

Synopsis

Seit dem ersten Erscheinen von Walther Haages «Kakteen von A bis Z» hat sich die Zuordnung von Arten und Gattungen gravierend geändert. Arten wurden aufgrund neuer Erkenntnisse zusammengefaßt, teilweise anderen Gattungen zugeordnet.

Diese Synopsis stellt eine Verbindung her zwischen den Namen in diesem Buch und der aktuell gültigen Nomenklatur bis 2005. Als Referenzwerk wurde dafür «Das große Kakteenlexikon» von Edward F. Anderson in der deutschen Bearbeitung von Urs Eggli verwendet.

Die Synopsis besteht aus zwei Teilen. Alte Nomenklatur → Neue Nomenklatur und Neue Nomenklatur → Alte Nomenklatur. Beide Teile beginnen mit einer Gattungsübersicht. Im ersten Teil finden Sie die Namen in der Schreibweise dieses Buches und dahinter den Verweis auf den heute wissenschaftlich anerkannten Namen. Der zweite Teil listet die heute gültigen Namen auf, dahinter ihre in diesem Buch benutzten Entsprechungen.

Diese erste Synopsis hat keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Einige Namen werden sich erst in Zukunft zuordnen lassen. Alle Erkenntnisse, die nach der Drucklegung gewonnen werden, können Sie unter www.kakteen-von-a-bis-z.de nachlesen. Die aktuelle Druckversion der Synopsis können Sie sich zusenden lassen, so bleibt Ihr «Kakteen von A bis Z» stets aktuell.

Gattungen Alt → Neu

A

Acanthocalycium → Acanthocalycium
Acanthocereus → Acanthocereus
Acantholobivia → Echinopsis
Acanthorhopsalis → Lepismium
Airampoa → Tunilla
Akersia → Cleistocactus
Ancistrocactus → Sclerocactus
Andenea → Lobivia
Anhalonium → Ariocarpus
Anisocereus → Pachycereus
Aporocactus → Disocactus
Aporophyllum → Aporocactus
Arequipa → Oreocereus
Ariocarpus → Ariocarpus
Armatocereus → Armatocereus
Arrojadoa → Arrojadoa
Arthrocareus → Arthrocareus
Astrophytum → Astrophytum
Austrocactus → Austrocactus
Austrocephalocereus → Micranthocereus
Austrocylindropuntia → Austrocylindropuntia
Aylosteria → Rebutia
Aztekium → Aztekium
Azureocereus → Browningia

B

Backebergia → Pachycereus
Bartschella → Mammillaria
Bergerocactus → Bergerocactus
Binghamia → Espostoa
Blossfeldia → Blossfeldia
Bolivicereus → Cleistocactus
Bonifazia → Disocactus
Borzicactella → Cleistocactus
Borzicactus → Cleistocactus
Brachycereus → Brachycereus
Brasilicactus → Parodia
Brasilicereus → Brasilicereus
Brasiliopuntia → Brasiliopuntia
Brasiliparodia → Parodia
Bridgesia → Eriosyce
Browningia → Browningia
Buiningia → Coleocephalocereus

C

Calymanthium → Calymmanthium
Carnegiea → Carnegiea
Castellanosia → Browningia
Cephalocereus → Cephalocereus
Cephalocleistocactus → Cephalocleistocactus
Cereus → Cereus
Chamaecereus → Echinopsis
Chiapasia → Disocactus
Chilenia → Eriosyce
Chileorebutia → Eriosyce
Chilita → Mammillaria
Cipocereus → Cipocereus
Cleistocactus → Cleistocactus
Clistanthocereus → Cleistocactus
Cochemia → Mammillaria
Cochiseia → Escobaria
Coleocephalocereus → Coleocephalocereus
Coloradoa → Sclerocactus
Consolea → Consolea
Copiapoa → Copiapoa
Corryocactus → Corryocactus
Corynopuntia → Grusonia
Coryphantha → Coryphantha
Cryptocereus → Selenicereus
Cullmannia → Wilcoxia
Cumarinia → Coryphantha
Cylindropuntia → Cylindropuntia

