Lem.) Britton et Rose subsp. *acanthodes* XXVII: 15, 2013
acanthodes var. *eastwodiae* L.D. Benson XXVII: 15, 2013
acanthodes var. *johnstonianus* (Britton et Rose) Unger XXVI: 21, 2011
acanthodes var. *rostiti* (Britton et Rose) W.T. Marshall XXVII: 15, 2013
acanthodes var. *tortulispinus* (H.E.Gates) Lindsay XXVI: 16, 2011
alamosanus (Britton et Rose) Britton et Rose XXI: 11, 2006
alamosanus var. *reppenhagenii* (Unger) N. P. Taylor XIX: 4, 2004
bicolor var. *bolansis* (Runge) N. P. Taylor XIV: 43, 1999
chrysacanthus (Orcutt) Britton et Rose XII: 7, 1997

chrysacanthus subsp. *grandiflorus* (Lindsay) N.P. Taylor XXVI: 20, 2011

convillei Britton et Rose XXVI: 15, 2011
coptonogonus (Lem.) N. P. Taylor XXI: 33, 2006
cylindraceus (Engelm.) Orcutt XXVII: 15, 2013
cylindraceus (Engelm.) I. Yto XXVII: 15, 2013
cylindraceus albispinus hort. ex Schelle XXVII: 15, 2013

cylindraceus chrysacanthus hort. ex Schelle XXVII: 15, 2013

cylindraceus latispinus hort. ex Schelle XXVII: 15, 2013

cylindraceus subsp. *eastwoodiae* (L.D. Benson) N.P. Taylor XXVII: 15, 2013

cylindraceus var. *eastwoodiae* (L.D. Benson) N.P. Taylor XXVII: 15, 2013

cylindraceus var. *greenwoodiae* (Glass.) N.P. Taylor XXVII: 15, 2013

cylindraceus (Engelm.) I. Yto subsp. *lecontei* (Engelm.) N.P. Taylor XXVII: 15, 2013

cylindraceus var. *lecontei* (Engelm.) Bravo XXVII: 15, 2013

cylindraceus subsp. *tortulispinus* (H.E.Gates) N.P. Taylor XXVI: 16, 2011

cylindraceus var. *tortulispinus* (H.E.Gates) H. Bravo XXVI: 16, 2011

diguettii subsp. *diguettii* (F.A.C. Weber) Britton et Rose XXVI: 17, 2011

eastwoodiae (L.D. Benson) L.D. Benson XXVII: 15, 2013

echidne var. *victoriensis* (DC.) Britton et Rose III: 23, 1988

emoryi subsp. *convillei* (Britton et Rose) D.R. Hunt et Dimmitt XXVI: 15, 2011

emoryi (Engelm.) Orcutt subsp. *emoryi* XXVI: 15, 2011

emoryi var. *rectispinus* (Engelm.) N. P. Taylor XX: 12, 2005

fordii subsp. *borealis* N.P. Taylor XXV: 14, 2010
fordii var. *grandiflorus* Lindsay XXVI: 20, 2011
gatesii Lindsay XXVI: 19, 2011
glaucescens (De Candolle) Britton et Rose II: 13, 1987

gracilis subsp. *gatesii* (Lindsay) N.P. Taylor XXVI: 19, 2011

gracilis subsp. *gracilis* H.E. Gates XXVI: 18, 2011
haematacanthus (Salm-Dyck) H. Bravo ex Backeb. et Knuth IX: 9, 1994

hamatacanthus var. *hamatacanthus* (Mühlenpfordt) Britton et Rose III: 24, 1988

hamatacanthus var. *sinuatus* (A. Dietrich) L. Benson VII: 13, 1992

hastifer (Werdermann et Bödeker) N. P. Taylor XII: 35, 1997

herrerae Ortega XV: 10, 2000
histrix (De Candolle) Lindsay XI: 11, 1996
horridus Britton et Rose XIII: 6, 1998
johnstonianus Britton et Rose XXVI: 21, 2011
johnsonii (Parry) Britton et Rose XIII: 3, 1998
latispinus (Haworth) Britton et Rose var. *latispinus* XIII: 5, 1998

leucacanthus (Zuccarini) N. P. Taylor XI: 44, 1996
lindsayi Bravo XVIII: 9, 2003

macrodiscus (Mart.) Britton et Rose var. *macrodiscus* XXIV: 12, 2009

melocactiformis Britton et Rose XI: 11, 1996

mesae-verde (Boissevain et C. Davidson) N.P. Taylor XXI: 31, 2006

orcuttii (Engelm.) Britton et Rose II: 14, 1987; XXV: 16, 2010

peninsulae (F. A. C. Weber) Britton et Rose XIII: 6, 1998

peninsulae var. *gracilis* Unger XXVI: 18, 2011
phyllacanthus (Dietr. et Otto) Taylor XXX: 35, 2015

pilosus (Galeotti ex Salm Dyck) Werdermann IV: 21, 1989

pottsii var. *alamosanus* (Britton et Rose) Unger XXI: 11, 2006

rostii Britton et Rose XXVII: 15, 2013
rectispinus (Engelm.) Britton et Rose XX: 12, 2005

reppenhagenii Unger XIX: 4, 2004

robustus (Pfeiffer) Britton et Rose X: 10, 1995
schwarzii G. Lindsay VI: 10, 1991

schwarzii (Backeb.) N. P. Taylor III: 76, 1988
setispinus (Engelm.) L. Benson VII: 15, 1992
tortulispinus H.E.Gates XXVI: 16, 2011

viridescens subsp. *littoralis* (Lindsay) F. Wolf et R. Wolf XXV: 15, 2010

viridescens var. *littoralis* Lindsay XXV: 15, 2010
viridescens subsp. *orcuttii* (Engelm. ex Orcutt) F. Wolf et R. Wolf XXV: 16, 2010

viridescens var. *orcuttii* (Engelm. ex Orcutt) G. Unger XXV: 16, 2010

viridescens (Torrey et A. Gray) Britton et Rose var. *viridescens* II: 14, 1987

wislizenii var. *herrerae* (Ortega) N. P. Taylor XV: 10, 2000

x *grandiflorus* (Lindsay) Unger XXVI: 20, 2011

Floribunda

pusilliflora Ritter XIX: 5, 2004

Frailea

alacriportana Backeb. XIV: 15, 1999
albiareolata Buining et Brederoo XV: 11, 2000
albifusca Ritter XIII: 7, 1998
amerhauseri Prestlé XXVII: 19, 2012
asteroides Werdermann XIX: 6, 2004
asteroides var. *backebergii* Ritter XIX: 6, 2004
aurea Backeb. XXVIII:18, 2013
aureispina Ritter var. *aureispina* XVI: 6, 2001
buenekeri Abraham XIII: 8, 1998
buenekeri subsp. *densispina* Hofacker et Herm Gerloff XXVI: 22, 2011

castanea Backeb. subsp. *castanea* XIX: 6, 2004
castanea var. *perumbilicata* (Ritter) Prestlé XIX: 7, 2004

cataphracta subsp. *duchii* (Moser) P. Braun et Esteves Pereira XVI: 7, 2001

cataphracta var. *duchii* Moser XVI: 7, 2001
cataphracta subsp. *melitae* (Buining et Brederoo) P.J. Braun et Esteves XXX: 17, 2015

chiquitana Cárd. XXVII: 20, 2012
chrysacantha Hrabě XI: 12, 1996
colombiana (Werdermann) Backeb. XI: 13, 1996
concepcionensis Buining et Moser XV: 12, 2000
curvispina Buining et Brederoo XVIII: 10, 2003
dadakii (Frič) Berger XVII: 13, 2002
densispina (Hofacker et Herm) Gerloff XXVI: 22, 2011
friedrichii Buining et Moser XVIII: 11, 2003
fulviseta Buining et Brederoo XV: 13, 2000

gracillima (Lemaire) Britton et Rose XI: 14, 1996
gracillima f. *lepida* (Buining et Brederoo) Hofacker et Berka XXIX: 16, 2014
grahliana (F. Haage jr.) Britton et Rose XVI: 8, 2001

grahliana subsp. *concepcionensis* (Buining et Moser) Prestlé XV: 12, 2000

horstii subsp. *fecotrigensis* Prestlé XV: 15, 2000
horstii Ritter subsp. *horstii* XV: 14, 2000
larae R. Vasques XXIX: 17, 2014

lepida Buining et Brederoo XXIX: 16, 2014
mammifera subsp. *angelesiae* Kiesling et Metzging XXVII: 16, 2013

mammifera Buining et Brederoo subsp. *mammifera* XXVII: 17, 2013

matoana Buining et Brederoo XXX: 16, 2015
melitae Buin. et Brederoo XXX: 17, 2015
perumbilicata Ritter XIX: 7, 2004
phaeodisca (Spegazzini) Spegazzini XVIII: 12, 2003
pumila (Lemaire) Britton et Rose XI: 15, 1996
pygmaea (Spegazzini) Britton et Rose XV: 16, 2000
pygmaea var. *aurea* (Backeb.) Backeb. XXVIII:18, 2013

pygmaea var. *curvispina* Ritter XVI: 9, 2001
pygmaea var. *dadakii* (Frič) Backeb. XVII: 13, 2002

pygmaea subsp. *fulviseta* (Buining et Brederoo) P. J. Braun et E. Esteves XV: 13, 2000

schilinzkyana (F. Haage jr.) Britton et Rose XV: 17, 2000

schilinzkyana subsp. *concepcionensis* (Buining et Moser) P. J. Braun XV: 12, 2000

schilinzkyana subsp. *matoana* (Buin. et Brederoo) Berka XXX: 16, 2015

ybatense Buining et Moser XV: 18, 2000

Furiolobivia

potosina (Werdermann) Y. Ito XVIII: 16, 2003

Geohintonia

mexicana Glass et Fitz Maurice XI: 16, 1996

Glandulicactus

uncinatus var. *wrightii* (Engelm.) Backeb. III: 5, 1988

Grusonia

clavata (Engelm.) H. Robins IX: 6, 1994
imbricata (Haw.) G.D. Rowley XXIX: 10, 2014
invicta (T.S. Brandegee) E.F. Anderson XXX: 4, 2015

Gymnocactus

aguirreanus Glass et Foster V: 18, 1990
beguinii (Weber ex K. Schumann) Backeb. VII: 29, 1992
beguinii var. *senilis* Y. Ito XXVI: 40, 2011
beguinii var. *smithii* (Muehlenpfordt) Backeb. VII: 29, 1992

conothelos (Regel et Klein) Backeb. VI: 54, 1991
gielsdorffianus (Werdermann) Backeb. XI: 46, 1996
horripilus (Lemaire) Backeb. XII: 38, 1997
knuthianus (Bödeker) Backeb. VI: 57, 1991
mandragora (Frič ex A. Berger) Backeb. XIII: 42, 1998
roseanus (Bödeker) Glass et Foster XXIII: 13, 2008
saueri (Bödeker) Backeb. VI: 58, 1991
saussieri (Weber) Backeb. VI: 54, 1991

subterraneus (Backeb.) Backeb. ex Fritz Schwartz XXIII: 38, 2008

subterraneus var. *zaragosae* Glass et Foster VI: 26, 1991, XXI: 36, 2006

valdezianus (H. Moeller) Backeb. VIII: 43, 1993

valdezianus var. *albiflorus* (Pažout) Backeb. VIII: 43, 1993

***viereckii* (Werdermann) Backeb. I: 12, 1986**

ysabellae (K. Schlange) Backeb. XIII: 45, 1998

Gymnocalycium

achirasense Till et Schatzl IX: 10, 1994

acorrugatum Lambert XXI: 12, 2006

albiareolatum Rausch XXV: 17, 2010

andreae (Bödeker) Backeb. var. *andreae* VIII: 6, 1993

anisitsii (Schumann) Britton et Rose I: 13, 1986

armatum Ritter XXI: 14, 2006

artigas Herter IV: 22, 1989

asterium Castellanos VI: 11, 1991

asterium Y. Ito VI: 11, 1991

***baldianum* (Spegazzini) Spegazzini III: 25, 1988**

bayrianum var. *bayrianum* H. Till XXIV: 13, 2009

bayrianum H. Till ex H. Till XXIV: 13, 2009

berchtii Neuhuber XXII: 11, 2007

bicolor Schütz XXVI: 24, 2011

bodenbenderianum ssp. *intertextum* (Backeb. ex H. Till) H. Till XXIV: 19, 2009

borthii Koop XXIV: 14, 2009

***borthii* Koop ex H. Till var. *borthii* XXIV: 14, 2009**

bozsingianum Schütz II: 15, 1987

brachypetalum Spegazzini XXV: 18, 2010

bruchii (Spegazzini) Hosseus VII: 17, 1992

bruchii subsp. *pawlovskyi* Neuhuber XXX: 18, 2015

buenerikeri Swales III: 26, 1988

calochlorum (Bödecker) Y. Ito XII: 8, 1997

cardenasianum Ritter II: 16, 1987

cardenasianum f. *armatum* (Ritter) H. Till et Amerhauser XXI: 14, 2006

***carminanthum* Borth et Koop I: 14, 1986**

castellanosii Backeb. II: 17, 1987

chubutense (Spegazzini) Spegazzini XXIV: 15, 2009

cumingii (Britton et Rose) Hutchison XIII: 47, 1998

***damsii* var. *damsii* (K. Schumann) Britton et Rose III: 27, 1988**

delaetii subsp. *marsoneri* (Frič ex Y. Ito) H. Till XXV: 19, 2010

***denudatum* (Link et Otto) Pfeiffer I: 15, 1986**

denudatum var. *golzianum* Y. Ito V: 29, 1990

erolesii Neuhuber et Bercht XXVI: 23, 2011

***eurypleurum* Ritter I: 16, 1986**

fisheri J. J. Halda, P. Kupčák, E. Lukašik et J. Sladkovský XX: 13, 2005

fisheri subsp. *suyuquense* F. Berger XX: 14, 2005

***gibbosum* (Haworth) Pfeiffer III: 28, 1988**

gibbosum var. *brachypetalum* (Spegazzini) Papsch XXV: 18, 2010

***gibbosum* var. *chubutense* (Spegazzini) Papsch XXIV: 15, 2009**

***gibbosum* subsp. *ferox* (Labouret ex Rümpler) Papsch XXIV: 16, 2009**

gibbosum var. *ferox* (Labouret ex Rümpler) Y.Ito XXIV: 16, 2009

gibbosum var. *nigrum* Backeb. XXV: 18, 2010

***glaucum* Ritter III: 29, 1988**

***guanchinense* Schütz VIII: 7, 1993**

guerkeanum (Heese) Britton et Rose IV: 22, 1989

horridispinum G. Frank ex H. Till var. *horridispinum* XII: 11, 1997

***horstii* Buining VII: 16, 1992**

***hybopleurum* (K. Schumann) Backeb. var. *hybopleurum* IX: 11, 1994**

***intertextum* Backeb. ex H. Till XXIV: 19, 2009**

intertextum Backeb. nom. inval. XXIV: 19, 2009

knebelii Frič XXV: 19, 2010

***lafaldense* Vaupel var. *lafaldense* VII: 17, 1992**

laguwillasense Cárdenas VII: 18, 1992

leanum (Hooker) Britton et Rose III: 31, 1988

leptanthum auct. (hort), non Spegazzini XXVI: 23, 2011

loricatum (Spegazzini) Spegazzini II: 19, 1987

marsoneri Frič XXV: 19, 2010

***marsoneri* Frič ex Y. Ito subsp. *marsoneri* XXV: 19, 2010**

***megalothelos* (Sencke) Britton et Rose I: 17, 1986**

megatae Y. Ito VIII: 11, 1993

***michoga* (Frič) Y. Ito I: 18, 1986**

***mihanovichii* var. *friedrichii* Werdermann XII: 10, 1997**

***mihanovichii* var. *piraretaense* Blossfeld ex Pažout XII: 9, 1997**

millaresii Cárdenas XII: 14, 1997

***monvillei* (Lemaire) Britton et Rose III: 30, 1988**

***monvillei* subsp. *achirasense* (Till et Schatzl ex Till) var. *echinatum* Neuhuber XXII: 12, 2007**

***monvillei* var. *horridispinum* (G. Frank ex H. Till) H. Till XII: 11, 1997**

***monvillei* var. *steineri* H. Till XXII: 13, 2007**

***moroense* Kulhánek, Řepka et J. Proch. XXIX: 18, 2014**

***multiflorum* (Hooker) Britton et Rose var. *multiflorum* IX: 12, 1994**

***nataliae* Neuhuber XXV: 20, 2010**

neocumingii (Backeb.) Hutchison XIII: 47, 1998

***netrelianum* (Monville) Britton et Rose III: 31, 1988**

***neuhuberii* H. Till et W. Till XXI: 13, 2006**

neumannianum (Backeb.) Hutchison V: 64, 1990

***nidulans* Frič ex Backeb. XII: 12, 1997**

***nigriareolatum* Backeb. var. *nigriareolatum* VIII: 8, 1993**

***oenanthemum* Backeb. XV: 19, 2000**

onychacanthum Y. Ito VIII: 11, 1993

***paediophilum* Ritter ex Schütz XII: 13, 1997**

***papschii* H. Till. XXIX: 19, 2014**

***paraguayense* (K. Schumann) Schütz var. *paraguayense* V: 29, 1990**

***parvulum* (Spegazzini) Spegazzini I: 19, 1986**

pflanzii var. *albipulpa* Ritter VIII: 9, 1993

***pflanzii* var. *laguwillasense* (Cárdenas) Donald VII: 18, 1992**

***pflanzii* var. *millaresii* (Cárdenas) Donald XII: 14, 1997**

***pflanzii* (Vaupel) Werdermann var. *pflanzii* V: 30, 1990**

***pflanzii* var. *riograndense* (Cárdenas) Donald XII: 15, 1997**

***pflanzii* var. *zegarrae* (Cárdenas) Donald VIII: 9, 1993**

***platense parvulum* (Spegazzini) Y. Ito I: 19, 1986**

***prochazkianum* Šorma XX: 15, 2005**

***prochazkianum* subsp. *simile* Řepka XXX: 19, 2015**

***pungens* Fleischer n. inval. XIII: 9, 1998**

***quehlianum* (Haage jr.) Berger var. *quehlianum* VIII: 10, 1993**

quehlianum var. *stellatum* (Spegazzini) Dölz VI: 11, 1991

***stellatum* Spegazzini var. *stellatum* VI: 11, 1991**

***ragonesei* Castellanos III: 32, 1988**

***rauschii* H. Till et W. Till, XXIV: 17, 2009**

***riojense* subsp. *guasayanense* (Strigl) H. Till XXV: 21, 2010**

riojense subsp. *paucispinum* Backeb. ex H. Till et W. Till var. *guasayanense* Strigl XXV: 21, 2010

riograndense Cárdenas XII: 15, 1997

***saglionis* (Cels) Britton et Rose I: 20, 1986**

saglionis var. *bolivianum* Cárdenas VIII: 9, 1993

***schatzlianum* Strigl et W. Till III: 33, 1988**

***schickendantzii* (F. A. C. Weber) Britton et Rose var. *schickendantzii* XII: 16, 1997**

***schroederianum* Osten subsp. *boessii* R. Kiesling, E. Marchesi et O. Ferrari XXVI: 23, 2011**

***schuetzianum* Till et Schatzl II: 18, 1987**

***spegazzinii* Britton et Rose II: 19, 1987**

spegazzinii subsp. *armatum* (Ritter) Halda et Šorma XXI: 14, 2006

***spegazzinii* subsp. *cardenasianum* var. *armatum* (Ritter) Slaba et Šorma XXI: 14, 2006**

***spegazzinii* var. major** Backeb. XXIII: 14, 2008

spegazzinii var. mayor Backeb. XXIII: 14, 2008

***spegazzinii* var. *punillense* H. Till et W. Till XXII: 14, 2007**

***spegazzinii* var. *tortispinum* Y. Ito XXII: 14, 2007**

striglianum Jeggle XXV: 22, 2010

***striglianum* Jeggle ex H. Till var. *striglianum* XXV: 22, 2010**

***sutterianum* (Schick) Hosseus XII: 17, 1997**

***tillianum* Rausch II: 20, 1987**

***tudae* Y. Ito var. *tudae* VIII: 11, 1993**

***uebelmannianum* Rausch III: 34, 1988**

***uebelmannianum* Rausch XXIV: 18, 2009**

***uruguayense* (Arechavaleta) Britton et Rose IV: 22, 1989**

***uruguayense* var. *roseiflorum* Y. Ito IX: 13, 1994**

***valnicekianum* var. *bicolor* (Schütz) H. Till et Amerhauser XXVI: 24, 2011**

***valnicekianum* var. *polycentralis* Schütz I: 21, 1986**

valnicekianum subsp. *prochazkianum* (Šorma) H. Till et Amerhauser XX: 15, 2005

valnicekianum var. *tobuschianum* n. n. I: 21, 1986

***vatteri* Buining II: 21, 1987**

***weissianum* Backeb. II: 22, 1987**

vorwerkii (Frič) Hutchison XI: 30, 1996

zegarrae Cárdenas VIII: 9, 1993

Haageocereus

bieblii subsp. *kuehhasii* (Diers) Lodé XXX: 33, 2015

***lanugispinus* Ritter XXX: 20, 2015**

***setosus* (Akers) Backeb. XV: 20, 2000**

Hamatocactus

davisii Y. Ito III: 24, 1988

hamatacanthus var. *gracilispina* Engelm. ex Borg III: 24, 1988

setispinus (Engelm.) Britton et Rose VII: 15, 1992

sinuatus (A. Dietrich) Orcutt VII: 14, 1992

wrightii (Engelm.) Orcutt III: 5, 1988

Hariota

clavata (Weber) Weber IV: 56, 1989

pachyptera Kuntze. XXIX: 29, 2014

Harrisia

fimbriata (Lam.) F. M. Knuth XXVIII: 35, 2013

***martinii* (Labouret) Britton et Rose IX: 14, 1994**

Hatiora

clavata (Weber) Moran IV: 56, 1989

rosea (Lagerheim) Barthlott XVI: 39, 2001

***salicornioides* (Haworth) Britton et Rose III: 35, 1988**

Heliocereus

***speciosus* (Cavanilles) Britton et Rose var. *speciosus* XVI: 10, 2001**

Helianthocereus

andalgalensis var. *rubriflora* (F.A.C. Weber ex K. Schumann) Backeb. XXIV: 10, 2009

huascha var. *rubriflorus* (F.A.C. Weber) Backeb. XXIV: 10, 2009

poco var. *albiflorus* (Cárd.) Backeb. XXVI: 38, 2011

poco var. *fricianus* (Cárd.) Backeb. XXIII: 36, 2008

poco var. *sanguiniflorus* Backeb. XXVI: 38, 2011

Hertrichocereus

beneckei (Ehrenb.) Backeb. XXX: 36, 2015

Hickenia

microsperma (Weber) Britton et Rose VI: 40, 1991

Hildewintera

***aureispina* (Ritter) Ritter XI: 17, 1996**

***colademononis* Diers et Krahn XXV: 23, 2010**

polonica E. Foik et V. Foik XXV: 23, 2010

Hildmannia

napina (Philippi) Kreuz. et Buining XXIII: 35, 2008

Homalocephala

texensis (Hoppfer) Britton et Rose III: 8, 1988

Horridocactus

curvispinus (Bertero) Backeb. II: 56, 1987

garaventai Ritter XXX: 13, 2015

paucicostatus var. *viridis* Ritter V: 46, 1990

Hymenorebutia

cintiensis (Cárdenas) Ritter IX: 21, 1994

leucomalla (Wessner) Buining IX: 8, 1994

quinesensis (Rausch) Ritter XXIX: 11, 2014

sublimiflora (Backeb.) Buining IX: 17, 1994

tiegeliana (Wessner) Ritter XIV: 16, 1999

Islaya

***copiapoides* Rauh et Backeb. var. *copiapoides* IX: 15, 1994, XIII: 10, 1998**

***grandiflorens* Rauh et Backeb. IV: 23, 1989, XIII: 11, 1998**

grandiflorens var. *spinosior* Rauh et Backeb. IV: 23, 1989

grandiflorens var. *tenuispina* Rauh et Backeb. IV: 23, 1989

islayensis var. *copiapoides* (Rauh et Backeb.) Ritter IX: 15, 1994

islayensis var. *copiapoides* (Rauh et Backeb.)

Donald et Rowley XIII: 10, 1998
islayensis (**Förster**) **Backeb. var. islayensis XVIII: 13, 2003**

maritima **Ritter** IV: 23, 1989, **XIII: 11, 1998**

Isolatocereus

dumortieri (Scheidw.) Backeb. XXVII: 35, 2012

Krainzia

guelzowiana (Werdermann) Backeb. VI: 18, 1991

longiflora (Britton et Rose) Backeb. I: 23, 1986

Lagenosocereus

luetzelburgii (Vaupel) Doweld XXX: 37, 2015

Lemaireocereus

cumengei Britton et Rose XIII: 13, 1998

dumortieri (Scheidw.) Britton et Rose XXVII: 35, 2012

gummosus Britton et Rose XIII: 13, 1998

hystrix (Haw.) Britton et Rose XXVIII: 35, 2013

beneckeï (Ehrenb.) Britton et Rose XXX: 36, 2015

mixtecensis (Purpus) Britton et Rose XVI: 34, 2001

pruinusus (Otto) Britton et Rose XXVIII: 36, 2013

thurberi (Engelm.) Britton et Rose XXIV: 38, 2009

Leocereus

bahiensis **Britton et Rose XXX: 21, 2015**

bahiensis subsp. *barreirensis* (P. J. Braun et Esteves) P. J. Braun et Esteves XXX: 21, 2015

bahiensis var. *barreirensis* P. J. Braun et Esteves XXX: 21, 2015

bahiensis subsp. *exiguospinus* (P. J. Braun et Esteves) P. J. Braun et Esteves XXX: 21, 2015

bahiensis var. *exiguospinus* P. J. Braun et Esteves XXX: 21, 2015

bahiensis subsp. *robustispinus* (P. J. Braun et Esteves) P. J. Braun et Esteves XXX: 21, 2015

bahiensis var. *robustispinus* P. J. Braun et Esteves XXX: 21, 2015

bahiensis subsp. *urandianus* (F. Ritter) P. J. Braun et Esteves XXX: 21, 2015

bahiensis var. *urandianus* (Ritter) P. J. Braun et Esteves XXX: 21, 2015

estevesii P. J. Braun XXX: 21, 2015

urandianus Ritter XXX: 21, 2015

Lepidocoryphantha

macromeris (Eng.) Backeb. I: 6, 1986

macromeris subsp. *runyonii* (Britton et Rose) Doweld XXVI: 5, 2011

runyonii (Britton et Rose) Backeb. XXVI: 5, 2011

Lepismium

cruciforme (**Vellozo**) **Miquel III: 36, 1988**

erectum (Ritter) Süpplie **XXX: 32, 2015**

houlettiana (Lemaire) Barthlott XI: 39, 1996

ianthothele (Monv.) Barthlott XXX: 32, 2015

mataralense (Ritter) Süpplie XXX: 32, 2015

mataralense var. *floccosum* (Ritter) Süpplie XXX: 32, 2015

megalanthum (**Loefgren**) **Backeb. III: 37, 1988**

warmingianum (**K.Schumann**) **Barthlott XXX: 22, 2015**

lineare (K. Schumann) Barthlott XXX: 22, 2015

Leptocladia

densispina (Coulter) Buxbaum XVIII: 18, 2003

leona (Poselger) Buxbaum V: 35, 1990

microhelia (Werdermann) Buxbaum VI: 20, 1991

Leptocladodia

densispina (Coulter) Buxbaum XVIII: 18, 2003

Leuchtenbergia

principis **Hooker XII: 18, 1997**

Lobivia

acanthoplegma var. ***oligotricha*** (**Cárdenas**) **Rausch XVIII: 14, 2003**

acanthoplegma var. ***patula*** **Rausch XXV: 24, 2010**

adpressispina Ritter XXVII: 21, 2012

arachnacantha Buining et Ritter VIII: 4, 1993

arachnacantha var. *torrecillasensis* (Cárdenas) Backeb. III: 18, 1988

atrovirens Backeb. X: 40, 1995

atrovirens var. *huasiensis* (Rausch) Rausch XX: 29, 2005

atrovirens var. *pseudoritteri* Rausch XXI: 28, 2006

atrovirens var. *zecheri* (Rausch) Rausch XXIV: 36, 2009

aurea (Britton et Rose) Backeb. IV: 19, 1989

aurea var. *leucomalla* (Wessner) Rausch IX: 8, 1994

aurea var. *quinesensis* G.D. Rowley XXIX: 11, 2014

aurea var. *robustior* Backeb. XVIII: 7, 2003

aurea var. *shaferi* (Britton et Rose) Rausch VII: 11, 1992

aurea var. *sierragrlandensis* Rausch XXIV: 9, 2009

backebergii subsp. *hertrichiana* (Backeb.) Rausch V: 31, 1990

backebergii subsp. *schieliana* (Backeb.) Rausch VIII: 12, 1993

backebergii var. *winteriana* (Ritter) Rausch VIII: 13, 1993

backebergii subsp. *wrightiana* var. *winteriana* (Ritter) Rausch VIII: 13, 1993

binghamiana Backeb. IX: 18, 1994

boliviensis **Britton et Rose II: 23, 1987**

brachyantha Wessner VIII: 33, 1993

bruchii Britton et Rose IV: 20, 1989

bruchii Britton et Rose var. *nivalis* Frič XXX: 8, 2015

brunneo-rosea Backeb. IX: 22, 1994

caineana Cárdenas XXIII: 15, 2008

cardenasiana Rausch XVIII: 8, 2003

chrysantha subvar. *fleischeriana* (Backeb.) Rausch XIII: 12, 1998

chrysantha var. *jajoana* (Backeb.) Rausch subvar. *paucicostata* (Rausch) Rausch XXIII: 16, 2008

chrysantha var. ***klusacekii*** (**Frič**) **Rausch IX: 16, 1994**

chrysochete var. ***tenuispina*** (**Ritter**) **Rausch XXII: 15, 2007**

cinnabarina var. *acanthoplegma* (Backeb.) Rausch subvar. *patula* (Rausch) Rausch XXV: 24, 2010

cinnabarina (Hooker) Britton et Rose var. *cinnabarina* XVIII: 15, 2003

cinnabarina var. *prestoana* subv. *draxleriana* (Rausch) Rausch IV: 26, 1989

cinnabarina subsp. *prestoana* var. *draxleriana* (Rausch) Rausch IV: 26, 1989

cintiensis Cárdenas IX: 21, 1994

cintiensis var. *elongata* Ritter IX: 21, 1994

columnaris Wessner VII: 43, 1992

corbula Britton et Rose X: 11, 1995

cornuta **Rausch XXVII: 21, 2012**

costata (Werd.) Wessn. XXVIII: 28, 2013

cumingii Britton et Rose XIII: 47, 1998

densispina f. *leucomalla* (Wessner) Buining IX: 8, 1994

digitiformis Backeb. XVII: 29, 2002

dragai Frič IX: 16, 1994

draxleriana Rausch IV:26, 1989

ducis-pauli Frič VII: 19, 1992

ducis-pauli var. *rubriflora* Schütz VII: 19, 1992

einsteimii (Frič) Rausch VI: 48, 1991

einsteimii var. *aureiflora* (Backeb.) Rausch VI: 46, 1991

einsteimii var. *gonjianii* (Kiesling) Rausch V: 48, 1990

elongata Backeb. XXV: 25, 2010

eucaliptana Backeb. XXIII: 29, 2008

fallax Oehme XVIII: 7, 2003

famatimensis (**Spegazzini**) **Britton et Rose var. famatimensis II: 24, 1987**

famatimensis var. *leucomalla* (Wessner) Backeb. IX: 8, 1994

ferox **Britton et Rose var. ferox V: 16, 1990**

ferox var. ***longispina*** (**Britton et Rose**) **Rausch VII: 19, 1992**

ferox var. ***potosina*** (**Werdermann**) **Rausch XVIII: 16, 2003**

fricii Rausch VI: 12, 1991

formosa (Pfeiff.) Dodds var. *nivalis* (Frič) Rausch XXX: 8, 2015

glauca Rausch XXIII: 16, 2008

glauca var. *paucicostata* Rausch XXIII: 16, 2008

graulichii Frič VII: 10, 1992

graulichii var. *cinnabarina* (Frič) Rowley VI: 12, 1991

gregeri Kreuzinger IX: 20, 1994

haagei var. *canacruzensis* (Rausch) Rausch XVIII: 31, 2003

haagei var. *mudanensis* (Rausch) Rausch XX: 31, 2005

haagei var. *orurensis* (Backeb.) Rausch VII: 44, 1992

haagei var. *pallida* (Rausch) Rausch XXII: 34, 2007

haematantha subvar. *elongata* (Backeb.) Rausch XXV: 25, 2010

haematantha var. ***elongata*** (**Backeb.**) **Rausch XXV: 25, 2010**

haematantha var. ***rebutioides*** (**Backeb.**) **Rausch V: 32, 1990**

haematantha var. ***rebutioides*** f. ***sublimiflora*** (**Backeb. ex Wessner**) **Ullmann IX: 17, 1994**

haematantha var. ***viridis*** **Rausch XXV: 26, 2010**

hertrichiana **Backeb. V: 31, 1990**

hertrichiana f. ***binghamiana*** (**Backeb.**) **Ullmann IX: 18, 1994**

hertrichiana var. *hertrichiana* f. *binghamiana* (Backeberg) Ullmann IX: 18, 1994

hertrichiana var. *hertrichiana* f. *minuta* (Ritter) Ullmann IX: 19, 1994

hertrichiana f. ***minuta*** (**Ritter**) **Ullmann IX: 19, 1994**

hoffmanniana Backeb. III: 73, 1988

horrida Ritter IV: 24, 1989

huascha var. *andalgalensis* (F.A.C. Weber ex K. Schumann) Rausch XXIV: 10, 2009

jajoana var. ***fleischeriana*** **Backeb. XIII: 12, 1998**

jajoana var. ***glauca*** (**Rausch**) **Ullmann XXIII: 16, 2008**

jajoana var. ***vatteri*** (**Krainz**) **Ullmann IX: 20, 1994**

klusacekii Frič IX: 16, 1994

klusacekii var. *roseiflora* Šubík IX: 16, 1994

korethroides (Werdermann) Werdermann X: 4, 1995; XXX: 8, 2015

kupperiana Backeb. IV: 24, 1989

kupperiana var. *rubriflora* Backeb. IV: 24, 1989

lateritia var. ***cintiensis*** (**Cárdenas**) **Ullmann IX: 21, 1994**

lateritia var. ***kupperiana*** (**Backeb.**) **Rausch IV: 24, 1989**

leucomalla Wessner IX: 8, 1994

leucomalla var. *rubrispina* Wessner IX: 8, 1994

longispina Britton et Rose VII: 19, 1992

maximiliana (**Heyder**) **Backeb. X: 11, 1995**

minuta Ritter IX: 19, 1994

mistiensis (Werdermann et Backeb.) Backeb. IV: 25, 1989

moqueguana Kníže n. n. IV: 25, 1989

neocinnabarina Backeb. XVIII: 14, 2003

neo-haageana Backeb. III: 66, 1988

nigricans Wessner XXIV: 33, 2009

nigrostoma Buining IX: 20, 1994

oligotricha Cárdenas XVIII: 14, 2003

orurensis Backeb. VII: 44, 1992

pampana var. ***pampana*** **Britton et Rose IV: 25, 1989**

pentlandii (**Hooker**) **Britton et Rose II: 25, 1987**

pentlandii Backeb. X: 11, 1995

pentlandii f. ***brunneo-rosea*** (**Backeb.**) **Ullmann IX: 22, 1994**

pentlandii var. *maximiliana* (Heyder) Backeb. X: 11, 1995

pentlandii var. *ochroleuca* (R. Mey.) Borg X: 11, 1995

pentlandii var. ***pentlandii*** f. ***schneideriana*** (**Backeberg**) **Ullmann IX: 23, 1994**

polaskiana Backeb. IX: 16, 1994

potosina (Werdermann) Friedrich XVIII: 16, 2003

prestoana var. ***draxleriana*** (**Rausch**) **Śída IV: 26, 1989**

pseudocinnabarina Backeb. XVIII: 14, 2003

pugionacantha var. *adpressispina* (Ritter) Ullmann XXVII: 21, 2012

pugionacantha var. *cornuta* (Rausch) Rausch XXVII: 21, 2012

pugionacantha var. ***versicolor*** (**Rausch**) **Rausch XXII: 16, 2007**

pygmaea (R. E. Fries) Backeb. XVII: 29, 2002

pygmaea var. *colorea* (Ritter) Rausch XVII: 28, 2002

pygmaea var. *diersiana* (Rausch) Rausch V: 47, 1990

pygmaea var. *friedrichiana* (Rausch) Rausch XX: 28, 2005

pygmaea var. *iscayachensis* (Rausch) Rausch XVIII: 33, 2003

shaferi Britton et Rose VII: 11, 1992
aurea var. *guinesensis* (Rausch) E. Herzog XXIX: 11, 2014
spiniflora var. *peitscheriana* (Backeb.) Rausch XI: 1, 1996

steinmannii (Solms-Laubach) Backeb. VIII: 38, 1993
steinmannii var. *brachyantha* (Wessner) Rausch VIII: 33, 1993
steinmannii var. *cincinata* (Rausch) Rausch XVIII: 32, 2003

steinmannii var. *costata* (Werd.) Rausch XXVIII: 28, 2013
subdenudata (Cárd.) Schlumpb. XXIX: 12, 2014
sublimiflora Backeb. IX: 17, 1994
sublimiflora Backeb. ex Wessner IX: 17, 1994
tenuispina Ritter XXII: 15, 2007
thionantha var. *variiflorum* (Backeb.) Rausch XXVIII: 1,2013

tiegeliana Wessner XIV: 16, 1999
tiegeliana var. cinnabarina (Frič) Rowley VI: 12, 1991

tiegeliana var. *fricii* (Rausch) Rausch VI: 12, 1991
titicacensis Cárdenas II: 26, 1987
thionantha subspec. *ferrari* (Rausch) M. Lowry XXV: 1, 2010
thionantha var. *glauca* (Ritter) Rausch XXVII: 1, 2012
vatteri Krainz IX: 20, 1994
vatteri var. *robusta* Backeb. IX: 20, 1994
versicolor Rausch XXII: 16, 2007
winteriana Ritter VIII: 13, 1993
wrightiana var. winteriana (Ritter) Rausch VIII: 13, 1993

Lophocereus

schottii var. *australis* (K. Brandegeee) Borg XXIV: 20, 2009

schottii var. *gatesii* (M.E. Jones) Borg XXIV: 20, 2009
schottii f. *mieckleyanus* G.E. Linds. XXIV: 20, 2009
schottii f. *monstrozus* H.E. Gates XXIV: 20, 2009
schottii f. *spiralis* A.M. Carter XXIV: 20, 2009

schottii var. *sargentianus* (Orcutt) Borg XXIV: 20, 2009

schottii (Engelm.) Britton et Rose var. schottii XXIV: 20, 2009

schottii var. *tenuis* G.E. Linds. XXIV: 20, 2009

Lophophora

alberto-vojtechii J. Bohata, V. Myšák et J. Šnicer XXVII: 22, 2012

diffusa (Croizat) Bravo XII: 19, 1997
diffusa subsp. *fricii* (Habermann) J. J. Halda XIX: 8, 2004
diffusa var. koehresii Říha XII: 20, 1997
diffusa subsp. *viridescens* Halda XII: 20, 1997
echinata var. *diffusa* Croizat XII: 19, 1997
echinata var. *lutea* (Rouhier) Croizat XII: 19, 1997
echinata var. *lutea* (Rouhier) Soulaire XII: 19, 1997
fricii Habermann XIX: 8, 2004
fricii var. *decipiens* Hansen XIX: 8, 2004
jourdaniana Habermann XV: 21, 2000
lutea (Rouhier) Backeb. XII: 19, 1997
williamsii var. *diffusa* (Croizat) Rowley XII: 19, 1997
williamsii var. *fricii* (Habermann) Grym XIX: 8, 2004
williamsii f. jourdaniana (Habermann) Hansen XV: 21, 2000

williamsii var. *koehresii* (Říha) Grym XII: 19, 1997
williamsii var. *lutea* Rouhier XII: 19, 1997

williamsii (Lemaire ex Salm-Dyck) Coulter var. williamsii VIII: 14, 1993

ziegleri Werdermann XII: 19, 1997

Loxanthocereus

aureispinus (Ritter) Buxbaum XI: 17, 1996
formosus (Ritter) Buxbaum XIII: 25, 1998
madisoniorum (Hutchison) Buxbaum XIV: 29, 1999

Machaerocereus

gummosus (Engelm.) Britton et Rose XIII: 13, 1998

Maihuenia

poeppegii (Otto ex Pfeiffer) Philippi ex Schumann XXX: 23, 2015

Malacocarpus

apricus (Arechavaleta) Britton et Rose IV: 40, 1989
arechavaletai (K. Schumann ex Spegazzini) Berger XVIII: 40, 2003

courantii (Lem.) Salm-Dyck XXIX: 38, 2014
erinaceus (Haworth) Rümpler XIII: 48, 1998
fricii (Arechavaleta) Berger XIV: 47, 1999
graessneri (K. Schumann) Britton et Rose II: 35, 1987
haselbergii (Haage) Britton et Rose II: 36, 1987
islayensis (Förster) Britton et Rose XVIII: 13, 2003
langsдорfii (Lehmann) Britton et Rose X: 48, 1995
leninghausii (Haage jr.) Britton et Rose II: 37, 1987
linkii (Lehmann) Britton et Rose VII: 32, 1992
maassii (Heese) Britton et Rose VI: 39, 1991
mammulosus (Lemaire) Britton et Rose VIII: 22, 1993
muricatus (Otto) Britton et Rose IV: 44, 1989
nigrispinus (K. Schumann) Britton et Rose XIX: 23, 2004

polyacanthus (Link et Otto) Salm-Dyck X: 48, 1995
sanjuanensis (Spegazzini) Spegazzini XVI: 38, 2001
sellowii var. *courantii* (Lem.) Backeb. et Knuth XXIX: 38, 2014

schumannianus (Nicolai) Britton et Rose III: 51, 1988
scopa (Sprengel) Britton et Rose II: 39, 1987
sessiliflorus (Mackie ex Hooker) Backeb. VIII: 48, 1993

tabularis (Cels ex K. Schumann) Britton et Rose IV: 50, 1989

tephracanthus (Link et Otto) K. Schumann III: 80, 1988

vorwerkianus (Werdermann) Backeb. I: 48, 1986

Mammillaria

albata Reppenhagen XXIII: 17, 2008
albata var. *longispina* Reppenhagen XXIII: 17, 2008
albata var. *sanciro* Reppenhagen XXIII: 17, 2008
albiarmata Bödeker XV: 25, 2000
albicans (Britton et Rose) Berger XVII: 14, 2002
albicans f. *dolorensis* Lüthy XVII: 14, 2002
albicans subsp. fraileana (Britton et Rose) Hunt XVI: 11, 2001

albicans f. *slevinii* (Britton et Rose) Neutelings XVII: 14, 2002

albicoma Bödeker III: 38, 1988
albilanata Backeb. subsp. albilanata XVII: 15, 2002
albilanata subsp. *reppenhagenii* (D. R. Hunt) D. R. Hunt XXIX: 20, 2014

albrechtiana Wohlschläger XVIII: 23, 2003

alvensonii (Coulter) Zeissold XXVI: 14, 2011
ancistracantha Lem. XXIX: 4, 2014
andreae J.A. Purpus et Bödeker XXVII: 8, 2012
angularis Link et Otto IV: 29, 1989
anniana Glass et Foster XVIII: 17, 2003
applanata Engelm. XIV: 17, 1999
arizonica Engelm. XXI: 9, 2006
arizonica v. *alvensonii* (Coulter) Davidson et Moxley XXVI: 14, 2011

armillata Brandege XVI: 12, 2001
arroyensis Reppenhagen XVI: 14, 2001
ascensionis Reppenhagen XIII: 17, 1998
asellifera Monville ex Weber VII: 42, 1992
aselliformis (Ehrenberg) Watson VII: 42, 1992
asterias Cels ex S.D. XXX: 5, 2015
asterias (Cels. ex Salm-Dyck) sensu Britton et Rose XXIX: 7, 2014

aulacothee Lem. XXIX: 7, 2014
aureiceps Lemaire XIV: 26, 1999
aureilanata Backeb. XV: 22, 2000
aureilanata var. *alba* Backeb. XV: 22, 2000
aureilanata f. *alba* (Backeb.) Krainz XV: 22, 2000
aureispina (Lau) Reppenhagen XX: 18, 2005
auriareolis Tiegel XI: 22, 1996
avila-camachoi Shurly ex Backeb. XI: 22, 1996, XVII: 19, 2002

aylostera Werdermann V: 33, 1990
backebergiana Buchenau var. backebergiana XIII: 14, 1998

balsasoides Craig V: 33, 1990
barbata Engelm. XXI: 15, 2006
barkeri Schmoll ex Backeb. V: 33, 1990
baumii Bödeker I: 22, 1986
beiselii Diers X: 12, 1995
beneckei Ehrenberg var. beneckei V: 33, 1990
bicolor Lehmann XI: 19, 1996

bihamata Pfeiffer I: 26, 1986
blossfeldiana Bödeker XV: 23, 2000
blossfeldiana var. *shurlyana* (Gates) Wiggins XV: 23, 2000
bocasana Poselger III: 39, 1988

bocasana var. eschanzieri (Coulter) Fitz Maurice XV: 24, 2000
bocensis Craig XIX: 9, 2004

bocensis var. *movasana* Reppenhagen XIX: 9, 2004
bocensis var. *rubida* (Schwarz ex Backeb.) Reppenhagen XIX: 9, 2004

bogotensis Werdermann ex Backeb. XIX: 11, 2004
bombycina Quehl III: 40, 1988
boolii Lindsay II: 27, 1987
brandegeei subsp. *lewisiana* (Lindsay ex Gates) Hunt XIX: 10, 2004

brauneana Bödeker VII: 20, 1992
bucareliensis Craig XVII: 18, 2002
*buchenau*i Backeb. XI: 18, 1996
bumamma Ehrenberg XIV: 5, 1999
bussleri Mundt XXX: 5, 2015
buxbaum(er)iana Reppenhagen XVIII: 18, 2003
calcarata Engelm. II: 10, 1987
calleana Backeb. XVI: 20, 2001
camptotricha Dams XVI: 13, 2001
candida Scheidweiler VI: 13, 1991
candida var. *humboldtii* (Ehrenberg) Schelle VI: 19, 1991
candida var. *ortiz-rubiona* (Bravo) Krainz VI: 13, 1991
capensis (Gates) Craig VII: 21, 1992
carmenae Castañeda XII: 21, 1997
carnea Zucc. et Pfeiff. var. carnea XXI: 16, 2006