D

Deamia → Selenicereus
Delaetia → Eriosyce
Dendrocereus → Dendrocereus
Denmoza → Denmoza
Digitorebutia → Rebutia
Discocactus → Discocactus
Disocactus → Disocactus
Dolichothele → Mammillaria

E

Ebnerella → Mammillaria
Eccremocactus → Weberocereus
Echinocactus → Echinocactus
Echinocereus → Echinocereus
Echinofossulocactus → Stenocactus
Echinomastus → Echinomastus
Echinopsis → Echinopsis

Echinorebutia → Rebutia
 Encephalocarpus → Pelecyphora
 Eomaticana → Maticana
 Epiphyllanthus → Schlumbergera
 Epiphyllopsis → Hattoria
 Epiphyllum → Epiphyllum
 Epiphyllum → Epiphyllum
 Epithelantha → Epithelantha
 Erdisia → Corryocactus
 Eriocactus → Parodia
 Eriocereus → Harrisia
 Eriocyce → Eriocyce
 Erythrorhipsalis → Rhipsalis
 Escobaria → Escobaria
 Escobeseya → Escobaria
 Escontria → Escontria
 Espostoa → Espostoa
 Espostoopsis → Espostoopsis
 Eulychnia → Eulychnia

F

Facheiroa → Facheiroa
 Faustocereus → Cleistocactus
 Ferocactus → Ferocactus
 Floresia → Weberbauerocereus
 Frailea → Frailea

G

Gerocephalus → Espostoopsis
 Glandulicactus → Sclerocactus
 Grusonia → Grusonia
 Gymnantha → Weingartia
 Gymnanthocereus → Browningia
 Gymnocactus → Turbinicarpus
 Gymnocalcium → Gymnocalcium
 Gymnocereus → Browningia

H

Haagea → Mammillaria
 Haageocereus → Haageocereus
 Hamatocactus → Thelocactus
 Hariota → Rhipsalis
 Harrisia → Harrisia
 Haseltonia → Cephalocereus
 Hattoria → Hattoria
 Heliabravoa → Polaskia
 Helianthocereus → Echinopsis
 Heliocereus → Disocactus
 Hertrichocereus → Stenocereus
 Hickenia → Parodia
 Hildewintera → Cleistocactus
 Homalocephala → Echinocactus
 Horridocactus → Eriocyce
 Hylocereus → Hylocereus
 Hymenorebutia → Echinopsis

I

Islaya → Eriocyce
 Isolatocereus → Isolatocereus

J

Jasminocereus → Jasminocereus

K

Krainzia → Mammillaria

L

Lasiocereus → Lasiocereus
 Lemaireocereus → Pachycereus
 Leocereus → Leocereus
 Lepidocoryphantha → Coryphantha

Lepismium → Lepismium
 Leptocereus → Leptocereus
 Leptocladodia → Mammillaria
 Leuchtenbergia → Leuchtenbergia
 Leucostele → Echinopsis
 Lobeira → Disocactus
 Lobivia → Echinopsis
 Lobiviopsis → Echinopsis
 Lophocereus → Pachycereus
 Lophophora → Lophophora
 Loxanthocereus → Cleistocactus