carrettii Rebut VI: 14, 1991
centricirha Lemaire XVII: 18, 2002
cephalophora Quehl XV: 22, 2000
ceratocentra Berger XV: 2, 2000
*chavez*ei Cowper XII: 25, 1997; XXI: 15, 2006
chionocephala J. A. Purpus XIII: 15, 1998
chlorantha Engelm. XII: 6, 1997
cirrhifera Martinez IV: 29, 1989
clava (Pfeiff.) Lem. XXIX: 7, 2014
clavata Scheidw. XXIX: 3, 2014
claviformis Repp. XXIV: 21, 2009
coahuilensis subsp. albiarmata (Bödeker) Hunt XV: 25, 2000

coahuilensis var. *albiarmata* (Bödeker) Hofmann XV: 25, 2000

coahuilensis var. *albiflora* (Bödeker) Boom XV: 25, 2000

colonensis Craig V: 33, 1990
columbiana var. *albescens* Haage et Backeb. XIX: 11, 2004

columbiana var. *bogotensis* (Werdermann) Dugand XIX: 11, 2004

columbiana Salm-Dyck subsp. columbiana XIX: 11, 2004

compacta Engelm. XXIII: 4, 2008
compressa De Candolle IV: 29, 1989
conoidea De Candolle XV: 31, 2000
cornifera De Candolle XXVII: 5, 2012
cornuta Hildmann ex K. Sch. XXVII: 5, 2012
cowperae Shurly XVI: 17, 2001
crinita subsp. *wildii* (Dietrich) Hunt XVI: 20, 2001
crucigera Matsrius XI: 18, 1996
dasyacantha Engelm. V: 20, 1990
dasyacantha (Hunt) Reppenhagen XVIII: 20, 2003
deadelea Schweidweiler XI: 19, 1996
dealetiana Quehl XXV: 4, 2010
decipiens subsp. *campotricha* (Dams) Hunt XVI: 13, 2001

deherdtiana Farwig var. deherdtiana IV: 30, 1989
deherdtiana var. dodsonii (Bravo) Glass et Foster VI: 15, 1991

densispina (Coulter) Orcutt XVIII: 18, 2003
denudata (Engelm.) A. Berger XIV: 21, 1999
depressa Scheidweiler I: 26, 1986
desertii Engelm. XII: 6, 1997
difficilis Quehl XIV: 6, 1999
*digu*etii (F. A. C. Weber) Hunt XIX: 16, 2004
dioica var. *insularis* K. Brandegee XXVII: 24, 2012
dioica var. *neopalmeri* (Craig) Neutelings XXVII: 24, 2012

disciformis De Candolle IV: 58, 1989
discolor Haworth var. discolor XIX: 12, 2004
discolor var. *esperanzaensis* (Bödeker) Hunt XIX: 12, 2004

discolor var. *longispina* Reppenhagen XIX: 12, 2004
discolor var. *multispina* Reppenhagen XIX: 12, 2004
discolor var. *ochoterenae* (Bravo) Reppenhagen XIX: 12, 2004

discolor var. *schmollii* (Bravo) Reppenhagen XIX: 12, 2004

dicanthocentorn var. rubrispina Wolf IX: 24, 1994
*di*etrichae Tiegel XI: 22, 1996
dixanthocentron Backeb. var. dixanthocentron XV: 26, 2000

dixanthocentron var. *rubrispina* Wolf XV: 26, 2000
dodsonii Bravo VI: 15, 1991

duoformis Craig et Dawson XXIV: 21, 2009
duoformis var. *rectiformis* Craig et Dawson XXIV: 21, 2009
durangensis Runge ex K. Sch. XXIV: 2, 2009
durangicola Reppenhagen XVII: 17, 2002
duwei Rogozinski et Braun VI: 16, 1991
echinoidea Quehl XXVIII: 3, 2013
echinus Engelm. XXIII: 5, 2008
egregia Backeb. ex Rogozinski et Appenzeller X: 13, 1995
egregia Backeb. X: 13, 1995, XIV: 21, 1999
elegans var. *haageana* (Pfeiffer) Krainz VIII: 15, 1993
elegans var. *schmollii* Craig XIX: 14, 2004
elephantidens Lemaire IV: 4, 1989
elongata var. *viperiana* (J. A. Purpus) Marshall et Bock IX: 27, 1994
erecta Lemaire XV: 2, 2000
eriacantha Link et Otto ex Pfeiffer XV: 27, 2000
erythrocalyx Buchenau XXIV: 21, 2009
eschanzieri (Coulter) Craig XV: 24, 2000
esperanzaensis Bödeker XIX: 12, 2004
exsudans Zucc. ex Pfeiff. XXIX: 7, 2014
euthele Backeb. VII: 23, 1992
evermanniana (Britton et Rose) Orcutt XVII: 16, 2002
fissurata Engelm. VII: 2, 1992
fittkaui Glass et Foster XVIII: 19, 2003
formosa Orcuotti ex Scheidweiler subsp. *formosa* XVI: 14, 2001
fraileana (Britton et Rose) Bödeker XVI: 11, 2001
fuauxicana Backeb. XVII: 15, 2002
fulvispina Haworth XIV: 26, 1999
furfuracea Watson VI: 1, 1991
fuscata Link et Otto XIV: 26, 1999
garesii Cowper XXI: 15, 2006
gaumeri (Britton et Rose) Orcutt XIII: 16, 1998
geminispina Haworth XI: 19, 1996
geminispina subsp. *leucocentra* (Berger) Hunt XXIII: 17, 2008
glanduligera Otto XXVIII: 5, 2013
glassii var. *ascensionis* (Repenhagen) Glass et Foster XIII: 17, 1998
glassii subsp. *siberiensis* (A.B. Lau) U. Guzmán XXIV: 22, 2009
glassii var. *siberiensis* A.B. Lau XXIV: 22, 2009
goldii Glass et Foster VI: 17, 1991
golziana Haage XXX: 5, 2015
grahamii var. *arizonica* Quehl XIX: 13, 2004
grahamii Engelm. var. *grahamii* XIX: 13, 2004
grahamii var. *oliviae* (Orcutt) Benson XIX: 13, 2004
grandiflora Otto I: 28, 1986
grusonii Runge XVII: 17, 2002
guelzowiana Werdermann var. *guelzowiana* VI: 18, 1991
guelzowiana var. *robustior* R. Wolf XXII: 17, 2007
guelzowiana var. *splendens* Neale VI: 18, 1991
guerkeana (Böd.) Britton et Rose XXX: 5, 2015
guiengolensis Bravo V: 33, 1990
haageana Pfeiffer VIII: 15, 1993
haageana subsp. *schmollii* (Craig) Hunt XIX: 14, 2004
haageana var. *schmollii* Hunt XIX: 14, 2004
hahniana var. *hahniana* Werdermann III: 41, 1988
haudeana Lau et Wagner XII: 24, 1997
heidiae Krainz XX: 16, 2005
hemisphaerica Engelm. XIV: 17, 1999
hennisii Bödeker XIX: 11, 2004
hernandezii Glass et Foster XII: 22, 1997
herrerae var. *albiflora* Werdermann IV: 31, 1989

herrerae Werdermann var. *herrerae* IV: 31, 1989
hertrichiana Craig XVII: 22, 2002
hertrichiana var. *robustior* Craig XVII: 22, 2002
heyderi Muehlenpfordt var. *heyderi* XIV: 17, 1999
hirsuta Bödeker XV: 24, 2000
hirsuta var. *grandis* Reppenhagen XV: 24, 2000
horripila Lemaire XII: 38, 1997
huitzilopochtli Hunt var. *huitzilopochtli* XIV: 18, 1999
huitzilopochtli subsp. *niduliformis* (Lau) Pilbeam XVI: 15, 2001

huitzilopochtli var. *niduliformis* Lau XVI: 15, 2001
humboldtii Ehrenberg VI: 19, 1991
igualensis Reppenhagen XVII: 15, 2002
igualensis var. *palmillensis* Reppenhagen XVII: 15, 2002
impexicoma Lemaire XXVII: 5, 2012
infermillensis Craig XVII: 19, 2002
ingens Backeb. VIII: 16, 1993
insularis Gates VII: 22, 1992
jaliscana (Britton et Rose) Bödeker subsp. *jaliscana* XV: 28, 2000

johnstonii (Britton et Rose) Orcutt var. *johnstonii* XIV: 19, 1999

kieferiana hort ex. Böd XXVI: 6, 2011
klissingiana Bödeker XIII: 18, 1998
knebeliana Bödeker XV: 24, 2000
knuthii Ehrenberg XI: 22, 1996
kraehenbuehlii (Krainz) Krainz XIV: 20, 1999
krasuckae Reppenhagen XVIII: 23, 2003
kunzeana Bödeker XV: 24, 2000
lasiacantha var. *denudata* Engelm. XIV: 21, 1999
lasiacantha Engelm. var. *lasiacantha* XIV: 21, 1999

lasiacantha subsp. *magallanii* (Craig) Hunt XXI: 17, 2006
lauri subsp. *dasyacantha* (Hunt) Hunt XVIII: 20, 2003

lauri f. *dasyacantha* Hunt XVIII: 20, 2003
lauri f. *subducta* D. R. Hunt II: 28, 1987
lengdableriana Bödeker XXI: 17, 2006
lenta Brandegee IV: 32, 1989
leona Poselger V: 35, 1990

leucocentra Berger XXIII: 17, 2008
lewisiana Lindsay XIX: 10, 2004
lewisiana Lindsay ex Gates XIX: 10, 2004
lloydii (Britton et Rose) Orcutt XIII: 19, 1998
longicoma (Britton et Rose) Berger XV: 24, 2000
longiflora (Britton et Rose) Berger I: 23, 1986
longiflora f. *stampferi* (Reppenhagen) D. R. Hunt XI: 20, 1996
longimamma De Candolle XIII: 20, 1998
longimamma var. *gigantothele* Berger ex Foster XIII: 20, 1998

longimamma var. *hexacentra* Berger XIII: 20, 1998
longimamma var. *sphaerica* (A. Dietrich) Engelm. ex Brandegee XXIII: 18, 2008
longiseta Mühlenpfordt IV: 29, 1989
louisiae Lindsay IV: 33, 1989
luethyi G.S. Hinton XXVII: 23, 2012
macracantha De Candolle XVII: 18, 2002
macromeris Engelm. I: 6, 1986
magallanii Schmoll ex Craig XXI: 17, 2006
magallanii var. *hamatispina* Backeb. XXI: 17, 2006
magnifica Buchenau XVI: 16, 2001
magnifica var. *minor* Buchenau XVI: 16, 2001
magnimamma Haworth XVII: 18, 2002
mainae K. Brandegee III: 42, 1988

manana W.A. Fitz Maurice et B. Fitz Maurice XXVI: 25, 2011
marcosii W.A. Fitz Maurice, B. Fitz Maurice et Glass XXVI: 26, 2011
matudae H. Bravo var. *matudae* XI: 21, 1996
meissneri Ehrenberg VIII: 15, 1993, XIX: 14, 2004
melaleuca Karwinsky ex Salm-Dyck XIV: 22, 1999
melanacantha Forster VII: 23, 1992
melanocentra Poselger VII: 23, 1992
melanocentra subsp. *rubrograndis* (Reppenhagen et Lau) Hunt XVIII: 21, 2003

melanocentra var. *typica* Craig VII: 23, 1992
mercadensis Patoni V: 34, 1990
meridiorosei Castetter XVIII: 24, 2003
mexicensis Craig XVII: 17, 2002
microcarpa var. *auricarpa* Marshall XIX: 13, 2004
microcarpa subsp. *grahamii* (Engelm.) Mottram XIX: 13, 2004

microcarpa Engelm. var. *microcarpa* VII: 24, 1992
microcarpa var. *milleri* (Britton et Rose) Marshall XIX: 13, 2004

microhelia Werdermann VI: 20, 1991
microhelia var. *albiflora* Backeb. et Knuth VI: 20, 1991
microheliopsis Werdermann VI: 20, 1991
micromeris Engelm. XVII: 7, 2002
micromeris var. *greggii* Engelm. XVII: 9, 2002
micromeris Engelm. var. *unguispina* Boed. XXVII: 13, 2013

microthele Mühlenpfordt VI: 21, 1991
milleri (Britton et Rose) Boedeker VII: 24, 1992, XIX: 13, 2004

missouriensis Sweet III: 21, 1988, X: 8, 1995
mittlensis Bravo XVIII: 23, 2003
moelleriana Bödeker XVI: 17, 2001
monancistracantha Backeb. XII: 23, 1997
morricalii Cowper VII: 25, 1992; XXI: 15, 2006
movensis Craig XXVI: 29, 2011
muehlenpfordtii Förster var. *muehlenpfordtii* IX: 25, 1994

multiceps Salm-Dyck XVIII: 22, 2003
mundtii K. Schumann XIII: 21, 1998
mutabilis Scheidweiler IX: 26, 1994
mystax Martius IX: 26, 1994
nana Backeb. XII: 23, 1997
napina J. A. Purpus II: 29, 1987
napina var. *centrispina* Craig II: 25, 1987
nazanensis (Glass et Foster) Reppenhagen XXIV: 23, 2009
nejapensis Craig et Dawson var. *nejapensis* XIV: 23, 1999

nelliae (Croizat) Croizat II: 12, 1987
neobertrandiana Backeb. XXI: 17, 2006
neomystax Backeb. IX: 26, 1994
neopalmeri Craig XXVII: 24, 2012
neopotosina Craig IX: 25, 1994
neoschwarzeana Backeb. XIX: 9, 2004
nickelsiae K. Brandegee XIV: 7, 1999
nivea Wendland XI: 19, 1996
nivea var. *brevispina* Hildmann XI: 19, 1996
nivosa Link X: 14, 1995
nobilis Pfeiffer XI: 19, 1996
nogalensis Runge ex K. Sch. XXVIII: 7, 2013
nolascana Radley XVII: 16, 2002
notesteinii Britton X: 8, 1995

nuttalii Engelm. X: 8, 1995
nuttalii var. *borealis* Engelm. X: 8, 1995
nuttalii var. *robustior* Engelm. III: 21, 1988
ocamponis Ochoterena V: 34, 1990
octacantha DC. XXIX: 7, 2014
ochoterenae (Bravo) Backeb. XIX: 12, 2004
oliviae Orcutt XIX: 13, 2004
orcuttii Boedeker XXII: 18, 2007
orestera Benson XII: 25, 1997; XXI: 15, 2006
ortiz-rubiona (Bravo) Werdermann VI: 13, 1991
oteroi Glass et Foster XIV: 24, 1999
ottonis Pfeiffer XXX: 5, 2015
pachycylindrica Backeb. XVII: 17, 2002
pachyrhiza Backeb. XIX: 12, 2004
papasquiarensis (Bravo) Reppenhagen XVII: 17, 2002
papyracantha Engelm. V: 42, 1990
parensis Craig XVII: 20, 2002
parkinsonii Ehrenberg XI: 22, 1996
paulii Linzen XXVI: 27, 2011
pectinata Engelm. XXIII: 4, 2008
pectinifera (Rümpfer) F. A. Weber VI: 22, 1991
pectinifera var. *solisoides* (Backeb.) Sánchez-Mejorada VI: 24, 1991

peninsularis (Britton et Rose) Orcutt XI: 23, 1996
pennispinosa subsp. *nazanensis* (Glass et Foster) D.R. Hunt XXIV: 23, 2009

pennispinosa var. *nazanensis* Glass et Foster XXIV: 23, 2009

pennispinosa Krainz var. *pennispinosa* IV: 34, 1989
perbella Hildmann ex K. Schumann XVII: 19, 2002
perezdelarosae Bravo et Scheinvar X: 15, 1995
perezdelarosae subsp. *andersoniana* W. A. Fitz Maurice et B. Fitz Maurice XX: 17, 2005

pfeifferi Booth XIV: 26, 1999
phantasma Sotomayor XXII: 18, 2007
phellosperma Engelm. XIII: 24, 1998
picta Meinshausen I: 24, 1986
picta subsp. *viereckii* (Bödeker) Hunt XV: 29, 2000
pilispina J. A. Purpus IV: 35, 1989
plumosa Weber XIX: 15, 2004
polyedra Martius XI: 24, 1996
polytricha Salm-Dyck XI: 24, 1996
pondii Greene XIV: 25, 1999
potosiana Jacobi Foster XXIX: 8, 2014
pottsii Scheer var. *pottsii* V: 35, 1990
priessnitzii Repenhagen XVII: 18, 2002
pringlei Coulter XVII: 20, 2002
prolifera var. *haitiensis* (K. Schumann) Borg IV: 36, 1989

prolifera (Miller) Haworth var. *prolifera* IV: 36, 1989

prolifera subsp. *texana* (Engelm.) Hunt XVIII: 22, 2003

prolifera var. *texana* (Engelm.) Borg XVIII: 22, 2003
pseudofuscata Quehl XVIII: 18, 2003
pseudopectinata (Backeb.) Kelsey et Dayton XIV: 46, 1999

pseudoperbella Quehl XI: 25, 1996
pseudorekoi Bödeker XVIII: 23, 2003
pullihamata Backeb. ex Repenhagen XIII: 22, 1998, XVIII: 23, 2003
pullihamata Backeb. nom. prov. XIII: 22, 1998
purpusii K. Schumann V: 44, 1990
pusilla var. *texana* Engelm. XVIII: 22, 2003
pycnacantha Martius XXVII: 8, 2012

queretarica Craig XVII: 19, 2002
radians De Candolle XXVII: 5, 2012
radians var. *sulcata* (*Engelm.*) *Coult. ex Schumann* II: 10, 1987

radicantissima Quehl XXIX: 3, 2014
radiosa Engelm. XXII: 10, 2007
radiosa (var.) *alversonii* (Coulter) K. Schumann XXVI: 14, 2011

radiosa f. *alversonii* (Coulter) Schelle XXVI: 14, 2011
radiosa var. *arizonica* (Engelm.) K. Schumann XXI: 9, 2006

radiosa f. *vivipara* Schelle III: 22, 1988
raphidacantha Lem. XXIX: 3, 2014
recurvata Engelm. XXVIII: 7, 2013
recurvispina Engelm. XXVIII: 7, 2013
*reko***i** subsp. ***aureispina* (Lau) Hunt XX: 18, 2005**
*reko*i var. *aureispina* Lau XX: 18, 2005

***reko*i subsp. *leptacantha* (Lau) Hunt XVI: 18, 2001**
*reko*i var. *leptacantha* Lau XVI: 18, 2001
***reko*i (Britton et Rose) Vaupel ex Engler et Prantl subsp. *reko*i XVIII: 23, 2003**

rekoiana Craig XVIII: 23, 2003
reppenhagenii D. R. Hunt XXIX: 20, 2014
***retigiana* Bödeker XIII: 23, 1998**
retusa Pfeiffer VI: 3, 1991

***rhodantha* Link et Otto XIV: 26, 1999**
rhodantha subsp. *pringlei* (Coulter) Hunt XVII: 20, 2002

rioverdense Reppenhagen XVII: 18, 2002
robustispina Schott ex Engelm. II: 8, 1987
***roemeri* Krüger et Rischer XXVI: 28, 2011**
rosensis Craig XI: 22, 1996
roseocentra Bödeker et Ritter XXI: 17, 2006
***rossiana* Heinrich XXIV: 21, 2009**
rubida Schwarz ex Backeb. XIX: 9, 2004
rubrograndis Reppenhagen et Lau XVIII: 21, 2003
rutila Zuccarini ex Pfeiffer XIV: 26, 1999
saboeae var. *haudeana* (Lau et Wagner) Glass et Foster XII: 24, 1997

***saboeae* f. *haudeana* (Lau et Wagner) Hunt XII: 24, 1997**

saboeae var. *goldii* (Glass et Foster) Glass et Foster VI: 17, 1991

***saboeae* subsp. *roczekii* Rischer et Krüger XXI: 18, 2006**
salm-dyckiana Scheer V: 7, 1990; XXVI: 6, 2011
salm-dyckiana brunnea S.-D. XXVI: 6, 2011
saltillensis hort ex. Bödeker XXVI: 6, 2011
***sanchez-mejoradae* R. Gonzáles XXI: 19, 2006**
sanjuananesis Reppenhagen XVIII: 23, 2003
sanluisensis Shurly IV: 35, 1989
santaclarensis Cowper XXI: 15, 2006
saxicola Reppenhagen XVII: 18, 2002
scheeri var. *valida* Engelm. II: 9, 1987

***schiedeana* Ehrenberg subsp. *schiedeana* XVII: 21, 2002**

schlechtendalii (Ehrenb.) Lem. XXIX: 7, 2014
***schumannii* Hildmann III: 43, 1988**
***schumannii* var. *globosa* R. Wolf XX: 19, 2005**
schwartzii var. *albiflora* Bödeker XV: 25, 2000
***schwarzii* Shurly VI: 23, 1991**
scolymoides Scheidweiler II: 7, 1987
senilis Loddiges ex Salm-Dyck XIX: 16, 2004
senilis var. *diguetii* F. A. C. Weber XIX: 16, 2004
senilis var. *hasseloffii* (Ehrenberg) Salm-Dyck XIX: 16, 2004

***sheldonii* (Britton et Rose) Bödeker VIII: 17, 1993**

shurlyana Gates XV: 23, 2000
similis var. *robustior* Engelm. III: 21, 1988
simpsonii (Engelm.) M. E. Jones V: 44, 1990
soehlemannii W. Haage et Backeb. XIX: 11, 2004
***solisoides* Backeb. VI: 24, 1991**
sphaerica A. Dietrich XXIII: 18, 2008
sphaerotricha Lemaire VI: 13, 1991
***spinosissima* Lemaire V: 36, 1990**
stampferi Reppenhagen XI: 20, 1996
***standleyi* (Britton et Rose) Orcutt XVII: 22, 2002**
stipitata Scheidw. XXIX: 4, 2014
standleyi var. *robustispina* Craig XVII: 22, 2002
strobiliformis Mühlenpfordt II: 10, 1987
strobiliformis Scheer ex Salm-Dyck XV: 7, 2000
strobiliformis var. *caespitita* Quehl XV: 7, 2000
strobiliformis var. *pubescens* Quehl XV: 7, 2000
strobiliformis var. *rufispina* Quehl XV: 7, 2000
sulcata Engelm. II: 10, 1987

***surculosa* Bödeker I: 25, 1986**
***swinglei* (Britton et Rose) Bödeker XVI: 19, 2001**
***temorisensis* Rogoz. et Plein XXVII: 25, 2012**
tentaculata Pfeiffer XIV: 26, 1999
***tesopacensis* Craig XXVI: 29, 2011**
tesopacensis var. *papasquiarensis* Bravo XVII: 17, 2002

tesopacensis var. *rubraflora* Craig XXVI: 29, 2011
***tetrancistra* Engelm. XIII: 24, 1998**
tiegeliana Backeb. XI: 22, 1996
***tonalensis* D. R. Hunt X: 16, 1995**
***theresae* Cutak II: 30, 1987**
***thornberi* subsp. *yaquensis* (Craig) D.R. Hunt XXII: 19, 2007**

***tlalocii* Reppenhagen VIII: 18, 1993**
tobuschii W. T. Marschall III: 4, 1988
tuberculosa Engelm. XV: 7, 2000
uberiformis Zuccarini XIII: 20, 1998
***uncinata* Zuccarini I: 26, 1986**
uncinata var. *bihamata* Lemaire I: 26, 1986
uncinata var. *spinosior* Lemaire I: 26, 1986
uncinata var. *rhodacantha* hort. I: 26, 1986
urbaniana Vaupel XXVII: 18, 2012

vagaspina Craig XVII: 18, 2002
valdeziana (H. Moeller) Kelsey et Dalton VIII: 43, 1993
valida J. A. Purpus II: 11, 1987; XXVI: 6, 2011
vallensis Reppenhagen XVII: 18, 2002
***varieaculeata* Buchenau VII: 26, 1992**
viereckii Bödeker XV: 29, 2000
***viescensis* Rogozinsky et Appenzeller XI: 26, 1996**
villifera Otto ex Pfeiffer XI: 24, 1996
***viperiana* J. A. Purpus IX: 27, 1994**
***viridiflora* (Britton et Rose) Bödeker XII: 25, 1997;** XXI: 15, 2006

vivipara (Nuttal) Haworth III: 22, 1988
vivipara v. *alversonii* (Coulter) L. Benson XXVI: 14, 2011
vivipara var. *arizonica* (Engelm.) L. Benson XXI: 9, 2006

vivipara var. *radiosa* Engelm. XXII: 10, 2007
vonwysiana Krainz XI: 22, 1996
wilcoxii Toumey ex K. Schumann XVIII: 24, 2003
wilcoxii var. *wolfii* Schreier XVIII: 24, 2003
***wildii* A. Dietrich XVI: 20, 2001**
williamsii (Lemaire ex Salm-Dyck) Coulter VIII: 14, 1993
villifera var. *carnea* (Zucc. et Pfeiff.) Salm-Dyck XXI: 16, 2006

wissmannii Hildmann ex K. Schumann III: 21, 1988
woodsii Craig VI: 25, 1991
wrightii var. *viridiflora* (Britton et Rose) Marshall et Bock XXI: 15, 2006

***wrightii* subsp. *wilcoxii* (Toumey ex K. Schumann) Hunt XVIII: 24, 2003**

wrightii var. *wilcoxii* (K. Schumann) W. T. Marschall XVIII: 24, 2003

wrightii var. *wolfii* (Hunt) Repenhagen XVI: 21, 2001
***wrightii* f. *wolfii* Hunt XVI: 21, 2001**, XVIII: 24, 2003
***wrightii* Engelm. var. *wrightii* XIV: 27, 1999**
yaquensis Craig XXII: 19, 2007
***zacatecasensis* Shurly XIV: 28, 1999**
***zeilmanniana* Bödeker I: 27, 1986**
***zephyranthoides* Scheidweiler III: 44, 1988**
zephyranthoides subsp. *heidiae* (Krainz) Lüthy XX: 16, 2005

zephyranthoides var. *heidiae* (Krainz) Hunt XX: 16, 2005

zeyeriana F. Haage ex K. Schumann XVII: 17, 2002
zuccariniana Martius XVII: 18, 2002

Mamillopsis

diguetii (F. A. C. Weber) Britton et Rose XIX: 16, 2004
senilis (Loddiges ex Salm-Dyck) Britton et Rose XIX: 16, 2004

Mammilloydia

candida (Scheidweiler) Buxbaum VI: 13, 1991

Marniera

macroptera var. *kimnachii* (Bravo) Backeb. XVI: 4, 2001

Marshallocereus

thurberi (Engelm.) Backeb. XXIV: 38, 2009

Matucana

***aureiflora* Ritter XI: 27, 1996**
aureiflora var. *elata* n. n. XI: 27, 1996
calliantha Ritter III: 45, 1988
calliantha var. *prolifera* Ritter III: 45, 1988
celendinensis Ritter XIII: 26, 1998
***formosa* Ritter XIII: 25, 1998**
***haynei* (Otto) Britton et Rose var. *haynei* VII: 27, 1992**
incaica n. n. XI: 27, 1996
intertexta Ritter VIII: 19, 1993
intertexta var. *celendinensis* (Ritter) Bregman XIII: 26, 1998

***krahonii* (J. D. Donald) Bregman III: 45, 1988**
***madisoniorum* (Hutchison) Rowley XIV: 29, 1999**
***paucicostata* Ritter II: 31, 1987**
***ritteri* Buining XIII: 27, 1998**
***tuberculata* (Donald) Bregman XIII: 28, 1998**
tuberculosa Ritter XIII: 28, 1998
***variabilis* Rauh et Backeb. var. *variabilis* XIX: 17, 2004**
variabilis var. *fuscata* Rauh et Backeb. XIX: 17, 2004

Mediolobivia

atrovirens (Backeb.) Backeb. X: 40, 1995
aureiflora Backeb. VI: 46, 1991
aureiflora var. *albiseta* Backeb. VI: 46, 1991

aureiflora var. *albilongiseta* Backeb. VI: 46, 1991
aureiflora f. *kesselringiana* (Cullman) Köhler XIII: 34, 1998

aureiflora var. *leucolutea* Backeb. VI: 46, 1991
aureiflora var. *lilacinostoma* Backeb. VI: 46, 1991
aureiflora var. *rubelliflora* (Backeb.) Backeb. VI: 47, 1991
aureiflora var. *rubriflora* (Backeb.) Backeb. XXII: 31, 2007

blossfeldii (Werd.) Buining XXII: 31, 2007
blossfeldii var. *compactiflora* Wessner VI: 47, 1991
blossfeldii var. *nigrilongiseta* Wessner VI: 47, 1991
brachyantha (Wessner) Krainz VIII: 33, 1993
columnaris (Wessner) Krainz VII: 43, 1992
conoidea var. *columnaris* (Wessner) Backeb. VII: 43, 1992

costata (Werd.) Krainz XXVIII: 28, 2013
costata var. *brachyantha* (Wessner) Donald VIII: 33, 1993
costata var. *eucaliptana* (Backeb.) Donald XXIII: 29, 2008
digitiformis (Backeb.) Backeb. ex Krainz XVII: 29, 2002

eucaliptana (Backeb.) Krainz XXIII: 29, 2008
haagei (Frič et Schelle) Backeb. III: 66, 1988
haagei var. *atrovirens* (Backeb.) Donald X: 40, 1995
haagei var. *digitiformis* (Backeb.) Donald XVII: 29, 2002

haagei var. *orurensis* (Backeb.) Donald VII: 44, 1992
ithyacantha Cárdenas XXIV: 31, 2009
kesselringiana Cullman XIII: 34, 1998
neopygmaea Backeb. XVII: 29, 2002
nigricans (Wessner) Krainz XXIV: 33, 2009
orurensis (Backeb.) Backeb. VII: 44, 1992
pectinata var. *atrovirens* (Backeb.) Backeb. X: 40, 1995

pectinata var. *digitiformis* (Backeb.) Backeb. XVII: 29, 2002

pectinata var. *orurensis* (Backeb.) Backeb. VII: 44, 1992

pygmaea Backeb. III: 66, 1988
pygmaea (R. E. Fries) Krainz XVII: 29, 2002
rubelliflora Backeb. VI: 47, 1991
rubriflora var. *compactiflora* (Wessner) Krainz VI: 47, 1991

rubriflora var. *nigrilongiseta* (Wessner) Krainz VI: 47, 1991

schmiedcheniana var. *einsteinii* (Frič) Backeb. VI: 48, 1991

schmiedcheniana var. *karreri* Frič ex Backeb. VII: 43, 1992

steinmannii (Solms-Laubach) Krainz VIII: 38, 1993

Melocactus

***actinacanthus* Arces XXVIII: 19, 2013**
***azureus* Buining et Brederoo III: 46, 1988**
axiniphorus Buining et Brederoo XVI: 23, 2001
***bellavistensis* Rauh et Backeb. subsp. *bellavistensis* XV: 30, 2000**

borhidii Mészáros XXVIII: 20, 2013
***braunii* Esteves XXV: 27, 2010**
***brederooianus* Buining XVI: 22, 2001**
***concinmus* Buining et Brederoo XVI: 23, 2001**
curvispinus Pfeiffer XVI: 24, 2001
curvispinus subsp. *caesius* (Wendl.) Taylor f. *lobelii* (Suringar) Taylor XXII: 20, 2007
***delessertianus* Lemaire XVI: 24, 2001**
***erythracanthus* Buining et Brederoo XI: 28, 1996**

guatemalensis Gürke et Eichlam IV: 38, 1989
guitaritii León VII: **28, 1992**
harlowii subsp. *borhidii* (Mészáros) Kunte XXVIII: **20, 2013**
holguinensis Areces XXX: **24, 2015**
jakusii Mészáros XXX: 24, 2015
lobelii Suringar XXII: **20, 2007**
macrodiscus Werdermann IV: **37, 1989**
matanzanus León III: **47, 1988**
matanzanus subsp. *actinacanthus* (Areces) Guiggi XXVIII: 19, 2013

maxonii (Rose) Gürke IV: **38, 1989**
nagyi Mészáros XXX: **25, 2015**
perezassoi Areces XXIII: **19, 2008**
peruvianus Vaupel var. *peruvianus* XIV: **30, 1999**
polyacanthus Link et Otto X: 48, 1995
prinosus var. *concinus* (Buining et Brederoo) P. J. Braun XVI: 23, 2001
robustispinus Buining et Brederoo XVI: 23, 2001
roraimensis P.J. Braun et Esteves XXVI: **30, 2011**
rubriflora Backeb. XXII: 31, 2007
rubriflora var. *blossfeldii* (Werd.) Krainz XXII: 31, 2007
ruestii subsp. *maxonii* (Rose) Elizonda IV: 38, 1989
salvador Murillo XVI: 24, 2001
spiralispala Schütz XXI: 29, 2006

Micranthocereus

hofackerianus (P.J. Braun et Esteves) M.Machado XXVII: **26, 2012**

Miqueliopuntia

miquelii (Monville) Ritter XXX: **26, 2015**

Mitrocereus

chrysomallus (Lemaire) Backeb. XX: 23, 2005
militaris (Audot) Buxbaum XX: 23, 2005

Monvillea

amazonica Britton et Rose XXIX: 40, 2014

Myrtillocactus

geometrizans (Mart.) Frič et Kreuzinger XXVII: 27, 2012

geometrizans (Mart.) Console var. *geometrizans* XXVII: **27, 2012**
geometrizans var. *grandiareolatus* (Bravo) Backeb. XXVII: 27, 2012
geometrizans f. *hintonii* W.A. Fitz Naurice XXVII: 27, 2012
geometrizans var. *pugionifera* Console XXVII: 27, 2012
pugionifer Berger XXVII: 27, 2012
pugionifer (Lem.) Frič et Kreuzinger XXVII: 27, 2012

Napina

mandragora Frič n. inval. XIII: 42, 1998
mandragorana Frič n. inval. XIII: 42, 1998

Navajoa

fickeisenii Backeb. IV: 54, 1989
peeblesiana Croizat XXVI: 34, 2011

Neobesseya

abdita (Řepka et Vaško) Lodé XXX: 14, 2015
asperispina (Bödeker) Bödeker XIV: 13, 1999

cubensis (Britton et Rose) Hester XXVII: 18, 2012
macdougallii (Alexander) Kladiwa III: 54, 1988
missouriensis (Sweet) Britton et Rose X: 8, 1995
muehlbaueriana (Bödeker) Bödeker XV: 6, 2000
notesteinii (Britton) Britton et Rose X: 8, 1995
wissmannii Britton et Rose III: 21, 1988
zilziana (Bödeker) Bödeker V: 28, 1990

Neobuxbaumia

polylopha (De Candolle) Backeb. IV: **39, 1989**

Neochilenia

aerocarpa Backeb. XXX: 40, 2015
andreaeana Backeb. XXV: 35, 2010
aspillagai (Soehrens) Backeb. X: 37, 1995
chilensis (Hildmann) Backeb. XVI: 36, 2001
chorosensis (Ritter) Backeb. XXIV: 29, 2009
confinis (Ritter) Backeb. XXX: 12, 2015
esmeraldana (Ritter) Backeb. XXX: 41, 2015
floccosa (Ritter) Backeb. I: 34, 1986
glaucescens (Ritter) Backeb. XVI: 35, 2001
intermedia (Ritter) Backeb. IX: 41, 1994
malleolata (Ritter) Backeb. III: 77, 1988
mitis (Philippi) Backeb. XXIII: 35, 2008
napina (Philippi) Backeb. XXIII: 35, 2008
odieri (Lemaire ex Salm-Dyck) Backeb. ex Doelz XVII: 23, 2002

odoriflora (Ritter) Backeb. X: 38, 1995
paucicostatus var. *viridis* (Ritter) Backeb. V: 46, 1990

pulchella (Ritter) Backeb. nom. il. II: 57, 1987
pygmaea (Ritter) Backeb. XVI: 37, 2001
robusta (Ritter) Backeb. V: 45, 1990
rostrata (Jaq.) Backeb. II: 33, 1987
pseudoreichei Lembcke et Backeb. XVII: 23, 2002
rupicola (Ritter) Backeb. I: 36, 1986
taltalensis (Hutchinson) Backeb. I: 36, 1986
transitensis (Ritter) Backeb. IX: 42, 1994

Neogomesia

agavoides Castañeda II: 3, 1987

Neohildmannia

aspillagai (Soehrens) Kreuzinger et Buining X: 37, 1995

Neolemairocereus

thurberi (Engelm.) Backeb. XXIV: 38, 2009

Neolobivia

hertrichiana (Backeb.) Ritter V: 31, 1990
minuta (Ritter) Ritter IX: 19, 1994
ritteri (Bod.) Y. Ito XXX: 9, 2015
schmiedickeana var. *dickinsoniae* (Glass et Foster) E. F. Anderson VIII: 42, 1993
winteriana (Ritter) Ritter VIII: 13, 1993

Neolloydia

beguinii (Weber ex K. Schumann) Britton et Rose VII: 29, 1992

beguinii var. *senilis* (Josefski) Knuth XXVI: 40, 2011
beguinii var. *senilis* Borg XXVI: 40, 2011
booleana (G.S. Hinton) Doweld XXII: 40, 2007
clavata (Scheidw.) Britton et Rose XXIX: 3, 2014
***conoidea* (De Candolle) Britton et Rose XV: 31, 2000**

conoidea var. *ceratites* (Quehl) Kladiwa et Fittkau XV: 31, 2000

***conoidea* var. *matehualensis* (Backeb.) Kladiwa et Fittkau XIX: 18, 2004**

conoidea var. *texensis* (Quehl) Kladiwa et Fittkau XV: 31, 2000

cubensis (Britton et Rose) Backeb. XXVII: 18, 2012
durangensis (K. Schumann) L. Benson XX: 8, 2005
erectocentra (Coulter) Benson XVII: 6, 2002
gielsdorfiana (Werdermann) Knuth XI: 46, 1996
glassii subsp. *hintoniorum* (A. Hofer) Doweld XXVIII: 38, 2013
***grandiflora* (Otto) Berger I: 28, 1986**
grandiflora var. *robusta* Riha I: 28, 1986
horripila (Lemaire) Britton et Rose XII: 38, 1997
intertexta (Engelm.) L. Benson III: 15, 1988
intertexta var. *dasyacantha* (Engelm.) L. Benson III: 16, 1988

johnsonii (Parry) L. Benson XIII: 3, 1998
knuthiana (Bödeker) Knuth VI: 57, 1991
lophophoroides (Werdermann) E. F. Anderson XXI: 34, 2006

macdowellii (Regel et Klein) H. E. Moore VI: 56, 1991
mandragora (Frič ex A. Berger) E. F. Anderson XIII: 42, 1998

mariposensis (Hester) L. Benson V: 12, 1990
matehualensis Backeb. XIX: 18, 2004
pailana (Halda et Panar.) Doweld XXIX: 36, 2014
pseudopectinata (Backeb.) E. F. Anderson XIV: 46, 1999

roseana (Bödeker) Knuth XXIII: 13, 2008
saueri (Bödeker) Knuth VI: 58, 1991
schmiedickeana (Bödeker) E. F. Anderson IV: 64, 1989
schmiedickeana var. *flaviflora* (Frank) E. F. Anderson VI: 59, 1991

schmiedickeana var. *schwarzii* (Schurly) E. F. Anderson V: 62, 1990

***smithii* (Muehlenpfordt) Kladiwa et Fittkau VII: 29, 1992**

stuetzlei (Frič) Orcutt XV: 31, 2000
subterranea (Backeb.) H.E. Moore XXIII: 38, 2008
subterranea subsp. *zaragosae* (Glass et Foster) Doweld XXI: 36, 2006

***subterranea* var. *zaragosae* (Glass et Foster) E. F. Anderson VI: 26, 1991, XXI: 36, 2006**

unguispina (Engelm.) L. Benson XVIII: 6, 2003
valdeziana (H. Moeller) E. F. Anderson VIII: 43, 1993
viereckii (Werdermann) Knuth I: 12, 1986
warnockii L. Benson III: 17, 1988

Neomammillaria

albicans Britton et Rose XVII: 14, 2002
camptotricha (Dams) Britton et Rose XVI: 13, 2001
candida (Scheidweiler) Britton et Rose VI: 13, 1991
capensis Gates VII: 21, 1992
densispina (Coulter) Britton et Rose XVIII: 18, 2003
evermanniana Britton et Rose XVII: 16, 2002
fraileana Britton et Rose XVI: 11, 2001
gaumeri Britton et Rose XIII: 16, 1998
jaliscana Britton et Rose XV: 28, 2000
johnstonii Britton et Rose XIV: 19, 1999
lloydii Britton et Rose XIII: 19, 1998
longiflora Britton et Rose I: 23, 1986
mercadensis (Patoni) Britton et Rose V: 34, 1990
microcarpa (Engelm.) Britton et Rose VII: 24, 1992
mundtii (K. Schumann) Britton et Rose XIII: 21, 1998

orcuttii (Boed.) Z. Ito XXII: 18, 2007
ortiz-rubiona Bravo VI: 13, 1991
palmeri (Coulter) Britton et Rose XXVII: 24, 2012
peninsularis Britton et Rose XI: 23, 1996
perbella (K. Schumann) Britton et Rose XVII: 19, 2002
plumosa (Weber) Britton et Rose XIX: 15, 2004
pottsii (Scheer) Britton et Rose V: 35, 1990
rekoi Britton et Rose XVIII: 23, 2003
saffordii Britton et Rose VI: 14, 1991
sheldonii Britton et Rose VIII: 17, 1993
slevinii Britton et Rose XVII: 14, 2002
standleyi Britton et Rose XVII: 22, 2002
swinglei Britton et Rose XVI: 19, 2001
uncinata (Zucc.) Britton et Rose I: 26, 1986
viridiflora Britton et Rose XII: 25, 1997, XXI:15, 2006
wilcoxii (K. Schumann) Britton et Rose XVIII: 24, 2003

Neoporteria

acutissima (O. et Ditr.) Berger II: 33, 1987
andreaeana (Backeb.) Donald et Rowley XXV: 35, 2010

aspillagai (Soehrens) Backeb. X: 37, 1995
atrispinosa (Backeb.) Backeb. V: 37, 1990
***castanea* Ritter XI: 29, 1996**
cephalophora (Backeb.) Backeb. V: 37, 1990
chilensis (Hildmann) Britton et Rose XVI: 36, 2001
***chorosensis* (Ritter) Donald et Rowley XXIV: 29, 2009**

confinis (Ritter) Donald et Rowley XXX: 12, 2015
curvispina (Bertero) Donald et Rowley II: 56, 1987
eriocephala var. *glaucescens* (Ritter) Donald et Rowley XVI: 35, 2001
esmeraldana (Ritter) Donald et D.G. Rowley XXX: 41, 2015

garaventae (Ritter) Ferryman XXX: 13, 2015
***gerocephala* Ito I: 29, 1986**
intermedia (Ritter) Donald et Rowley IX: 41, 1994
islayensis (Förster) Donald et Rowley XVIII: 13, 2003
islayensis var. *grandiflorens* Rauh et Backeb. IV: 23, 1989

islayensis f. *grandiflorens* (Rauh et Backeb.) Donald et Rowley XIII: 11, 1998
***jussieui* var. *chorosensis* (Ritter) A.E. Hoffmann XXIV: 29, 2009**

confinis (Ritter) Donald et Rowley XXX: 12, 2015
kunzei var. *confinis* (Ritter) Hoffmann XXX: 12, 2015
***laniceps* Ritter I: 30, 1986**
***litoralis* var. *litoralis* Ritter II: 32, 1987**
***multicolor* Ritter I: 31, 1986**
napina (Philippi) Backeb. XXIII: 35, 2008
napina (Phil.) Backeb. var. *aerocarpa* (Ritter) Hoffm. XXX: 40, 2015

nidus var. *gerocephala* (Ito) Ritter I: 29, 1986
nidus var. *senilis* (Philippii) Borg. I: 29, 1986
***nigrihorrida* (Backeb.) Backeb. var. *nigrihorrida* IX: 28, 1994**