M

Machaerocereus → Stenocereus
 Maierocactus → Astrophytum
 Maihuenia → Maihuenia
 Maihueniopsis → Maihueniopsis
 Malacocarpus → Parodia
 Mamillopsis → Mammillaria
 Mammillaria → Mammillaria
 Mammilloidia → Mammillaria
 Marenopuntia → Grusonia
 Marginatocereus → Pachycereus
 Maritimocereus → Cleistocactus
 Marniera → Epiphyllum
 Marshallocereus → Stenocereus
 Matucana → Matucana
 Mediocactus → Selenicereus
 Medioblobivia → Rebutia
 Melocactus → Melocactus
 Mesechinopsis → Echinopsis
 Micranthocereus → Micranthocereus
 Micropuntia → Grusonia
 Mila → Mila
 Mirabella → Cereus
 Mitrocereus → Pachycereus
 Monvillea → Acanthocereus
 Morawetzia → Oreocereus
 Myrtgerocactus → Myrtgerocactus
 Myrtillocactus → Myrtillocactus

N

Navajoa → Pediocactus
 Neoabbottia → Leptocereus
 Neobeseya → Escobaria
 Neobinghamia → Haagespostoa
 Neobuxbaumia → Neobuxbaumia
 Neocardenasia → Neoraimondia
 Neochilenia → Eriocyce
 Neodawsonia → Cephalocereus
 Neoevansia → Peniocereus
 Neogomesia → Ariocarpus
 Neolloydia → Neolloydia
 Neomammillaria → Mammillaria
 Neopterteria → Eriocyce
 Neoraimondia → Neoraimondia
 Neotahahashia → Eriocyce
 Neowerdermannia → Neowerdermannia
 Nopalea → Opuntia
 Nopalxochia → Disocactus
 Normanbokea → Turbinicarpus
 Notocactus → Parodia
 Nyctocereus → Peniocereus

O

Obregonia → Obregonia
 Oehmea → Mammillaria
 Opuntia → Opuntia
 Oreocereus → Oreocereus
 Oroya → Oroya
 Ortegocactus → Ortegocactus

P

Pachycereus → Pachycereus
 Parodia → Parodia
 Pediocactus → Pediocactus
 Pelecyphora → Pelecyphora
 Peniocereus → Peniocereus
 Pereskia → Pereskia
 Pereskioipsis → Pereskioipsis
 Peruvocereus → Haageocereus
 Pfeiffera → Lepismium
 Phellosperma → Mammillaria
 Philippicereus → Eulychnia
 Pilocanthus → Pediocactus
 Pilocereus → Pilosocereus
 Pilocopiapoa → Copiapoa
 Pilosocereus → Pilosocereus
 Piptanthocereus → Cereus
 Polaskia → Polaskia
 Porfiria → Mammillaria
 Praecereus → Praecereus
 Pseudoespostoa → Espostoa
 Pseudolobivia → Echinopsis
 Pseudomammillaria → Mammillaria
 Pseudomitrocereus → Pachycereus
 Pseudonopalxochia → Disocactus
 Pseudopilocereus → Pilosocereus
 Pseudorhipsalis → Pseudorhipsalis
 Pseudozygocactus → Hattiora
 Pterocactus → Pterocactus
 Pterocereus → Pachycereus
 Puna → Maihueiopsis
 Pygmaocereus → Pygmaocereus
 Pygmaeolobivia → Rebutia
 Pyrrhocactus → Eriosyce

Q

Quiabentia → Quiabentia

R

Rapicactus → Turbinicarpus
 Rathbunia → Stenocereus
 Rauhocereus → Rauhocereus
 Rebulobivia → Echinopsis
 Rebutia → Rebutia
 Reicheocactus → Echinopsis
 Rhipsalidopsis → Hattiora
 Rhipsalis → Rhipsalis
 Rhodocactus → Pereskia
 Ritterocereus → Stenocereus
 Rodentiophila → Eriosyce
 Rooksbya → Carnegia
 Roseocactus → Ariocarpus
 Roseocereus → Harrisia