***odieri* (Lemaire ex Salm-Dyck) Backeb. f. *odieri* XVII: 23, 2002**

pilispina f. *pygmaea* (Ritter) Donald et Rowley XVI: 37, 2001

rapifera Ritter ex Y. Ito XVIII: 25, 2003
reichei f. *aerocarpa* (Ritter) Donald et Rowley XXX: 40, 2015

reichei var. *aerocarpa* (Ritter) Ferryman XXX: 40, 2015

reichei var. *malleolata* (Ritter) Donald et Rowley III: 77, 1988

reichei f. *pseudoreichei* (Lembcke et Backeb.) Donald et Rowley XVII: 23, 2002

rupicola (Ritter) Donald et Rowley I: 36, 1986

sanjuanensis (Spegazzini) Donald et Rowley XVI: 38, 2001

senilis (Philippii) Backeb. I: 29, 1986

garaventae subaiana (Backeb.) Donald et Rowley XXX: 13, 2015

subgibbosa f. litoralis (Ritter) Donald et Rowley II: 32, 1987

***subgibbosa* var. *subgibbosa* (Haworth) Britton et Rose II: 33, 1987**

taltalensis Hutchinson I: 36, 1986

tuberisulcata var. *froehlichiana* (K. Schumann) Donald et Rowley XVII: 27, 2002

***villosa* (Monville) Berger V: 37, 1990**

***wagenknechtii* var. *napina* Ritter XVIII: 25, 2003**

***wagenknechtii* var. *wagenknechtii* Ritter III: 48, 1988**

Neoraimondia

arequipensis (Meyen) Backeb. var. *arequipensis* XIV: 31, 1999

herzogiana (Backeb.) Buxb. et Krainz XXVII: 28, 2012

macrostibas (K. Schumann) Britton et Rose XIV: 31, 1999

Neowerdermannia

vorwerkii Frič XI: 30, 1996

Normanbokea

pseudopectinata (Backeb.) Kladiwa et F. Buxbaum XIV: 46, 1999

valdeziana (H. Moeller) Kladiwa et Buxbaum VIII: 43, 1993

Nothorhipsalis

warmingiana (K.Schumann) Doweld XXX: 22, 2015

Notocactus

acutus Ritter XIV: 32, 1999

agnetae van Vliet var. *agnetae* VI: 27, 1991

agnetae var. *aureispinus* van Vliet XXI: 20, 2006

allosiphon Marchesi VII: 30, 1992

apricus (Arechavaleta) Berger ex Backeb. IV: 40, 1989

arachnitis Ritter var. *arachnitis* XVI: 25, 2001

arachnitis f. *minor* (Ritter) Gerloff et Neduchal XXII: 22, 2007

arachnitis var. *minor* Ritter XXII: 22, 2007

arechavaletae var. *alacriportanus* Ritter XXII: 23, 2007

arechavaletae (Spegazzini) Herter var. *arechavaletae* XII: 26, 1997

arechavaletae var. *limiticola* Ritter XVIII: 26, 2003

arechavaletae var. *nanus* Ritter XXII: 24, 2007

arechavaletai (K. Schumann ex Spegazzini) Krainz XVIII: 40, 2003

arechavaletai var. *aureus* Ritter VIII: 20, 1993

arnostianus Lisal et Kolarik VI: 28, 1991

beltranii (Fleischer et Schütz) Schäfer XII: 39, 1997

blaauwianus van Vliet var. *blaauwianus* VI: 29, 1991

bommeljei van Vliet XXI: 21, 2006

brederooianus Prestlé XV: 32, 2000

brevihamatus (Backeb.) Buxbaum XVII: 24, 2002

buenekeri (Buining) Buxbaum var. *buenekeri* X: 17, 1995

buenekeri var. *intermedius* (Ritter) Theunissen X: 18, 1995

***buiningii* Buxbaum II: 34, 1987**

calvescens Gerloff et Nilson XXIII: 40, 2008

***campestrensis* Ritter XX: 20, 2005**

carambeiensis Buining et Brederoo VIII: 26, 1993

***catarinensis* (Ritter) Theunissen XVII: 25, 2002**

***claviceps* (Ritter) Krainz XIX: 19, 2004**

***concinus* var. *aceguensis* Gerlof XVIII: 27, 2003**

concinus f. *agnetae* (van Vliet) Gerloff et Neduchal XXI: 20, 2006

***concinus* (Monville) Backeb. var. *concinus* XVIII: 28, 2003**

***concinus* var. *eremiticus* (Ritter) Gerloff XV: 33, 2000**

concinus var. *eremiticus* f. *rubrigemmatus* (Abraham) Gerloff et Neduchal XX: 21, 2005

concinus f. *gibberulus* (Prestlé) Gerloff et Neduchal XXI: 22, 2006

***concinus* var. *gibberulus* (Prestlé) Gerloff XXI: 22, 2006**

***concinus* var. *rubrigemmatus* (Abraham) Gerloff XX: 21, 2005**

courantii (Lem.) S. Theun. XXIX: 38, 2014

***crassigibbus* Ritter XIX: 20, 2004**

***curvispinus* Ritter VIII: 21, 1993**

eremiticus Ritter XV: 33, 2000

erinaceus (Haworth) Krainz XIII: 48, 1998

erinaceus subvar. *courantii* (Lem.) G. Schäf. XXIX: 38, 2014

erinaceus var. *tephracanthus* (Link et Otto) Krainz III: 80, 1988

***erythracanthus* Schlosser et Brederoo XI: 31, 1996**

***eugeniae* van Vliet XVI: 26, 2001**

***ferrugineus* Schlosser IV: 41, 1989**

***floricomus* (Arechavaleta) Backeb. var. *floricomus* IV: 42, 1989**

fricii (Arechavaleta) Krainz XIV: 47, 1999

***fuscus* Ritter I: 32, 1986**

***glaucinus* Ritter var. *glaucinus* VII: 31, 1992**

***glaucinus* var. *gracilis* Ritter V: 38, 1990**

glaucinus var. *incomptus* (Gerloff) Gerloff et Neduchal XXI: 23, 2006

globularis Ritter XVI: 31, 2001

***glomeratus* Gerlof XIX: 21, 2004**

***graessneri* f. *albisetus* (Cullmann) Gerloff et Neduchal XXVI: 31, 2011**

graessneri var. *albisetus* (Cullmann) Krainz XXVI: 31, 2011

***graessneri* (K. Schumann) Krainz var. *graessneri* II: 35, 1987**

***graessneri* f. *microdasys* Braun XII: 27, 1997**

***gutierrezii* Abraham XVI: 27, 2001**

***harmonianus* Ritter XVI: 28, 2001**

***haselbergii* var. *haselbergii* (Haage) Krainz II: 36, 1987**

***herteri* (Werdermann) Werdermann, Buining et Kreuzinger X: 19, 1995**

***herteri* f. *pseudoherteri* (Buining) Herm XIII: 29, 1998**

***horstii* var. *horstii* Ritter III: 49, 1988**

horstii var. *purpureiflorus* Ritter X: 20, 1995

***horstii* f. *purpureiflorus* (Ritter) Herm X: 20, 1995**

***ibicuiensis* Prestlé XII: 28, 1997**

***incomptus* Gerloff XXI: 23, 2006**

***katharinae* van Vliet XXVI: 32, 2011**

kovaricii (Frič) Krainz XXIX: 39, 2014

***laetivirens* Ritter var. *laetivirens* XV: 34, 2000**

langsdorfii (Lehmann) Krainz X: 48, 1995

***langsdorfii* f. *eddiewarasii* Gerloff XXIX: 21, 2014**

langsdorfii var. *leprosorum* (Ritter) Hofacker XV: 39, 2000

langsdorfii var. *longispinus* (Ritter) Gerlof XIV: 48, 1999

***langsdorfii* f. *prestlei* (Gerloff) Gerloff XXVIII: 21, 2013**

langsdorfii f. *prolifer* (Ritter) Gerlof XVII: 32, 2002

***leninghausii* var. *leninghausii* (Haage jr.) Krainz II: 37, 1987**

leninghausii f. *minor* (Ritter) Theunissen ex Havlíček XXVII: 29, 2012

***leninghausii* var. *minor* (Ritter) Theunissen XXVII: 29, 2012**

leprosorum (Ritter) Havlíček VI: 64, 1991, XV: 39, 2000

***linkii* var. *buenekeri* Ritter XIV: 33, 1999**

***linkii* (Lehmann) Herter var. *linkii* VII: 32, 1992**

***linkii* f. *multiflorus* (Frič ex Buining) Ritter V: 39, 1990**

longispinus (Ritter) Havlíček XIV: 48, 1999

***macambarensis* Prestlé XIV: 34, 1999**

***magnificus* (Ritter) Krainz IV: 43, 1989**

***mammulosus* (Lemaire) Backeb. var. *mammulosus* VIII: 22, 1993**

mammulosus var. *submammulosus* (Lemaire) Y. Ito IV: 48, 1989

mammulosus var. *paulus* (Schlosser et Brederoo) Gerloff et Neduchal XXIV: 24, 2009

***megalanthus* Schlosser et Brederoo XV: 35, 2000**

***megapotamicus* var. *alacriportanus* Ritter XIX: 22, 2004**

***megapotamicus* var. *crucicentrus* Ritter XXX: 27, 2015**

***megapotamicus* var. *horstii* Ritter XVI: 29, 2001**

***megapotamicus* (Osten) Herter var. *megapotamicus* XII: 29, 1997**

***meonacanthus* Prestlé XVI: 30, 2001**

***minimus* Frič et Kreuzinger ex Buining XXIX: 22, 2014**

***mueller-melchersii* Frič ex Backeb. III: 50, 1988**

***mueller-moelleri* Frič ex Fleischer et Schütz II: 38, 1987**

***multicostatus* Buining et Brederoo XV: 36, 2000**

***muricatus* (Otto) Berger ex Backeb. IV: 44, 1989**

neoarechavaletae Havlíček XVIII: 40, 2003

neoarechavaletae var. *kovaricii* (Frič ex Berger) Havlíček XXIX: 39, 2014

neoarechavaletae N. Gerloff f. *kovaricii* (Frič) Neduchal XXIX: 39, 2014

***neobuenekeri* Ritter XXV: 28, 2010**

neohorstii (Ritter) Theunissen VIII: 46, 1993

neohorstii f. *juvenaliformis* (Ritter) Gerloff XXVIII: 30, 2013

neohorstii var. *juvenaliformis* (Ritter) Theunissen XXVIII: 30, 2013

neohorstii var. *prestlei* Gerloff XXVIII: 21, 2013

***nigrispinus* (K. Schumann) Buining ex Rowley XIX: 23, 2004**

***ottonis* var. *albispinus* Backeb. VI: 31, 1991**

***ottonis* var. *globularis* (Ritter) Bergner XVI: 31, 2001**

***ottonis* ‘Janousek’ XXIII: 20, 2008**

ottonis var. *janousekianus* Papoušek XXIII: 20, 2008

ottonis var. *multiflorus* Frič ex Buining V: 39, 1990

***ottonis* (Lehmann) Backeb. var. *ottonis* VI: 30, 1991**

ottonis var. *tenuispinus* (Link et Otto) Backeb. VI: 30, 1991

***ottonis* var. *vencluanus* Schütz VI: 32, 1991**

ottonis var. *villa-velhensis* Backeb. et Voll VIII: 27, 1993

***oxycostatus* Buining et Brederoo XVIII: 29, 2003**

oxycostatus f. *acutus* (Ritter) Gerloff XIV: 32, 1999

***oxycostatus* var. *occidentalis* Gerloff XXX: 28, 2015**

***paulus* Schlosser et Brederoo XXIV: 24, 2009**

***permutatus* Ritter XXV: 29, 2010**

prolifer (Ritter) Theunissen XVII: 32, 2002

pseudoherteri Buining XIII: 29, 1998

***pulvinatus* van Vliet VIII: 23, 1993**

***purpureus* Ritter IV: 45, 1989**

***rauschii* van Vliet IV: 46, 1989**

***rechensis* Buining XII: 30, 1997**

***ritterianus* Lisal et Kolarik XXIV: 25, 2009**

***roseiflorus* Schlosser et Brederoo XI: 32, 1996**

***roseoluteus* van Vliet XII: 31, 1997**

rubricostatus (Fleischer et Schütz) Schäfer XII: 40, 1997

rubrigemmatu Abraham XX: 21, 2005

***rudibuenekeri* Abraham VI: 33, 1991**

rudibuenekeri var. *glomeratus* (Gerlof) Gerof et Neduchal XIX: 21, 2004

***ruoffii* Gerlof XIX: 24, 2004**

***rutilans* Daeniker et Krainz IV: 47, 1989**

***rutilans* f. *robustior* Gerloff XXVIII: 22, 2013**

***rutilans* f. *štorianus* Pažout XIII: 30, 1998**

schaeferianus (Abraham et Theunissen) Havlíček XXVII: 39, 2012

***schlosseri* Van Vliet II: 41, 1987**

***schumannianus* (Nicolai) Frič III: 51, 1988**

schumannianus f. *nigrispinus* (K. Schumann) Neduchal XIX: 23, 2004

***scopa* (Sprengel) Backeb. II: 39, 1987**

scopa f. *cobrensis* (Gerloff) Gerloff et Neduchal XXII: 25, 2007

***scopa* var. *cobrensis* Gerloff XXII: 25, 2007**

***scopa* f. *glauserianus* (Krainz) Krainz II: 40, 1987**

scopa var. *glauserinus* Krainz II: 40, 1987

***scopa* var. *machadoensis* Abraham XX: 22, 2005**

scopa f. *machadoensis* (Abraham) Gerloff et Neduchal XX: 22, 2005

scopa subsp. *marchesii* (Abraham) Hofacker XVI: 32, 2001

***scopa* var. *marchesii* Abraham XVI: 32, 2001**

scopa subsp. *neobuenekeri* (Ritter) Hofacker et Braun XXV: 28, 2010

scopa f. *xicoi* (Abraham) Gerloff et Neduchal XXV: 30, 2010

***scopa* var. *xicoi* Abraham XXV: 30, 2010**

***securituberculatus* Ritter var. *securituberculatus* VIII: 24, 1993**

sellowii (Link et Otto) Theunissen VIII: 47, 1993

sellowii var. *courantii* (Lem.) N. Gerloff XXIX: 38, 2014

sellowii f. *courantii* (Lem.) N. Gerloff et Neduchal XXIX: 38, 2014

sellowii f. *fricii* (Arechavaleta) Gerlof XIV: 47, 1999

sellowii f. *rubricostatus* (Fleischer et Schütz) Gerloff XII: 40, 1997

sessiliflorus (Mackie ex Hooker) Krainz VIII: 48, 1993

***stockingeri* Prestlé XI: 33, 1996**

***submammulosus* subsp. *minor* (Kiesling) Abraham XII: 32, 1997**

***submammulosus* (Lemaire) Backeb. var. *submammulosus* IV: 48, 1989**

***sucineus* Ritter IV: 49, 1989**

tabularis (**Cels ex Rümpler**) **Backeb. IV: 50, 1989**
tabularis var. *bommeljei* (van Vliet) Gerloff et Neduchal XXI: 21, 2006

tenuicylindricus **Ritter VI: 34, 1991**
tenuispinus (Link et Otto) Herter VI: 30, 1991
tephracanthus (Link et Otto) Krainz III: 80, 1988
turbinatus (**Arechavaleta**) **Krainz XXVII: 40, 2012**
turbinatus f. schaeferianus (**Abraham et Theunissen**) **Neduchal XXVII: 39, 2012**

uebelmannianus f. flaviflorus **Buining VIII: 25, 1993**
uebelmannianus var. ***nilsonii*** **Königs X: 21, 1995**
uebelmannianus var. *pleiocephalus f. flaviflorus* Gerloff et Königs n. ileg. XIII: 31, 1998
uebelmannianus var. ***pleiocephalus f. gilviflorus*** **Gerloff et Königs XIII: 31, 1998**

uebelmannianus var. ***pleiocephalus f. pleiocephalus*** **Gerloff et Königs XIII: 32, 1998**

uebelmannianus **Buining** var. ***uebelmannianus*** **XIX: 25, 2004**
vanvlietii **Rausch IV: 51, 1989**
vanvlietii var. ***gracilis*** **Rausch XXVII: 30, 2012**
vilanovensis C.E. Koch **XXI: 24, 2006**
villa-velhensis var. ***carambeiensis*** (**Buining et Brederoo**) **Gerloff VIII: 26, 1993**
villa-velhensis (**Backeb.et Voll**) **Slaba var. villa-velhensis VIII: 27, 1993**

vorwerkianus (Werdermann) Krainz I: 48, 1986
warasii (**Ritter**) **Hewit et Donald IX: 29, 1994**
werdermannianus **Herter IV: 52, 1989**
winkleri **van Vliet XV: 37, 2000**

Obregonia

denegrii **Frič XIV: 35, 1999**

Opuntia

allairei Griffiths XXX: 29, 2015
aurea **Baxter XXII: 21, 2007**
ballii Rose IX: 34, 1994
basilaris **Engelm. et Bigelow III: 52, 1988**
basilaris var. *aurea* (Baxter) Marshall XXII: 21, 2007
basilaris var. *woodburyi* W.H. Earle XXII: 21, 2007
caesia Griffiths IX: 31, 1994
caespitosa Poepp. Non Raf. XXX: 23, 2015
calicola Wherry XXX: 29, 2015
californica Engelm. XVII: 26, 2002
camanchica Engelm. et Bigelow V: 40, 1990, XIV: 37, 1999
chlorotica **Engelm. et Bigelow var. chlorotica XI: 34, 1996**

clavaroides Pfeiffer VIII: 1, 1993
clavata Engelm. IX: 6, 1994
compressa Macbr. XXX: 29, 2015
cumulicola Small XXX: 29, 2015
cymochila **Engelm. et Bigelow IX: 30, 1994**
delicata Rose IX: 34, 1994
discata Griffiths IX: 31, 1994
engelmannii **Salm-Dyck IX: 31, 1994**
exuviata de Candolle XXIX: 10, 2014
decipiens de Candolle XXIX: 10, 2014
ferruginispina Griffiths IX: 32, 1994
filipendula Engelm. IX: 34, 1994
floccosa Salm-Dyck XIV: 42, 1999
fragilis (**Nuttal**) **Haworth var. fragilis XIV: 36, 1999**
fragilis var. *frutescens* Engelm. XVII: 26, 2002
frutescens Engelm. XVII: 26, 2002

frutescens var. *brevispina* Engelm. XVII: 26, 2002
frutescens var. *longispina* Engelm. XVII: 26, 2002
fuscoatra Engelm. XXX: 29, 2015
geissei Philippi XXX: 26, 2015
gracilis Pfeiffer XVII: 26, 2002
herfeldtii Kupper XXVIII: 24, 2013
humifusa (**Rafinesque**) **Rafinesque XXX: 29, 2015**
humifusa (Raf.) Raf. subsp. *minor* R. Crook et Mottram XXX: 29, 2015

humistrata Griffiths III: 52, 1988
imbricata (Haw.) de Candolle XXIX: 10, 2014
imbricata var. *argentea* Anthony XIV: 10, 1999
imbricata var. *ramosior* Salm-Dyck XXIX: 10, 2014
imbricata var. *tenuior* Salm-Dyck XXIX: 10, 2014
impedata Small ex Britton et Rose XXX: 29, 2015
intricata Griffiths III: 52, 1988
invicta T.S. Brandegee XXX: 4, 2015
italica Ten. ex Pfeiff. XXX: 29, 2015
leptocaulis **De Candolle XVII: 26, 2002**
leptocaulis var. *brevispina* (Engelm.) S. Watson XVII: 26, 2002

leptocaulis var. *longispina* Berger XVII: 26, 2002
leptocaulis var. *stipata* Coulter XVII: 26, 2002
leptocaulis var. *vaginata* S. Watson XVII: 26, 2002
lindheimeri **Engelm. var. lindheimeri IX: 32, 1994**
macrocalyx Griffiths XXVIII: 23, 2013
macrocentra var. *minor* Anthony IX: 33, 1994
macrorhiza var. *pottsii* (Salm-Dyck) Benson IX: 34, 1994
magna Griffiths XXIX: 10, 2014
maihuen Remi XXX: 23, 2015
mesacantha Raf. XXX: 29, 2015
mesacantha var. *cymochila* (Engelm. et Bigelow) Coulter IX: 30, 1994

mesacantha var. *oplocarpa* Coulter IX: 30, 1994
microdasys (**Lehm.**) **Pfeiff. XXVIII: 23, 2013**
microdasys var. *albispina* Fobe et Backeb. XXVIII: 23, 2013

microdasys subvar. *albiflora* Backeb. XXVIII: 23, 2013
microdasys var. *laevior* Salm-Dyck XXVIII: 23, 2013
microdasys f. *minor* (Salm-Dyck) Schelle XXVIII: 23, 2013

microdasys var. *minor* Salm-Dyck XXVIII: 23, 2013
microdasys subsp. *rufida* (Engelm.) U. Guzmán XXVIII: 23, 2013; XXVIII: 24, 2013
microdasys var. *rufida* (Engelm.) K. Schum. XXVIII: 23, 2013; XXVIII: 24, 2013

miquelii Monv. XXX: 26, 2015
miquelii var. *jilesii* (Backeb.) G.D. Rowley XXX: 26, 2015
nemoralis Griffiths XXX: 29, 2015
opuntia H. Karst XXX: 29, 2015
phaeacantha subsp. *camanchica* (Engelm. et Bigelow) Borg XIV: 37, 1999

phaeacantha var. ***camanchica*** (**Engelm. et Bigelow**) **L. Benson V: 40, 1990, XIV: 37, 1999**
phaeacantha var. *camanchica* (Engelm. et Bigelow) Weniger n. n. XIV: 37, 1999

plumbea Rose IX: 34, 1994
poepigii Otto ex Pfeiff. XXX: 23, 2015
pottsii **Salm-Dyck IX: 34, 1994**
procumbens Engelm. et Bigelow IX: 31, 1994
rafinesquei Engelm. XXX: 29, 2015
rafinesquei var. *cymochila* (Engelm. et Bigelow) Schele IX: 30, 1994

rafinesquei Engelm. var. *minor* Engelm. XXX: 29, 2015

rosiflora K.Schumann XXX: 26, 2015
rubiflora Griffiths XXX: 29, 2015
rufida **Engelm. XXVIII: 24, 2013**
rufida var. *tortiflora* M.S. Antony XXVIII: 24, 2013
setispina Engelm. IX: 34, 1994
sphaerica Förster XXIX: 9, 2014
spinotecta Griffiths XXIX: 10, 2014
stenopetala **Engelm. XIV: 38, 1999**
tenispina Engelm. et Bigelow XXIV: 26, 2009
tortispina **Engelm. et Bigelow XXIV: 26, 2009**
tortispina var. *cymochila* (Engelm. et Bigelow) Backeb. IX: 30, 1994
vaginata Engelm. XVII: 26, 2002
vexans Griffiths XXIX: 10, 2014
virgata Link et Otto XVII: 26, 2002
vulgaris Mill. var. *rafinesquei* (Engelm.) A. Gray XXX: 29, 2015
zuniensis **Griffiths XI: 35, 1996**

Oreocereus

crassiniveus Backeb. XXX: 30, 2015
lanatus (Humboldt, Bonpland et Knuth) Britton et Rose XV: 8, 2000
trollii (**Kupper**) **Backeb. XXX: 30, 2015**
trollii var. *crassiniveus* Backeb. XXX: 30, 2015
trollii var. *tenuior* Backeb. XXX: 30, 2015

Oroya

cumingii (Salm-Dyck) Kreuzinger XIII: 47, 1998
gibbosa Ritter V: 41, 1990
incaica var. *aureiflora* n. n. XI: 27, 1996
neoperuviana Backeb. III: 53, 1988
neoperuviana var. *depressa* Rauh et Backeb. V: 41, 1990
peruviana var. ***depressa*** (**Rauh et Backeb.**) **Slaba V: 41, 1990**
peruviana var. ***neoperuviana*** (**Backeb.**) **Slaba III: 53, 1988**

Ortegocactus

macdougallii **Alexander III: 54, 1988**

Pachycereus

gigas (Backeb.) Backeb. IX: 35, 1994
grandis var. *gigas* Backeb. IX: 35, 1994
militaris (**Audot**) **Hunt XX: 23, 2005**
pecten-arboriginum (**Engelm.**) **Britton et Rose XXIV: 27, 2009**
pringlei (**S. Watson**) **Britton et Rose XXIX: 23, 2014**
pringlei f. *casus* (J.M. Coult.) P.V. Heath XXIX: 23, 2014
pringlei f. *constrictus* P.V. Heath XXIX: 23, 2014
pringlei f. *cristatus* P.V. Heath XXIX: 23, 2014
pringlei f. *gibbosus* P.V. Heath XXIX: 23, 2014
weberi (**Coulter**) **Backeb. IX: 35, 1994**

Parodia

aconquijaensis Weskamp IX: 40, 1994
agasta Brandt XXII: 26, 2007
alacriportana subsp. *brevihamata* (Backeb.) A. Hofacker et P. J. Braun XVII: 24, 2002
alacriportana subsp. *catarinensis* (Ritter) A. Hofacker et P. J. Braun XVII: 25, 2002
allosiphon (Marchesi) Taylor VII: 30, 1992
amblayoensis **Brandt VI: 35, 1991**

andreaeoides **Brandt VI: 36, 1991**
aureicentra **Backeb. var. aureicentra XXIV: 28, 2009**
aureicentra var. *muhrii* (F.H. Brandt) J.G. Lamb. XXIX: 24, 2014
aureicentra var. *rubripina* n.n. Rausch XXIX: 24, 2014

aureispina **Backeb. var. aureispina X: 22, 1995**
aureispina var. *australis* Brandt II: 51, 1987
aureispina var. *elegans* Backeb. X: 22, 1995
aureispina var. *mojotorensis* Weskamp X: 22, 1995
aureispina var. *rubriflora* Brandt II: 51, 1987
aureispina var. *rubriflora* Backeb. II: 51, 1987
ayopayana var. ***ayopayana*** **Cárdenas III: 55, 1988**
backebergiana **Brandt III: 56, 1988**
bilbaoensis Cárdenas XX: 25, 2005
brevihamata W. Haage ex Backeb. XVII: 24, 2002
buenekeri Buining X: 17, 1995
buiningiana Ritter XXV: 31, 2010
caineana Brandt XX: 25, 2005
camargensis **Biuning et Ritter var. camargensis X: 23, 1995**

camargensis var. ***prolifera*** **Ritter VI: 37, 1991**
capilitaensis **Brandt IX: 40, 1994**
cardenasii **Ritter var. cardenasii X: 24, 1995**
cardenasii var. ***maior*** **Brandt VII: 33, 1992**
carrerana Cárdenas XXVIII: 27, 2013
catarinensis (Ritter) Brandt XVII: 25, 2002
challamarcana **Brandt X: 25, 1995**
chirimoyarana Brandt VII: 33, 1992
chrysacanthion (**K. Schumann**) **Backeb. IX: 36, 1994**

claviceps (Ritter) Brandt XIX: 19, 2004
comarapana **Cárdenas III: 57, 1988**
commutans **Ritter VI: 38, 1991**
concinna (Monville) N. P. Taylor XV: 36, 2000; XVIII: 28, 2003; XXI: 22, 2006
concinna subsp. *agnetae* (van Vliet) Hofacker XXI: 20, 2006
crassigibba (Ritter) N. P. Taylor XVI: 25, 2001, XIX: 20, 2004

cruci-nigricentra Frič ex Šubík X: 26, 1995
cruci-nigricentra var. *sibalii* Šubík X: 26, 1995
dichroacantha **Brandt et Weskamp II: 42, 1987**
echinus **Ritter VII: 34, 1992**
elachista Brandt X: 35, 1995
erinacea (Haworth) Taylor XIII: 48, 1998, XVIII: 40, 2003

erythrantha (Spegazzini) Y. Ito III: 59, 1988
faustiana **Backeb. var. faustiana X: 26, 1995**
faustiana var. ***tenuispina*** **Backeb. II: 43, 1987**
fehseri **Backeb. XXV: 31, 2010**
formosa **Ritter IX: 37, 1994**
fulviceps (Backeb.) Brandt X: 33, 1995
gibbulosa Ritter X: 27, 1995
gibbulosa Ritter et Y. Ito X: 27, 1995
gibbulosoides **Brandt X: 27, 1995**
gracilis **Ritter X: 28, 1995**
graessneri (K. Schumann) Brandt II: 35, 1987
gutenkunstiana Backeb. XXII: 27, 2007
haemantha Y. Ito II: 51, 1987
haselbergii (Haage) Brandt II: 36, 1987
hausteiniana **Rausch VII: 35, 1992**
hegeri **Diers, Krahn et Beckert XXVII: 31, 2012**
herteri (Werdermann) Taylor X: 19, 1995
herzogii **Rausch X: 29, 1995**
horrida **Brandt XXVIII: 25, 2013**

hummeliana
Lau et Weskamp VII: 36, 1992
idiosa
Brandt XXX: 31, 2015
islayensis (Förster) Borg XVIII: 13, 2003
kilianana var. *dichroacantha* (Brandt et Weskamp) Brandt II: 42, 1987

kilianiana var. *rigida* (Backeb.) Brandt VI: 43, 1991
krahonii Weskamp XX: 25, 2005
ladae
J.J. Halda et Horáček XXVI: 32, 2011
langsdorfii (Lehm.) Hunt XVII: 32, 2002
lauri
Brandt II: 44, 1987
leninghausii (Haage jr.) Brandt II: 37, 1987
leninghausii var. *minor* (Ritter) Brandt XXVII: 29, 2012
maassii var. *camargensis* (Biuning et Ritter) Krainz X: 23, 1995
maassii var. *camargensis* f. *prolifera* (Ritter) Krainz VI: 37, 1991

maassii var. *commutans* (Ritter) Krainz VI: 38, 1991
maassii var. ***intermedia***
Ritter IX: 38, 1994
maassii (Heese) Berger var. ***maassii***
VI: 39, 1991
maassii var. *nigrispina* Y. Ito IX: 38, 1994
maassii var. *rubida* Ritter VII: 41, 1992
maassii var. *rubripina* Y. Ito VII: 41, 1992
maassii var. *shaferi* Ritter VI: 39, 1991
maassii var. *subterranea* (Ritter) Krainz III: 63, 1988
maassii var. *suprema* (Ritter) Krainz X: 34, 1995
macrancistra (K. Schumann) Y. Ito VII: 37, 1992
magnifica (Ritter) Brandt IV: 43, 1989
mairanana
Cárdenas III: 58, 1988
mairanana var. *atra* Backeb. III: 58, 1988
malyana var. *igneuiflora* Brandt X: 29, 1995
malyana
Rausch var. *malyana* VII: 38, 1992
malyana var. ***rubriflora***
Brandt X: 30, 1995
mammulosa (Lemaire) N. P. Taylor VIII: 22, 1993
mammulosa subsp. *eugeniae* (van Vliet) Hofacker XVI: 26, 2001

meonacantha (Prestlé) Hofacker XVI: 30, 2001
mercedesiana
Weskamp XX: 24, 2005
microsperma var. *aurantiaca* Brandt VI: 40, 1991
microsperma var. ***erythrantha*** (Spegazzini) **Weskamp III: 59, 1988**

microsperma var. *macrancistra* (K. Schumann) Borg VII: 37, 1992

microsperma (Weber) Spegazzini var. ***microsperma***
VI: 40, 1991

microsperma subsp. *horrida* (Brandt) Kiesling et Ferrari XXVIII: 25, 2013
microsperma var. *microthele* (Backeb.) Krainz III: 59, 1988

microsperma var. ***opulenta***
Brandt II: 45, 1987
microsperma var. ***rigidissima***
Frič et Brandt II: 51, 1987, VIII: 28, 1993

microsperma var. *rubriflora* (Backeb.) Weskamp II: 51, 1987

microsperma var. *thionantha* Y. Ito VI: 43, 1991
microthele Backeb. III: 59, 1988
miguillensis
Cárdenas X: 31, 1995
mueller-melchersii subsp. *gutierrezii* (Abraham) Hofacker XVI: 27, 2001

muhrii
F.H. Brandt XXIX: 24, 2014
multicostata
Ritter et Jelinek III: 60, 1988
mutabilis var. ***carneospina***
Backeb. II: 51, 1987
mutabilis var. *sanguiniflora* (Frič ex Backeb.) Brandt II: 51, 1987
neglecta
Brandt VI: 41, 1991
neoarechavaletae (Havlíček) Hunt XVIII: 40, 2003
neohorstii (Theunissen) N. P. Taylor VIII: 46, 1993

nigrispina (K. Schumann) Brandt XIX: 23, 2004
nivosa
Frič ex Backeb. VI: 42, 1991
nivosa var. *striatipetala* Y. Ito VI: 42, 1991
obtusa
Ritter VIII: 29, 1993
ocampoi
Cárdenas II: 46, 1987
otaviana
Cárdenas XXIII: 21, 2008
ottonis (Lehmann) N. P. Taylor VI: 30, 1991, XIV: 32, 1999, XVI: 31, 2001
ottonis var. *tortuosa* (Link et Otto) Taylor XII: 29, 1997, XVI: 29, 2001

otuyensis
Ritter VII: 39, 1992
oxycostata (Buining et Brederoo) Hofacker XVIII: 29, 2003
pachysa Brandt IX: 37, 1994
parvula
Brandt X: 32, 1995
penicillata var. ***fulviceps***
Backeb. X: 33, 1995
penicillata var. ***nivosa***
Fechser II: 47, 1987
permutata (Ritter) Hofacker XXV: 29, 2010
peruviana W. Haage n. prov. VI: 40, 1991
pilayensis
Diers et Beckert XXVIII: 26, 2013
piltziorum Weskamp XXVIII: 25, 2013
prestoensis
Brandt VIII: 30, 1993
pseudoprocera
Brandt var. *pseudoprocera* IX: 39, 1994

pseudostuemeeri
Backeb. II: 48, 1987
punae
Cárdenas II: 49, 1987
quechua Brandt XXX: 31, 2015
rauschii
Backeb. VII: 40, 1992
rechensis (Buining) Brandt XII: 30, 1997
rigida
Backeb. VI: 43, 1991
ritteri Buining XXVIII: 27, 2013
roseoalba
Ritter XXII: 26, 2007
roseoalba var. *australis* Ritter XXII: 26, 2007
rubida
Ritter VII: 41, 1992
rubricentra Backeb. et Knuth XXII: 27, 2007
rubriflora Backeb. II: 51, 1987
rubristaminea
Ritter II: 50, 1987
rudibueneri subsp. *glomerata* (Gerlof) Hofacker XIX: 21, 2004

rutilans (Daeniker et Krainz) Taylor IV: 47, 1989
saint-pieana
Backeb. III: 61, 1988
salmonea var. *lau-multicostata* Brandt III: 60, 1988
sanguiniflora
Frič ex Backeb. II: 51, 1987
schuetziana
Jajó II: 53, 1987
schumanniana (Nicolai) Brandt III: 51, 1988
schumanniana subsp. *claviceps* (Ritter) Hofacker et Braun XIX: 19, 2004
scopa subsp. *neobueneri* (Ritter) Hofacker et Braun XXV: 28, 2010

separata
Brandt III: 62, 1988
setifera var. ***setifera***
Backeb. II: 52, 1987
setosa Backeb. II: 48, 1987
slabana
Halda et Horáček XXIII: 22, 2008
spegazziniana
Brandt var. *spegazziniana* IX: 40, 1994
stereospina Brandt XXX: 31, 2015
stuemeeri (Werd.) **Backeb. XXII: 27, 2007**
stuemeeri var. *robustior* Backeb. VIII: 31, 1993
stuemeeri var. *tilcarensis* Werdermann et Backeb. VIII: 31, 1993
submammulosa subsp. *minor* Kiesling XII: 32, 1997
subterranea
Ritter III: 63, 1988
sucinea (Ritter) Taylor IV: 49, 1989
suprema
Ritter X: 34, 1995
tabularis subsp. *bommeljei* (van Vliet) Hofacker XXI: 21, 2006
taratensis
Cárdenas XX: 25, 2005

tenuicylindrica (F. Ritter) D.R. Hunt XXIX: 22, 2014
tilcarensis (Werdermann et Backeb.) **Backeb. var. *tilcarensis* VIII: 31, 1993**

tredecimcostata var. *minor* Ritter III: 62, 1988
tuberculosi-costata var. *amblayana* Brandt VI: 35, 1991
turbinata (Arechavaleta) Hofacker XXVII: 39, 2012; XXVII: 40, 2012

uebelmanniana Ritter II: 52, 1987
uhligiana
Backeb. XX: 26, 2005
warasii (Ritter) Brandt IX: 29, 1994
weberiana
Brandt II: 54, 1987
werdermanniana (Herter) Taylor IV: 52, 1989
wernerii
Hofacker XIX: 25, 2004; XXII: 22, 2007
winbergii
Weskamp XXIX: 25, 2014
yamparaezi
Cárdenas III: 64, 1988
zaletaewana Brandt IX: 38, 1994
zecheri var. ***elachista***
Brandt X: 35, 1995

Pediocactus

bonatzii (Frank) Halda. XXII: 39, 2007

bradyi
L. Benson XVI: 33, 2001
bradyi subsp. *despainii* (Welsh et Goodrich) Hochstätter XI: 36, 1996

bradyi var. *despainii* (Welsh et Goodrich) Hochstätter XI: 36, 1996

bradyi var. *knowltonii* (Benson) Backeb. I: 32, 1986
bradyi subsp. *winkleri* (Heil) Hochstätter XI: 37, 1996
bradyi var. *winkleri* (Heil) Hochstätter XI: 37, 1996
despainii
Welsh et Goodrich XI: 36, 1996
erectocentrus (Coulter) J. J. Halda XVII: 6, 2002
glaucus (J. A. Purpus) Arp IV: 57, 1989
harmannii W. T. Marschall V: 44, 1990
knowltonii
L. Benson I: 33, 1986
lophophoroides (Werdermann) Halda XXI: 34, 2006
lophophoroides var. *jauernigii* (Frank) Halda XVIII: 36, 2003
mesae-verde (Boissevain et C. Davidson) Arp XXI: 31, 2006

nigrispinus Hochstätter XXI: 26, 2006
nigrispinus (Hochstätter) **Hochstätter subsp. *nigrispinus* XXI: 25, 2006**
papyracanthus (Engelm.) L. Benson V: 42, 1990
paradinei
B. W. Benson VI: 44, 1991
peeblesianus var. ***fickeiseniae*** (Backeb.) L. Benson IV: 54, 1989

peeblesianus (Croizat) L. Benson subsp. ***peeblesianus***
XXVI: 34, 2011

polyancistrus (Engelm. et Bigelow) Arp V: 55, 1990
pseudopectinatus (Backeb.) J. J. Halda XIV: 46, 1999
pubispinus (Engelm.) Arp n.n. XI: 40, 1996
rioverdensis (Frank) Halda XXIII: 39, 2008
robustior (Coulter) **Arp V: 43, 1990; XXII: 28, 2007**
simpsonii subsp. *bradyi* (L. Benson) J. J. Halda XVI: 33, 2001

simpsonii var. *caespiticus* Backeb. V: 44, 1990
simpsonii subsp. *indranus* (Hochstätter) Hochstätter XXI: 25, 2006
simpsonii var. *indranus* Hochstätter XXI: 25, 2006
simpsonii var. *harmannii* (W. T. Marschall) W. T. Marschall V: 44, 1990

simpsonii var. *nigrispinus* (Hochstätter) Hochstätter XXI: 26, 2006
simpsonii var. *nigrispinus* Marshall n.n. XXI: 26, 2006
simpsonii (Engelm.) Britton et Rose var. ***simpsonii***
V: 44, 1990

simpsonii subsp. ***robustior*** (Coulter) **Hochstätter XXII: 28, 2007**

simpsonii var. *robustior* (Coulter) L. Benson V: 43, 1990; XXII: 28, 2007
subterraneus (Backeb.) Halda XXIII: 38, 2008
subterraneus var. *zaragosae* (Glass et Foster) Halda XXI: 36, 2006

unguispinus (Engelm.) Halda XVIII: 6, 2003
unguispinus var. *durangensis* (K. Schumann) Halda XX: 8, 2005

wetlandicus f. *ilseae* (Hochstätter) Halda XXII: 36, 2007

whipplei (Engelm. et Bigelow) Arp XII: 33, 1997
winkleri
Heil XI: 37, 1996
wrightiae (L. Benson) Arp XXI: 32, 2006

Pelecyphora

aselliformis
Ehrenberg VII: 42, 1992
aselliformis var. *concolor* Hooker VII: 42, 1992
aseliformis var. *pectinifera* Rümpler VI: 22, 1991
pectinata B. Stein VI: 22, 1991
plumosa Bödeker VIII: 43, 1993
pseudopectinata Backeb. XIV: 46, 1999
valdeziana H. Moeller VIII: 43, 1993
valdeziana var. *albiflora* Pažout VIII: 43, 1993

Peniocereus

greggii (Engelm.) Britton et Rose var. ***greggii***
XIII: 33, 1998

Peronocactus

minimus (Frič et Kreuz. ex Buining) Doweld XXIX: 22, 2014

Pereskia

grandifolia
Haw. subsp. *grandifolia* XXII: 29, 2007
ochnacarpa Miq. XXII: 29, 2007
poeppigii Salm-Dyck XXX: 23, 2015
tampicana F.A.C. Weber XXII: 29, 2007

Peruvocereus

setosus Akers XV: 20, 2000

Pfeiffera

erecta Ritter XXX: 32, 2015
gracilis Ritter XXX: 32, 2015
ianthothele (Monville) **Weber XXX: 32, 2015**
ianthothele var. *boliviana* Ritter XXX: 32, 2015
ianthothele var. *tarijensis* Ritter XXX: 32, 2015
mataralensis Ritter XXX: 32, 2015
mataralensis var. *floccosa* Ritter XXX: 32, 2015
multigona Cárd. XXX: 32, 2015
rhipsaloides Loefgren III: 20, 1988

Phellosperma

longiflora (Britton et Rose) Buxbaum I: 23, 1986
tetrancistra (Engelm.) Britton et Rose XIII: 24, 1998

Phyllocactus

caudatus Vaupel VIII: 5, 1993
cooperi Regel XVI: 4, 2001
pfersdorffii Rümpler XVI: 4, 2001
pumilus Vaupel VIII: 5, 1993

Pierrebraunia

bahiensis (P.J. Braun et Esteves) Esteves XXIII: 23, 2008

brauniorum Esteves XXV: 32, 2010

Pilocanthus

paradinei (B. W. Benson) B. W. Benson VI: 44, 1991

Pilocereus

chrysomallus Lemaire XX: 23, 2005

dauttowitzii Haage XV: 8, 2000

engelmannii Lemaire XIX: 2, 2004

fibriatus (Lam.) Lem. XXVIII: 35, 2013

giganteus (Engelm.) Lemaire ex Foester et Rümpler XIX: 2, 2004

haagei Rümpler XV: 8, 2000

lanatus (Humboldt, Bonpland et Knuth) Weber XV: 8, 2000

leninghausii Haage jr. II: 37, 1987

leucostele (Gürke) Werdermann XXIX: 31, 2014

luetzelburgii (Vaupel) Werdermann XXX: 37, 2015

macrostibas K. Schumann XIV: 31, 1999

minensis (Werdermann) Byles et Rowley XXIII: 2, 2008

palmeri (Rose) Knuth XXII: 30, 2007

polylophus (De Candolle) Salm Dyck IV:39, 1989

pringlei F.A.C. Weber XXIX: 23, 2014

rhodacanthus (Salm-Dyck) Spegazzini XV: 4, 2000

senilis inermis Lem. XXX: 3, 2015

thurberi (Engelm.) Rümpler XXIV: 38, 2009

Pilocopiapoa

solaris Ritter XVII: 5, 2002

Pilosocereus

bohlei Hofacker XXV: 33, 2010

hermii P. J. Braun, Esteves et Hofacker XXV: 34, 2010

luetzelburgii (Vaupel) Byles et G.D. Rowley XXX: 37, 2015

palmeri (Rose) Byles et Rowley var. *palmeri* XXII: 30, 2007

pusilliflorus (Ritter) P. J. Braun XIX: 5, 2004

Piptanthocereus

beneckei (Ehrens.) Riccob. XXX: 36, 2015

crassisepalus (Buining et Brederoo) Ritter XXIV: 1, 2009

Polaskia

chichipe (Gosselin) Backeb. XVI: 34, 2001

Pseudolobivia

ancistrophora (Spegazzini) Backeb. VII: 10, 1992

aurea (Britton et Rose) Backeb. IV: 19, 1989

aurea var. *fallax* (Oehme) Backeb. XVIII: 7, 2003

carmineoflora Backeb. XIV: 11, 1999

ferox (Britton et Rose) Backeb. V: 16, 1990

frankii Bozsing n. n. V: 15, 1990

kermesina Krainz VII: 13, 1992

longispina (Britton et Rose) Backeb. VII: 19, 1992

longispina var. *nigra* (Backeb.) Backeb. VII: 19, 1992

obrepanda (Salm-Dyck) Backeb. XIII: 4, 1998

potosina (Werdermann) Backeb. XVIII: 16, 2003

torrecillasensis (Cárdenas) Backeb. III: 18, 1988

Pseudomammillaria

camptotricha (Dams) Buxbaum XVI: 13, 2001

kraehenbuehlii Krainz XIV: 20, 1999

Pseudopilocereus

luetzelburgii (Vaupel) Buxb. XXX: 37, 2015

Pseudorhipsalis

amazonica (K. Schum.) Ralf Bauer XXIX: 40, 2014

amazonica (K. Schum.) Ralf Bauer subsp. *panamensis* (Britton et Rose) Ralf Bauer XXIX: 40, 2014

macrantha Alexander XXX: 7, 2015

Pterocactus

decipiens Gürke X: 36, 1995

Pygmaeocereus

bieblii subsp. *kuehhasii* (Diers) Ostolaza XXX: 33, 2015

bieblii var. *kuehhasii* Diers XXX: 33, 2015

densiaculeatus Backeb. XXX: 20, 2015

familiaris Ritter XIX: 26, 2004

Pyrrhocactus

andreaeanus (Backeb.) Ritter XXV: 35, 2010

aspillagai (Soehrens) Ritter X: 37, 1995

bulbocalyx (Werdermann) Backeb. II: 55, 1987

chilensis var. *albidiflorus* Ritter I: 35, 1986

chilensis (Hildmann) Ritter var. *chilensis* XVI: 36, 2001

chorosensis Ritter XXIV: 29, 2009

confinis Ritter XXX: 12, 2015

curvispinus var. *curvispinus* (Bertero) Berger II: 56, 1987

floccosus Ritter I: 34, 1986

froehlichianus (K. Schumann) Backeb. XVII: 27, 2002

garaventai (Ritter) Ritter XXX: 13, 2015

glaucescens Ritter XVI: 35, 2001

horridus var. *robustus* (Ritter) Ritter V: 45, 1990

intermedius Ritter IX: 41, 1994

kattermannii R. Kiesling XXV: 35, 2010

megliolii Rausch VI: 45, 1991

neohankeanus var. *flaviflorus* Ritter IV: 55, 1989

odoriflorus Ritter X: 38, 1995

paucicostatus var. *viridis* (Ritter) Ritter V: 46, 1990

pulchellus Ritter II: 57, 1987

pygmaeus Ritter XVI: 37, 2001

robustus Ritter V: 45, 1990

rupicolus Ritter I: 36, 1986

sanjuanensis (Spegazzini) Backeb. XVI: 38, 2001

strausianus var. *sanjuanensis* (Spegazzini) Lambert XVI: 38, 2001

subaianus Backeb. XXX: 13, 2015

taltalensis (Hutchinson) Ritter I: 36, 1986

transitensis Ritter IX: 42, 1994

Rapicactus

beguinii subsp. *hintoniorum* (A. Hofer) J. Lüthy XXVIII: 38, 2013

booleanus (G.S. Hinton) D. Donati XXII: 40, 2007

mandragora (Frič ex A. Berger) Buxbaum et Oehme XIII: 42, 1998

mandragora subsp. *pailanus* (Halda et Panar.) J. Lüthy XXIX: 36, 2014

pailanus (Halda et Panar.) D. Donati XXIX: 36, 2014

subterraneus (Backeb.) Buxbaum et Oehme XXIII: 38, 2008

subterraneus subsp. *booleanus* (G.S. Hinton) J. Lüthy XXII: 40, 2007

subterraneus subsp. *zaragozae* (Glass et Foster) J. Lüthy XXI: 36, 2006

Rathbunia

beneckei (Ehrens.) Heath XXX: 36, 2015

dumortieri (Scheidw.) P.V. Heath XXVII: 35, 2012

Rebutia

albiareolata Ritter VIII: 32, 1993

albidula Slaba, Šorma et Lad.Fischer XXX: 34, 2015

albiflora Ritter et Buining II: 58, 1987

albipilosa Ritter XVIII: 30, 2003

albopectinata Rausch X: 39, 1995

archibuiningiana Ritter XX: 27, 2005

arenacea Cárdenas I: 39, 1986

atrovirens (Backeb.) Šida var. *atrovirens* X: 40, 1995

atrovirens var. *pseudoritteri* Rausch XXI: 28, 2006

aureiflora Backeb. VI: 46, 1991

aureiflora var. *blossfeldii* (Werd.) Donald XXII: 31, 2007

aureiflora var. *blossfeldii* f. *kesselringiana* (Cullman) Donald XIII: 34, 1998