S

Samaipaticereus → Samaipaticereus
 Schlumbergera → Schlumbergera
 Sclerocactus → Sclerocactus
 Selenicereus → Selenicereus
 Seti-Echinopsis → Echinopsis
 Seticereus → Cleistocactus
 Seticleistocactus → Cleistocactus
 Soehrensia → Echinopsis
 Solisia → Mammillaria
 Spegazzinia → Weingartia
 Stenocactus → Stenocactus
 Stenocereus → Stenocereus
 Stephanocereus → Stephanocereus
 Stetsonia → Stetsonia
 Strombocactus → Strombocactus
 Strophocactus → Selenicereus
 Submatucana → Matucana
 Subpilocereus → Cereus

Sulcorebutia → Sulcorebutia

T

Tacinga → Tacinga
 Tephrocactus → Tephrocactus
 Thelocactus → Thelocactus
 Thelocephala → Eriosyce
 Thrixanthocereus → Espostoa
 Toumeyia → Sclerocactus
 Trichocereus → Echinopsis
 Turbinicarpus → Turbinicarpus

U

Uebelmannia → Uebelmannia
 Utahia → Pediocactus

V

Vatricania → Espostoa
 Vollia → Schlumbergera

W

Weberbauerocereus → Weberbauerocereus
 Weberocereus → Weberocereus
 Weingartia → Weingartia
 Werckleocereus → Weberocereus
 Wigginsia → Parodia
 Wilcoxia → Echinocereus
 Wilmattea → Hylocereus
 Wittia → Pseudorhipsalis

Y

Yungasocereus → Yungasocereus

Z

Zehntnerella → Facheiroa
 Zygocactus → Schlumbergera

Arten Alt → Neu

A

Acanthocalycium aurantiacum → Acanthocalycium glaucum
 Acanthocalycium brevispinum → Acanthocalycium thionanthum
 Acanthocalycium catamarcense → Acanthocalycium thionanthum
 Acanthocalycium chionanthum → Acanthocalycium thionanthum
 Acanthocalycium ferrari → Acanthocalycium ferrarii
 Acanthocalycium glaucum → Acanthocalycium glaucum
 Acanthocalycium griseum → Acanthocalycium thionanthum
 Acanthocalycium klimpelianum → Acanthocalycium klimpelianum
 Acanthocalycium peitscherianum → Acanthocalycium klimpelianum
 Acanthocalycium spiniflorum → Acanthocalycium spiniflorum
 Acanthocalycium thionanthum → Acanthocalycium thionanthum
 Acanthocalycium variiflorum → Acanthocalycium ferrarii
 Acanthocalycium violaceum → Acanthocalycium spiniflorum
 Acanthocereus chiapensis → Peniocereus sp.
 Acanthocereus griseus → Peniocereus macdougallii
 Acanthocereus horridus → Acanthocereus horridus
 Acanthocereus tetragonus → Acanthocereus tetragonus
 Acantholobivia incuiensis → Echinopsis tegeleriana
 Acantholobivia tegeleriana → Echinopsis tegeleriana
 Acanthorhipsalis conjungens → Lepismium monacanthum
 Acanthorhipsalis crenata → Lepismium crenatum
 Acanthorhipsalis incahuasina → Lepismium monacanthum
 Acanthorhipsalis micrantha → Lepismium micranthum
 Acanthorhipsalis monacantha → Lepismium monacanthum