aureiflora f. *rubelliflora* (Backeb.) Buining et Donald VI: 47, 1991

aureiflora f. *rubriflora* (Backeb.) Buining et Donald XXII: 31, 2007

blossfeldii Werd. XXII: 31, 2007

brachyantha (Wessner) Buining et Donald VIII: 33, 1993

brighignae Mosti et Papini XXV: 36, 2010

bruneoradicata Ritter XXIII: 24, 2008

brunescens Rausch XXII: 32, 2007

buiningiana Rausch XIX: 27, 2004

buiningiana Ritter n.n. XX: 27, 2005

calliantha Bewerunge V: 51, 1990

calliantha f. *hyalacantha* (Backeb.) Buining et Donald V: 52, 1990

calliantha var. *kariusiana* (Wessner) Buining et Donald III: 67, 1988

calliantha var. *krainziana* (Kesselring) Buining et Donald V: 49, 1990

canacruzensis Rausch XVIII: 31, 2003

candiae Cárdenas III: 72, 1988

canigueralii Cárdenas I: 40, 1986

cardenasiana (Vásquez) Navarro XIX: 32, 2004

chrysacantha Backeb. XXVIII: 30, 2013

chrysacantha var. *elegans* (Backeb.) Backeb. XIX: 30, 2004

chrysacantha var. *kesselringiana* (Bewerunge) Donald III: 65, 1988

cincinata Rausch XVIII: 32, 2003

citricarpa Frič XXV: 38, 2010

colorea Ritter XVII: 28, 2002

costata Werdermann XXVIII: 28, 2013

costata f. *eucaликтana* (Backeb.) Ritter XXIII: 29, 2008

dasyphrissa Werd. XXVIII: 32, 2013

deminuta (Weber) Britton et Rose XXVIII: 29, 2013

densipectinata Ritter n. n. X: 39, 1995

diersiana Rausch V: 47, 1990

diersiana var. *minor* Rausch XX: 30, 2005

einsteinii Frič VI: 48, 1991

einsteinii var. *columnaris* (Wessner) Buining et Donald VII: 43, 1992

einsteinii var. *gonjianii* (Kiesling) Donald V: 48, 1990

einsteinii var. *karreri* (Frič ex Backeb.) Šida VII: 43, 1992

eos Rausch IX: 43, 1994

espinosae n. n. Kníže I: 37, 1986

euanthema f. *neopygmaea* (Backeb.) Buining et Donald XVII: 29, 2002

eucaликтana (Backeb.) Ritter XXIII: 29, 2008

fabrisii var. *aureiflora* Rausch XIX: 28, 2004

fabrisii Rausch var. *fabrisii* XXIV: 30, 2009

famatimensis (Spegazzini) Spegazzini II: 24, 1987

fiebrigii (Gürke) Britton et Rose var. *fiebrigii* XXII: 33, 2007

fiebrigii var. *vulpes* Ritter XXIV: 31, 2009

fischeriana Slaba XXV: 36, 2010

flavistylus Ritter XXI: 27, 2006

friedrichiana Rausch XX: 28, 2005

fusca Ritter XIX: 29, 2004

glomeriseta Cárdenas IV: 61, 1989

glomerispina Cárdenas IV: 62, 1989

gonjianii Kiesling V: 48, 1990

graciliflora Backeb. VI: 52, 1991

graciliflora Ritter n.n.var. *occidentalis* XXIV: 32, 2009

graciliflora Ritter n.n.var. *orientalis* Ritter n.n. XXIII: 26, 2008

grandiflora Backeb. IX: 44, 1994

haagei Frič et Schelle III: 66, 1988

haagei subsp. *mudanensis* (Rausch) Mosti XX: 31, 2005

haagei var. *orurensis* (Backeb.) Šida VII: 44, 1992

hasetonii Cárdenas XVII: 30, 2002

heliosa Rausch II: 59, 1987

heliosa var. *condorensis* Donald VI: 49, 1991

heliosa var. *teresae* Kníže, Řiha et Šeda XXIII: 25, 2008

hoffmannii Diers et Rausch XXV: 37, 2010

huasiensis Rausch XX: 29, 2005

hyalacantha (Backeb.) Backeb. V: 52, 1990

iscayachensis Rausch XVIII: 33, 2003

ithyacantha (Cárdenas) Diers XXIV: 31, 2009

jujuyana Rausch XXVIII: 31, 2013

karreri Frič n. n. VII: 43, 1992

kariusiana Wessner III: 67, 1988

knizei (Rausch) Šida XXVI: 35, 2011

knizei (Rausch) Mosti XXVI: 35, 2011

knuthiana Backeb. VI: 51, 1991

krainziana f. *calliantha* (Bewerunge) Krainz et Haarm V: 51, 1990

krainziana var. *hyalacantha* (Backeb.) Buchheim V: 52, 1990

krainziana Kesselring var. *krainziana* V: 49, 1990

krainziana var. *wessneriana* (Bewerunge) Krainz et Haarm V: 52, 1990

krugeri (Cárdenas) Backeb. II: 60, 1987

kupperiana Bödeker VII: 45, 1992

malochii Slaba et Lad. Fischer XXVII: 32, 2012

mamillosa Rausch var. *mamillosa*

minuscula var. ***grandiflora*** (Backeb.) Krainz IX: **44, 1994**

minuscula K. Schumann var. *minuscula* VI: **50, 1991**
minuscula var. *minuscula* f. *knuthiana* (Backeb.) Buining et Donald VI: 51, 1991

minuscula var. *senilis* (Backeb.) Simon VIII: 36, 1993
minuscula f. *violaciflora* (Backeb.) Buining et Donald XXIV: 35, 2009

minuscula subsp. *violaciflora* (Backeb.) Donald XXIV: 35, 2009

minuscula subsp. *violaciflora* f. *kariusiana* (Wessner) Donald III: 67, 1988

mudanensis Rausch XX: **31, 2005**

muscula Ritter et Thiele X: **41, 1995**

narvaezensis (Cardenas) Donald I: 37, 1986

neocumingii (Backeb.) Hunt XIII: 47, 1998

nigricans (Wessner) Pilbeam var. *nigricans* XXIV: **33, 2009**

nigricans (Wessner) Hunt XXIV: 33, 2009

nigricans (Wessner) Šida XXIV: 33, 2009

odontopetala Ritter XX: 28, 2005

orurensis Ritter n. inv. VII: 44, 1992

padcayensis Rausch XXVI: **36, 2011**

pallida Rausch XXII: **34, 2007**

pauciareolata Ritter XX: **32, 2005**

perplexa Donald VIII: **34, 1993**

pseudodeminuta Backeb. III: **69, 1988**

pseudodeminuta f. *rubrifilamentosa* Buining et Donald VII: **46, 1992**

pseudoritteri (Rausch) Šida XXI: **28, 2006**

polymorpha Cárdenas XIX: 35, 2004

pseudopygmaea Ritter n. n. XVIII: 33, 2003

pulchra Cárdenas XI: 43, 1996

pulvinosa Ritter et Buining IX: **45, 1994**

pygmaea f. *atrovirens* (Backeb.) Buning et Donald X: 40, 1995

prolifera Rausch nom. nud. XXIV: 30, 2009

pygmaea var. *colorea* (Ritter) J. Lodé XVII: 28, 2002

pygmaea var. *friedrichiana* (Rausch) Eriksson XX: 28, 2005

pygmaea var. *iscayachensis* (Rausch) J. Lodé XVIII: 33, 2003

pygmaea var. *mudanensis* (Rausch) Lodé XX: 31, 2005
pygmaea (R. E. Fries) Britton et Rose var. *pygmaea* XVII: **29, 2002**

ritteri Ritter nom Wessner XXI: 28, 2006

ritterri var. *nigricans* (Wessner) Buining et Donald XXIV: 33, 2009

robustispina Ritter var. *robustispina* VIII: **35, 1993**
rosalbiflora Ritter var. *rosalbiflora* XXIII: **27, 2008**
salmonea Frič n. n. (non Backeb.) VI: 52, 1991
sanguinea Ritter var. *sanguinea* XXIII: **28, 2008**
schatzliana Rausch XX: **33, 2005**

senilis var. *aurescens* Backeb. VIII: 36, 1993

senilis subsp. *chrysacantha* (Backeb.) Don. XXVIII: 30, 2013

senilis var. *chrysacantha* (Backeb.) Don. XXVIII: 30, 2013

senilis subsp. *chrysacantha* f. *kesselringiana* (Bewerunge) Buining et Donald III: 65, 1988

senilis f. *elegans* (Backeb.) Buining et Donald

XIX: 30, 2004

senilis var. *hyalacantha* Backeb. V: 52, 1990

senilis var. *iseliniana* f. *kesselringiana* (Bewerunge) Buining et Donald III: 65, 1988

senilis var. *kesselringiana* Beverunge III: 65, 1988

senilis var. *lilacino-rosea* Backeb. VIII: 37, 1993

senilis f. *lilacino-rosea* (Backeb.) Buining et Donald VIII: 37, 1993

senilis Backeb. var. *senilis* VIII: **36, 1993**

simoniana Rausch XIX: **31, 2004**

spegazziniana Backeb. var. *spegazziniana* XXIV: **34, 2009**

spinosissima Backeb. X: **42, 1995**

spiralisepala (Schütz) Šida XXI: 29, 2006

steinmannii var. *cincinata* (Rausch) Ritter XVIII: 32, 2003

steinmannii var. *costata* (Werdl.) Mosti XXVIII: 28, 2013

steinmannii var. *eucaliptana* (Backeb.) Šida XXIII: **29, 2008**

steinmannii (Solms-Laubach) Britton et Rose var. *stenmannii* VIII: **38, 1993**

taratensis Cárdenas II: 61, 1987

tarvitaensis Ritter V: **50, 1990**

teresae Kníže, nom. prov. XXIII: 25, 2008

tiraquensis Cárdenas IX: 47, 1994

tiraquensis var. *longiseta* Cárdenas XX: 36, 2005

torquata Ritter et Buining XX: **34, 2005**

totorensis Cárdenas V: 58, 1990

tropaeolipicta Ritter XXIII: 30, 2008

vallegrandensis Cárdenas XXVII: **32, 2012**

violaceostaminata (Rausch) Šida XXVII: **34, 2012**

violaceostaminata (Rausch) Mostii XXVII: 34, 2012
violaciflora var. *knuthiana* (Backeb.) Donald VI: **51, 1991**

violaciflora Backeb. var. *violaciflora* XXIV: **35, 2009**

vizcarrae Cárdenas XIII: 39, 1998

vulpina Ritter XXI: **30, 2006**

walteri Diers XXVI: 37, 2011

wessneriana var. *calliantha* (Bewerunge) Donald V: **51, 1990**

wessneriana f. *calliantha* (Bewerunge) Donald V: 51, 1990

wessneriana Beverunge var. *wessneriana* V: **52, 1990**

xanthocarpa f. *graciliflora* (Backeb.) Donald VI: **52, 1991**

xanthocarpa f. *citricarpa* (Frič ex Backeb.) Buin. et Don. XXV: **38, 2010**

xanthocarpa var. *citricarpa* Frič ex Backeb.

XXV: 38, 2010

xanthocarpa var. *citricarpa* f. *graciliflora* (Backeb.) Donald VI: 52, 1991

xanthocarpa f. *dasyphrissa* (Werderm.) Buin. et Don. XXVIII: 32, 2013

xanthocarpa var. *dasyphrissa* (Werderm.) Backeb.

XXVIII: 32, 2013

xanthocarpa var. *elegans* Backeb. XIX: 30, 2004

xanthocarpa f. *violaciflora* (Backeb.) Buin. et Don. XXVIII: 33, 2013

xanthocarpa var. *violaciflora* Backeb. XXVIII: 33, 2013
zecheri Rausch XXIV: **36, 2009**

Reicheocactus

pseudoreicheanus Backeb. II: 24, 1987

Ritterocactus

permutatus (Ritter) Doweld XXV: 29, 2010

Ritterocereus

hystrix (Haw.) Backeb. XXVIII: 35, 2013

pruinosus (Otto) Backeb. XXVIII: 36, 2013

Rhipsalidopsis

rosea (Lagerheim) Britton et Rose XVI: **39, 2001**

Rhipsalis

aurea F.M. Freitas et I.M.A. Braga XXIX: **26, 2014**

campos-portoana Loefgren XXIX: **27, 2014**

cereiformis C.F.Först. XXX: 32, 2015

cereuscula Haworth var. *cereuscula* III: **70, 1988**

clavata Weber var. *clavata* IV: **56, 1989**

cruciformis (Vellozo) Castellanos III: 36, 1988

gonocarpa F.A.C.Weber XXX: 22, 2015

houlettiana Lemaire XI: **39, 1996**

ianthothele (Monv.) Brandegee XXX: 32, 2015

linearis K.Schumann XXX: 22, 2015

megalantha Loefgren III: 37, 1988

ormindoi N.P. Taylor et Zappi XXIX: **28, 2014**

pachyptera Pfeiff. XXIX: **29, 2014**

pachyptera purpurea Corderoy. XXIX: 29, 2014

pilocarpa Loefgren III: 20, 1988

pteroarpa F.A.C.Weber XXX: 22, 2015

rosea Lagerheim XVI: 39, 2001

salicornioides Haworth III: 35, 1988

warmingiana K.Schumann XXX: 22, 2015

Rhodocatus

grandifolius (Haw.) Backeb. XXII: 29, 2007

tampicanus (F.A.C. Weber) Backeb. XXII: 29, 2007

Roseocactus

fissuratus (Engelm.) A. Berger VII: 2, 1992

kotschoubeyanus (Lemaire) A. Berger VII: 4, 1992

kotschoubeyanus subsp. *macdowellii* Backeb. XII: 2, 1997

kotschoubeyanus var. *macdowellii* (Backeb.) Backeb. XII: 2, 1997

lloydii (Rose) A. Berger X: 1, 1995

Roseocereus

tephracanthus (Labouret) Backeb. XX: 10, 2005

Salpingolobivia

andalgalensis (F.A.C. Weber ex K. Schumann) Y. Ito XXIV: 10, 2009

Schlumbergera

orssichiana Barthlott et McMillan V: **53, 1990**

truncata var. *delicata* (N. E. Brown) Moran VII: **47, 1992**

truncata (Haworth) Moran var. *truncata* VI: **53, 1991**

Sclerocactus

brevispinus Heil et Porter XXII: 36, 2007

erectocentrus (Coulter) Taylor XVII: 6, 2002

glaucus (J. A. Purpus) L. Benson IV: **57, 1989**

havasupaniensis Clover V: 54, 1990

intertextus (Engelm.) N. P. Taylor III: 15, 1988

intertextus var. *dasyacanthus* (Engelm.) N. P. Taylor III: 16, 1988

johnsonii (Parry) N. P. Taylor XIII: 3, 1998

mariposensis (Hester) N. P. Taylor V: 12, 1990

mesae-verde (Boissevain et C. Davidson) L. Benson XXI: **31, 2006**

nyensis Hochstätter XXII: **35, 2007**

parviflorus Clover et Jotter var. *parviflorus* V: **54, 1990**

polyancistrus (Engelm. et Bigelow) Britton et Rose V: 55, 1990

pubispinus (Engelm.) L. Benson XI: **40, 1996**

schlesseri Heil et Welsh XVI: **40, 2001**

spiniosior (Engelm.) Woodruff et L. Benson III: **71, 1988**

spiniosior var. *schlesseri* (Heil et Welsh) Hochstätter XVI: 40, 2001

spiniosior var. *schlesseri* (Heil et Welsh) R. May n. n. XVI: 40, 2001

uncinatus var. *wrightii* (Engelm.) N. P. Taylor

III: 5, 1988

unguispinus (Engelm.) N. P. Taylor XVIII: 6, 2003

unguispinus var. *durangensis* (K. Schumann) N. P. Taylor XX: 8, 2005

warnockii (L. Benson) N. P. Taylor III: 17, 1988

wetlandicus subsp. *ilseae* (Hochstätter) Hochstätter XXII: **36, 2007**

wetlandicus var. *ilseae* Hochstätter XXII: 36, 2007
whipplei (Engelm. et Bigelow) Britton et Rose XII: **33, 1997**

whipplei var. *pygmaeus* Peebles XII: 33, 1997

whipplei var. *spiniosior* (Engelm.) Boissevain III: 71, 1988

wrightiae L. Benson XXI: 32, 2006

Selenicereus

grandiflorus (L.) Britton et Rose subsp. *grandiflorus* XXIII: **31, 2008**

wittii (K. Schum.) G.D. Rowley XXIX: 40, 2014

Seticereus

icosagonus (Humboldt, Bonpland et Knuth) Backeb. var. *icosagonus* IX: **46, 1994**

Soehrensia

bruchii (Britton et Rose) Backeb. IV: 20, 1989

korethroides (Werdermann) Backeb. X: 4, 1995

Solisia

pectinata (B. Stein) Britton et Rose VI: **22, 1991**

Stenocactus

coptonogonus (Lem.) Berger XXI: **33, 2006**

dichroacanthus (Mart.) Berger I: 10, 1986

heteracanthus (Mühlentpf.) Berger XXIV: **37, 2009**

multicostatus (Hildm.) Berger XXIX: **30, 2014**

pentacanthus (Lem.) Berger XXIII: **32, 2008**

phyllacanthus (Dietrich et Otto) Berger XXX: **35, 2015**

phyllacanthus (Mart.) Backeb. et Knuth XXX: 35, 2015

sulphureus (A.Diet.) Bravo XXVIII: **34, 2013**

tricuspidatus (Scheidw.) Backeb. et Knuth XXX: 35, 2015

Stenocereusus

beneckei (Ehrenberg) Berger et Buxbaum XXX: **36, 2015**

beneckei f. *cristatus* (Heath) Heath XXX: 36, 2015

beneckei f. *inermis* hort XXX: 36, 2015

dumortieri (Scheidw.) Buxbaum XXVII: 35, 2012
hystrix (Haworth) Buxbaum XXVIII: 35, 2013
fimbriatus (Lam.) Lourteig XXVIII: 35, 2013
fimbriatus (Lam.) Lourteig XXVIII: 35, 2013
pruinosus (Otto) Buxbaum XXVIII: 36, 2013
thurberi (Engelm.) Buxbaum var. *thurberi* XXIV: 38, 2009
thurberi f. *cristatus* (P.V. Heath) P.V. Heath XXIV: 38, 2009
thurberi f. *dichotomus* (P.V. Heath) P.V. Heath XXIV: 38, 2009

Stephanocereus

leucostele (Gürke) A. Berger XXIX: 31, 2014
luetzelburgii (Vaupel) N.P.Taylor et Eggli XXX: 37, 2015

Strombocactus

denegrii (Frič) Rowley XIV: 35, 1999
disciformis (De Candolle) Britton et Rose IV: 58, 1989
disciformis subsp. *esperanzae* Glass et Arias XIII: 35, 1998
disciformis var. *esperanzae* (Glass et Arias) Don Pedro et Řiha XIII: 35, 1998
jarmilae J. J. Halda XI: 41, 1996
lophophoroides (Werdermann) Knuth XXI: 34, 2006
pseudomacroeche Backeb. I: 47, 1986
pseudomacroeche var. *krainzianus* (Frank) G. D. Rowley VIII: 41, 1993
pulcherrimus J. J. Halda XIII: 35, 1998
schmiedickeanus (Bödeker) A. Berger IV: 64, 1989
schwarzii Schurly V: 62, 1990

Submatucana

aureiflora (Ritter) Backeb. XI: 27, 1996
aureiflora var. *elata* n. n. XI: 27, 1996
aureiflora var. *incaica* n. n. XI: 27, 1996
formosa (Ritter) Backeb. XIII: 25, 1998
intertexta (Ritter) Backeb. VIII: 19, 1993
madisoniorum (Hutchison) Backeb. XIV: 29, 1999
paucicostata (Ritter) Backeb. II: 31, 1987
ritteri (Buining) Backeb. XIII: 27, 1998

Subulatopuntia

floccosa (Salm-Dyck) Kreuzinger XIV: 42, 1999

Sulcorebutia

alba Rausch I: 38, 1986
albida Kníže n. n. XVIII: 34, 2003
albissima (F. Brandt) Pilbeam XVIII: 34, 2003
arachnites Slaba et Šorma XXX: 38, 2015
arenacea (Cárdenas) Ritter I: 39, 1986
augustinii Hentzschel var. *augustinii* XXIII: 33, 2008
breviflora Backeb. IV: 59, 1989
breviflora var. *hasetonii* (Cárdenas) Diers ex Augustin et al. XVII: 30, 2002
breviflora var. *hasetonii* (Cárdenas) Diers n. inval. XVII: 30, 2002
breviflora var. *laui* Diers XX: 35, 2005
caudiae (Cárdenas) Buining et Donald III: 72, 1988
canigueralii (Cárdenas) Buining et Donald I: 40, 1986
camargoensis Gertel et Jucker XXIX: 32, 2014
cardenasiana Vásquez XIX: 32, 2004
crispata Rausch XIV: 39, 1999

crispata subsp. *aureicapillata* Halda et Horáček XXX: 39, 2015
crispata subsp. *hertusii* Halda et Horáček XXX: 39, 2015

cylindrica Donald V: 56, 1990
dorana Gertel XXIV: 39, 2009
erinacea (Ritterr) Brandt XIII: 46, 1998
flavissima Rausch XIX: 33, 2004
frankiana Rausch var. *frankiana* IV: 60, 1989
gemmae Mosti et Rovida XXVII: 36, 2012
gerosenilis Řiha et Arandia XXX: 39, 2015
glomeriseta (Cárdenas) Ritter IV: 61, 1989
glomerispina (Cárdenas) Buining et Donald IV: 62, 1989
hasetonii (Cárdenas) Donald XVII: 30, 2002
helisioides P. Lechner et Draxler XXIX: 33, 2014
hertusii (Halda et Horáček) Halda et Horáček XXX: 39, 2015

hertusii subsp. *aureicapillata* (Halda, Heřtus et Horáček) Halda, Heřtus et Horáček XXX: 39, 2015
hilmannii nom. inval. XXVII: 36, 2012
hoffmanniana (Backeb.) Backeb. III: 73, 1988
krahonii Rausch XIV: 40, 1999
krugeri (Cárdenas) Ritter II: 60, 1987
langeri Augustin et Hentzschel XXVII: 37, 2012
lepida Ritter III: 74, 1988
losenickyana Rausch XIX: 39, 2004
losenickyana var. *vasqueziana* (Rausch) Augustin et Gertel XIX: 38, 2004
markusii Rausch VIII: 39, 1993
menesesii (Cárdenas) Buining et Donald var. *menesesii* XIII: 36, 1998

menesesii var. *muschii* (Vasquez) Donald X: 43, 1995
mentosa Ritter I: 41, 1986
mentosa var. *flavissima* (Rausch) Šída XIX: 33, 2004
mizquensis Rausch I: 42, 1986
muschii Vasquez X: 43, 1995
naunacaensis J. de Vries XXV: 39, 2010
neocumingii (Backeb.) Brandt XIII: 47, 1998
oenantha Rausch XIII: 37, 1998
pampagrandensis Rausch XI: 42, 1996
pasopayana (F. Brandt) Gertel XIX: 34, 2004
polymorpha (Cárdenas) Backeb. XIX: 35, 2004
pulchra (Cárdenas) Donald XI: 43, 1996
purpurea (Donald et Lau) Brederoo et Donald III: 75, 1988

purpurea subsp. *dorana* (Gertel) Halda et al. XXIV: 39, 2009
purpurea var. *unguispina* (Rausch) Augustin et Gertel XXIII: 34, 2008

purpurea var. *unguispina* (Rausch) Slaba XXIII: 34, 2008
rauschii Frank I: 43, 1986
steinbachii var. *horrida* Rausch XIX: 36, 2004
steinbachii subvar. *longiseta* (Cárdenas) Gertel XX: 36, 2005
steinbachii var. *polymorpha* (Cárdenas) Pilbeam XIX: 35, 2004

steinbachii var. *violaciflora* Backeb. V: 57, 1990
steinbachii f. *violaciflora* (Backeb.) Šída V: 57, 1990
tarabucoensis subsp. *hertusii* (Halda et Horáček) Gertel et R.Wahl XXX: 39, 2015
taratensis var. *minima* Rausch V: 59, 1990
taratensis (Cárdenas) Buining et Donald var. *taratensis* II: 61, 1987
tarijensis Ritter XIII: 38, 1998
tarvitaensis Gertel et Lechner XXVIII: 37, 2013
tiraquensis (Cárdenas) Ritter IX: 47, 1994

tiraquensis var. ***aglaia*** (Brandt) Šída VII: 48, 1992
tiraquensis var. ***aquilgrii*** Augustin et Gertel XIX: 37, 2004

tiraquensis var. *bicolorspina* Kníže n. n. VII: 48, 1992
tiraquensis var. ***electracantha*** Backeb. IV: 63, 1989
tiraquensis var. ***longiseta*** (Cárdenas) Donald XX: 36, 2005

torotorensis (Cárdenas) Brandt XX: 37, 2005
totorensis var. *lepida* (Ritter) Pilbeam ex Donald III: 74, 1988

totorensis (Cárdenas) Ritter var. *totorensis* V: 58, 1990
unguispina Rausch XXIII: 34, 2008

vasqueziana var. *losenickyana* (Rausch) Šída XIX: 39, 2004

vasqueziana Rausch var. *vasqueziana* XIX: 38, 2004
veronikae J.J. Halda, P. Heřtus et L. Horaček XXIX: 34, 2014

verticillacantha var. ***aureiflora*** Rausch VIII: 40, 1993
verticillacantha var. ***cuprea*** Rausch XIX: 40, 2004
verticillacantha var. *losenickyana* (Rausch) Oeser XIX: 39, 2004

verticillacantha var. ***minima*** (Rausch) Pilbeam V: 59, 1990
vizcarrae (Cárdenas) Donald var. *vizcarrae* XIII: 39, 1998

zavaletae (Cárdenas) Backeb. XIII: 40, 1998

Tephrocactus

crispicrinitus Rauh et Backeb. XIV: 41, 1999
crispicrinitus var. *cylindraceus* Rauh et Backeb. XIV: 41, 1999

crispicrinitus var. *cylindraceus* subv. *flavicomus* Backeb. XIV: 41, 1999

crispicrinitus var. *tortispinus* Rauh et Backeb. XIV: 41, 1999

floccosus (Salm-Dyck) Backeb. var. ***floccosus*** XIV: 42, 1999

sphaericus (Förster) Backeb. XXIX: 9, 2014

Thelocactus

beguinii N. P. Taylor VII: 29, 1992
bicolor (Galeotti ex Pfeiffer) Britton et Rose var. *bicolor* V: 60, 1990
bicolor var. ***bolansis*** (Runge) Knuth XIV: 43, 1999
bicolor var. ***pottsii*** (Salm-Dyck) Backeb. XIV: 44, 1999

bicolor var. *schwarzii* (Backeb.) E. F. Anderson III: 76, 1988

buekii (Klein) Britton et Rose var. ***buekii*** XVIII: 35, 2003

tulensis subsp. *jarmilae* Halda et Horáček XVIII: 35, 2003

conothelos var. *albiflorus* Kladiwa et Fiikau VI: 54, 1991

conothelos var. ***argenteus*** Glass et Foster XII: 34, 1997

conothelos var. ***aurantiacus*** Glass et Foster VI: 55, 1991

conothelos (Regel et Klein) Backeb. var. *conothelos* VI: 54, 1991

conothelos subsp. ***garciae*** (Glass et M. Mendoza) Mosco et Zanovello XX: 38, 2005

conothelos var. ***macdowellii*** (Rebut ex Quehl) Glass et Foster VI: 56, 1991
dasyacanthus (Engelm.) W. T. Marschall ex Kelsey et Dayton III: 16, 1988

durangensis (K. Schumann) G. D. Rowley XX: 8, 2005
fossulatus (Scheidw.) Britton et Rose XVII: 31, 2002
garciae Glass et M. Mendosa XX: 38, 2005
gielsdorffianus (Werdermann) Borg XI: 46, 1996
goldii Bravo Hollis XII: 38, 1997
hastifer (Werdermann et Bödeker) F. Knuth XII: 35, 1997

heterochromus (Weber) van Oosten II: 62, 1987
hexaedrophorus var. *decipiens* Berger XVII: 31, 2002
hexaedrophorus var. *drogeanus* (Hildmann ex K. Schumann) Berger XVII: 31, 2002

lophophoroides Werdermann XXI: 34, 2006
hexaedrophorus var. *fossulatus* (Scheidw.) Backeb. XVII: 31, 2002

hexaedrophorus (Lemaire) Britton et Rose subsp. *hexaedrophorus* XVII: 31, 2002

hexaedrophorus var. ***labouretianus*** (K. Schumann) Berger XVII: 31, 2002

hexaedrophorus ssp. ***lloydii*** (Britton et Rose) N.P. Taylor XXVII: 38, 2012

hexaedrophorus var. *lloydii* (Britton et Rose) Kladiwa et Fittkau XXVII: 38, 2012

hexaedrophorus var. *major* (Quehl) Berger XVII: 31, 2002
horripilus (Lemaire) Kladiwa XII: 38, 1997
intertextus (Engelm.) W. T. Marschall ex Kelsey III: 15, 1988

johnsonii (Parry) W. T. Marshall XIII: 3, 1998
knuthianus (Bödeker) Borg VI: 57, 1991

lausseri Řiha et Bušek X: 44, 1995
leucacanthus (Zuccarini) Britton et Rose var. ***leucacanthus*** XI: 44, 1996
leucacanthus var. *sanchezmejoradai* (Meyrán) Backeb. XI: 45, 1996

leucacanthus var. ***schmollii*** Werdermann XI: 45, 1996
lloydii Britton et Rose XXVII: 38, 2012

Buxbaum et Backeb.
lophothele (Salm-Dyck) Britton et Rose I: 44, 1986
lophothele var. *nidulans* (Quehl) Kladiwa et Fitkau XII: 36, 1997

macdowellii (Regel et Klein) Glass VI: 56, 1991
macrochele var. *schwarzii* (Schurly) Kladiwa V: 62, 1990
matudae Sánchez-Mejorada et Lau I: 45, 1986
nidulans (Quehl) Britton et Rose XII: 36, 1997
phymatothelos (Poselger) Britton et Rose V: 61, 1990
pottsii sensu Britton et Rose II: 62, 1987
pseudopectinatus (Backeb.) E. F. Anderson XIV: 46, 1999

rinconensis (Poselger) Britton et Rose II: 63, 1987
rinconensis var. ***freudenbergeri*** R. Haas XIII: 41, 1998
rinconensis var. *nidulans* (Quehl) Glass et Foster XII: 36, 1997

rinconensis subsp. ***palomaensis*** Pavlíček et Zatloukal XX: 39, 2005

rinconensis var. *phymatothelos* (Poselger) Glass et Foster V: 61, 1990

roseanus (Bödeker) Borg XXIII: 13, 2008
sanchezmejoradai Meyrán XI: 45, 1996
santaclarensis Halda, Kupčák et Sladkovský XVIII: 35, 2003

saueri (Bödeker) Borg VI: 58, 1991
saussieri (Weber) Berger VI: 54, 1991
schwarzii Backeb. III: 76, 1988
setispinus (Engelm.) E. F. Anderson VII: 15, 1992
smithii (Muehlenpfordt) Borg VII: 29, 1992
subterraneus (Backeb.) Backeb. XXIII: 38, 2008

subterraneus var. *zaragosae* (Glass et Foster) H. Bravo XXI: 36, 2006

tulensis (**Poselger**) **Britton et Rose I: 46, 1986**

tulensis subsp. *buekii* (Klein) N. P. Taylor XVIII: 35, 2003
tulensis var. *buekii* (Klein) E. F. Anderson XVIII: 35, 2003
uncinatus var. *wrightii* (Engelm.) W. T. Marshall III: 5, 1988

unguispinus (Engelm.) G. D. Rowley XVIII: 6, 2003

valdezianus (H. Moeller) H. Bravo VIII: 43, 1993

viereckii (Werdermann) H. Bravo I: 12,1986

ysabelae K. Schlange XIII: 45, 1998

ysabelae var. *brevispina* K. Schlange XIII: 45, 1998

Thelocephala

aerocarpa (Ritter) Ritter XXX: 40, 2015

esmeraldana (Ritter) Ritter XXX: 41, 2015

glabrescens (Ritter) Ritter IX: 48, 1994

malleolata var. *malleolata* (Ritter) Ritter III: 77, 1988

napina (Phil.) Y. Ito var. *napina* XXIII: 35, 2008

odieri (Salm-Dyck) Ritter XVII: 23, 2002

nuda Ritter XXX: 40, 2015

Thrixanthocereus

blossfeldiorum (Werdermann) Backeb.

XIV: 45, 1999

Toumeya

bradyi (L. Benson) Earle XVI: 33, 2001

krainzian Frank VIII: 41, 1993

lophophoroides (Werdermann) W. T. Marshall XXI: 34, 2006

macrochele (Werdermann) H. Bravo et W. T. Marshall III: 79, 1988

macrochele var. *schwarzii* (Schurly) Kladiwa V: 62, 1990

papyracantha (Engelm.) Britton et Rose V: 42, 1990

peeblesiana (Croizat) W.T. Marshall XXVI: 34, 2011

pseudomacrochele (Backeb.) **Bravo et Marshall I: 47, 1986**

pseudomacrochele var. *krainziana* (Frank) Kladiwa VIII: 41, 1993

schmiedickeana (Bödeker) H. Bravo et W. T. Marshall IV: 64, 1989

Torreycactus

conothele subsp. *garciae* (Glass et M. Mendoza) Doweld XX: 38, 2005

Trichocereus

chilensis (Cola) Britton et Rose **XV: 38, 2000**

huascha var. *rubriflora* (F.A.C. Weber) Borg XXIV: 10, 2009

korethroides (Werdermann) Ritter X: 4, 1995; XXX: 8, 2015

poco Backeb. var. *poco* XXVI: 38, 2011

poco var. *albiflorus* Cárd. XXVI: 38, 2011

poco var. *fricianus* Cárd. XXIII: 36, 2008

spachianus (Lemaire) Riccob. XXVI: 39, 2011

tephracanthus (Labouret) Borg XX: 10, 2005

Turbincarpus

alonsoi Glass et Arias XII: 37, 1997

beguinii subsp. *hintoniorum* A. Hofer XXVIII: 38, 2013

beguinii subsp. *pailanus* (Halda et Panar.) U. Guzmán XXIX: 36, 2014

beguinii subsp. *senilis* (N.P. Taylor) Zachar et Lux XXVI: 40, 2011

bonatzii Frank XXII: 39, 2007

booleanus G.S. Hinton XXII: 40, 2007

flaviflorus Frank VI: 59, 1991

gielsdorfianus (Werdermann) **John et Řiha XI: 46, 1996**

gracilis Glass et Foster II: 64, 1987

graminispinus Matusz., Myšák et Jiruše XXIX: 35, 2014

hofferi Luethy et Lau X: 45, 1995

horripilus (Lemaire) John et Řiha XII: 38, 1997

jauernigii Frank XVIII: 36, 2003

knuthianus (Bödeker) John et Řiha VI: 57, 1991

krainzianus (Frank) Backeb. VIII: 41, 1993

krainzianus var. *minimus* (Frank) Diers X: 46, 1995

krainzianus f. *minima* Frank X: 46, 1995

laui Glass et Foster III: 78, 1988

lophophoroides (Werdermann) Buxbaum et Backeb. XXI: 34, 2006

lophophoroides subsp. *jauernigii* (Frank) Battaia et Zanovello XVIII: 36, 2003

macrochele (Werdermann) Buxbaum et Backeb. III: 79, 1988

macrochele subsp. *frailensis* P. Lechner et Jantschgi XVIII: 37, 2003

macrochele subsp. *macrochele* var. *polaskii* P. Lechner et Jantschgi XVIII: 38, 2003

mandragora (Frič ex A. Berger) Zimmerman XIII: 42, 1998

mandragora subsp. *booleanus* (G.S. Hinton) J.M. Lüthy XXII: 40, 2007

mandragora subsp. *pailanus* (Halda et Panar.) Lüthy XXIX: 36, 2014

mombergeri Řiha XX: 40, 2005

pailanus Halda et Panar. XXIX: 36, 2014

paoloi (Halda et Kupčák) Halda et Malina XXIII: 39, 2008

polaskii Backeb. n. inval. XVIII: 38, 2003

pseudomacrochele (Backeb.) Buxbaum et Backeb. I: 47, 1986

pseudomacrochele var. *krainzianus* (Frank) Glass et Foster VIII: 41, 1993

pseudomacrochele var. *lausseri* Diers et Frank X: 47, 1995

pseudomacrochele var. *sphacellatus* Diers et Frank X: 47, 1995

pseudopectinatus (Backeb.) Glass et Foster XIV: 46, 1999

pseudopectinatus subsp. *jarmilae* Halda et Cvastek XXII: 37, 2007

pseudopectinatus var. *jarmilae* (Halda et Cvastek) Zachar XXII: 37, 2007

rioverdensis Frank XXIII: 39, 2008

rioverdensis subsp. *paoloi* Halda et Kupčák XXIII: 39, 2008

saueri (Bödeker) John et Řiha VI: 58, 1991 XXII: 37, 2007

saueri subsp. *gonzalezii* Pavlíček et Zatloukal XXII: 38, 2007, XXI: 35, 2006

saueri subsp. *nelissae* Halda et Panar.

XXIII: 37, 2008

saueri subsp. *septentrionalis* Matusz. et Šnicer XXIX: 37, 2014

schmiedickeanus subsp. *bonatzii* (Frank) Panar. XXII: 39, 2007

schmiedickeanus var. *dickinsoniae* Glass et Foster VIII: 42, 1993

schmiedickeanus var. *flaviflorus* (Frank) Glass et Foster VI: 59, 1991

schmiedickeanus var. *gracilis* (Glass et Foster) Glass et Foster II: 64, 1987

schmiedickeanus var. *macrochele* (Werdermann) Glass et Foster III: 79, 1988

schmiedickeanus var. *panarottoi* Řiha XIII: 43, 1998
schmiedickeanus subsp. *rioverdensis* (Frank)

J.M. Lüthy XXIII: 39, 2008

schmiedickeanus (Bödeker) Buxbaum et Backeb. var. *schmiedickeanus* IV: 64, 1989

schmiedickeanus var. *schwarzii* (Schurly) Glass et Foster V: 62, 1990

subterraneus (Backeb.) Zimmerman subsp. *subterraneus* XXIII: 38, 2008

schwarzii (Schurly) Backeb. V: 62, 1990

schwarzii var. *rubriflorus* Frank XIII: 44, 1998

subterraneus subsp. *booleanus* (G.S. Hinton) Zachar XXII: 40, 2007

subterraneus subsp. *zaragosae* (Glass et Foster) Zachar XXI: 36, 2006

subterraneus var. *zaragosae* (Glass et Foster) Zimmerman XXI: 36, 2006

swobodae Diers XI: 47, 1996

valdezianus (H. Moeller) Glass et Foster VIII: 43, 1993

viereckii (Werdermann) John et Řiha I: 12, 1986

x mombergeri Řiha XX: 40, 2005

ysabelae (K. Schlange) John et Řiha XIII: 45, 1998

zaragosae Glass et Hofer XXI: 36, 2006

Uebelmannia

buiningii Donald V: 63, 1990

flavispina Buining et Brederoo XXI: 38, 2006

gummifera var. *meninesis* (Buining) P.J. Braun et Esteves Pereira XXI: 37, 2006

horrida P.J. Braun XXI: 39, 2006

meninesis Buining XXI: 37, 2006

pectinifera var. *multicostata* Buining et Brederoo XI: 48, 1996

pectinifera Buining var. *pectinifera* VI: 60, 1991
pectinifera var. *pseudopectinifera* Buining VI: 60, 1991

pectinifera subsp. *flavispina* (Buining et Brederoo) P.J. Braun et Esteves Pereira XXI: 38, 2006

pectinifera subsp. *horrida* (P.J. Braun) P.J. Braun et Esteves Pereira XXI: 39, 2006

Vatricania

guentheri (Kupper) Backeb. XVIII: 39, 2003

Weberocereus

frohningiorum Ralf Bauer XXVIII: 39, 2013

Weingartia

aglaia Brandt VII: 48, 1992

alba (Rausch) Brandt I: 38, 1986

albissima F. Brandt XVIII: 34, 2003

arenacea (Cárdenas) Brandt I: 39, 1986

backebergiana Brandt XIX: 36, 2004

callecallensis Brandt VIII: 40, 1993

canigueralii (Cárdenas) Brandt I: 40, 1986

cardenasiana (Vásquez) Brandt XIX: 32, 2004

crispata (Rausch) Brandt XIV: 39, 1999

cylindrica (Donald) Brandt V: 56, 1990

erinacea **Ritterr var. *erinacea* XIII: 46, 1998**
flavida Brandt XIX: 33, 2004

flavissima (Rausch) Brandt XIX: 33, 2004

frankiana (Rausch) Brandt IV: 60, 1989

glomeriseta (Cárdenas) Brandt IV: 61, 1989

glomerispina (Cárdenas) Brandt IV: 62, 1989

hasetonii (Cárdenas) Brandt XVII: 30, 2002

***knizei* Brandt VI: 61, 1991**

krahonii (Rausch) Brandt XIV: 40, 1999

krugeri (Cárdenas) Brandt II: 60, 1987

lanata subsp. *riograndensis* (Ritter) Donald VI: 63, 1991

***lecoriensis* Cárdenas VI: 62, 1991**

losenickyana (Rausch) Brandt XIX: 39, 2004

mairanana (Donald) Brandt VIII: 45, 1993

margarethae (Rausch) F. Brandt XI: 38, 1996

markusii (Rausch) Brandt VIII: 39, 1993

menesesii (Cárdenas) Brandt XIII: 36, 1998

mentosa (Ritter) Brandt I: 41, 1986

mizquensis (Rausch) Brandt I: 42, 1986

***multispina* Ritter VIII: 44, 1993**

muschii (Vásquez) F. Brandt X: 43, 1995
naunacaensis (J. de Vries) Hentzschel et. K. Augustin XXV: 39, 2010

***neocumingii* var. *koehresii* R. Oeser XXIV: 40, 2009**

***neocumingii* Backeb. var. *neocumingii* XIII: 47, 1998**

neocumingii subsp. *pulquinensis* var. *mairananensis* Donald VIII: 45, 1993

neocumingii subsp. *pulquinensis* var. *multispina* (Ritter) Donald VIII: 44, 1993

***neumanniana* (Backeb.) Werdermann V: 64, 1990**

oenantha (Rausch) Brandt XIII: 37, 1998

oligacantha Brandt XIII: 38, 1998

pasopayana Brandt XI: 43, 1996, XIX: 34, 2004

perplexiflora Brandt XI: 43, 1996

polymorpha (Cárdenas) Brandt XIX: 35, 2004

pulchra (Cárdenas) Brandt XI: 43, 1996

***pulquinensis* var. *mairananensis* (Donald) Pilbeam VIII: 45, 1993**

purpurea Donald et Lau III: 75, 1988

***purpurea* subsp. *jolantae* J.J. Halda, P. Heřtus et L. Horáček XXV: 40, 2010**

***rauschii* (Frank) Brandt I: 43, 1986**

***riograndensis* Ritter VI: 63, 1991**

rubro-aurea Brandt VIII: 40, 1993

sanguineo-tarijensis Brandt XIII: 38, 1998

taratensis (Cárdenas) Brandt II: 61, 1987

tarijensis (Ritter) Brandt XIII: 38, 1998

tarvitaensis (Gertel et Lechner) Hentzschel et Augustin XXVIII: 37, 2013

totorensis (Cárdenas) Brandt V: 58, 1990, XX: 37, 2005

vizcarrae (Cárdenas) Brandt XIII: 39, 1998

vorwerkii (Frič) Backeb. XI: 30, 1996

westii var. *lecoriensis* (Cárdenas) Donald VI: 62, 1991
zavaletae (Cárdenas) Brandt XIII: 40, 1998

Wigginsia

arechavaletae (K. Schumann ex Spegazzini) Porter XVIII: 40, 2003

***beltranii* Fleischer et Schütz XII: 39, 1997**

***erinacea* (Haworth) Porter var. *erinacea* XIII: 48, 1998**

***calvescens* (Gerloff et Nilson) Font XXIII: 40, 2008**
***courantii* (Lem.) Ritter XXIX: 38, 2014**

fricii (Arechavaleta) Porter XIV: 47, 1999
horstii Ritter VIII: 46, 1993
horstii Ritter var. *juvenaliformis* Ritter XXVIII: 30, 2013
kovaricii (Frič ex Berger) Backeb. XXIX: 39, 2014
langsdorfii (Lehmann) Porter X: 48, 1995
leprosorum Ritter VI: 64, 1991, XV: 39, 2000
longispina Ritter XIV: 48, 1999
prolifera Ritter XVII: 32, 2002
rubricostata Fleischer et Schütz XII: 40, 1997
schaeferiana Abraham et Theunissen XXVII: 39, 2012
sellowii (Link et Otto) Ritter VIII: 47, 1993
sessiliflora (Mackie ex Hooker) D. M. Porter VIII: 48, 1993
tephracantha (Link et Otto) Porter III: 80, 1988
turbinata (Arechavaleta) D.M. Porter XXVII: 40, 2012
vorwerkiana (Werdermann) Porter I: 48, 1986

Wilcoxia

albiflora Backeb. III: 9, 1988
kroenleinii A. Cartier III: 11, 1988
poselgeri (Lemaire) Britton et Rose III: 11, 1988
schmollii (Weingart) Backeb. IV: 16, 1989
tamaulipensis Werdermann III: 11, 1988, XXIV: 8, 2009
tamaulipensis Werdermann var. *brevispina* XXIV: 8, 2009
tuberosa Kreuzinger III: 11, 1988

Winteria

aureispina Ritter XI: 17, 1996

Winterocereus

aureispinus (Ritter) Backeb. XI: 17, 1996

Wittia

amazonica K. Schum. XXIX: 40, 2014
panamensis Britton et Rose. XXIX: 40, 2014

Wittiocactus

amazonicus (K. Schum.) Rauschert XXIX: 40, 2014

Yavia

cryptocarpa R. Kiesling et J. Piltz XXI: 40, 2006

Zygocactus

truncatus (Haworth) K. Schum. VI: 53, 1991

Přílohy:

II/1987

III/1988

IV/1988

V/1990

VI/1991

VII/1992

VIII/1993

X/1995

XI/1996

XII/1997

XIII/1998

XIV/1998

XV/2000

XVI/2001

XX/2005

XXX/2015

Úvod do klimatologie

Jaromír Végner

Úvod do systematiky - třídění a uspořádání (Systémy čeledi Cactaceae)

Jan Říha

Zpracování systému: Jindřich Pěňčík

Rod Escobaria Britton et Rose Rod Ortegocactus Alexander

Vladislav Šedivý

Rod Ariocarpus

Vladislav Šedivý

Choroby a škůdci sukulentních rostlin a ochrana proti nim

Jiří Špurný

Rod Notocactus (Schumann) Frič

Stanislav Stuchlík

Rod Echinomastus

Vladislav Šedivý

Index - Atlasu kaktusů I/1986 – XI/1996

Petr Antálek

Rod Thelocactus (K. Schumann) Britton et Rose

Vladislav Šedivý

Roubování kaktusů a jiných sukulentů

Jan Klikar a Jan Gratias

Rod Mammillaria Haworth

Rudolf Dufek

Podrod Malacocarpus (Salm-Dyck) Buxbaum et Krainz

Jožka Neduchal

Index – Atlas kaktusů I/1986 – XX/2005

Zdeněk Jiruše

Index – Atlas kaktusů I/1986 – XXX/2015

Lubomír Berka