Acanthorhopsalis paranganiensis → *Lepismium paranganiense*
 Acanthorhopsalis samaipatana → *Lepismium monacanthum*
 Akersia roseiflora → *Cleistocactus roseiflorus*
 Ancistrocactus brevihamatus → *Sclerocactus brevihamatus*
 Ancistrocactus megarhizus → *Sclerocactus scheeri*
 Ancistrocactus scheerii → *Sclerocactus scheeri*
 Ancistrocactus tobuschii → *Sclerocactus brevihamatus*
 ssp. *tobuschii*
 Anisocereus gaumeri → *Pachycereus gaumeri*
 Anisocereus lepidanthus → *Pachycereus lepidanthus*
 Aporocactus conzattii → *Disocactus martianus*
 Aporocactus flagelliformis → *Disocactus flagelliformis*
 Aporocactus flagriflorus → *Disocactus flagelliformis*
 Aporocactus leptophis → *Disocactus flagelliformis*
 Aporocactus mallisonii → *Disocactus mallisonii*
 Aporocactus martianus → *Disocactus martianus*
 Arequipa erectocylindrica → *Oreocereus hempelianus*
 Arequipa hempeliana → *Oreocereus hempelianus*
 Arequipa leucotricha → *Oreocereus leucotrichus*
 Arequipa mirabilis → *Cleistocana mirabilis*
 Arequipa rettigii → *Oreocereus hempelianus*
 Arequipa soehrensii → *Oreocereus hempelianus*
 Arequipa spinosissima → *Oreocereus hempelianus*
 Arequipa weingartiana → *Oreocereus hempelianus*
 Ariocarpus elongatus → *Ariocarpus retusus* ssp. *retusus*
 Ariocarpus furfuraceus → *Ariocarpus retusus* ssp. *retusus*
 Ariocarpus retusus → *Ariocarpus retusus*
 Ariocarpus scapharostrus → *Ariocarpus scaphirostris*
 Ariocarpus trigonus → *Ariocarpus retusus* ssp. *trigonus*
 Ariocarpus trigonus var. *minor* → *Ariocarpus retusus*
 ssp. *trigonus*
 Armatocereus arboreus → *Armatocereus matucanensis*
 Armatocereus churiniensis → *Armatocereus matucanensis*
 Armatocereus ghiesbreghtii → *Armatocereus laetus*
 Armatocereus godingianus → *Armatocereus godingianus*
 Armatocereus laetus → *Armatocereus laetus*
 Armatocereus mataranus → *Armatocereus mataranus*
 Armatocereus matucanensis → *Armatocereus matucanensis*
 Armatocereus procerus → *Armatocereus procerus*
 Armatocereus rauhii → *Armatocereus rauhii*
 Armatocereus riomajensis → *Armatocereus riomajensis*
 Arrojadoa albiflora → *Arrojadoa albiflora*
 Arrojadoa aureispina → *Arrojadoa rhodantha*
 Arrojadoa canudosensis → *Arrojadoa rhodantha*
 Arrojadoa dinae → *Arrojadoa dinae*
 Arrojadoa eriocaulis → *Arrojadoa dinae* ssp. *eriocaulis*
 Arrojadoa penicillata → *Arrojadoa penicillata*
 Arrojadoa penicillata var. *decumbens* → *Arrojadoa penicillata*
 Arrojadoa rhodantha → *Arrojadoa rhodantha*
 Arrojadoa theunisseniana → *Arrojadoa rhodantha*
 Arthrocerus campos-portoi → *Arthrocerus glaziovii*
 Arthrocerus glaziovii → *Arthrocerus glaziovii*
 Arthrocerus microsphaericus → *Schlumbergera*
microsphaerica
 Arthrocerus rondonianus → *Arthrocerus rondonianus*
 Astrophytum asterias → *Astrophytum asterias*
 Astrophytum aureum → *Astrophytum capricorne*
 Astrophytum capricorne → *Astrophytum capricorne*
 Astrophytum capricorne var. *crassispinum* → *Astrophytum*
capricorne
 Astrophytum capricorne var. *minus* → *Astrophytum*
capricorne
 Astrophytum capricorne var. *niveum* → *Astrophytum*
capricorne
 Astrophytum coahuilense → *Astrophytum myriostigma*
 Astrophytum myriostigma → *Astrophytum myriostigma*
 Astrophytum myriostigma var. *columnare* → *Astrophytum*
myriostigma
 Astrophytum myriostigma subvar. *nudum* → *Astrophytum*
myriostigma
 Astrophytum myriostigma var. *potosinum* → *Astrophytum*
myriostigma
 Astrophytum myriostigma var. *quadricostatum* →
Astrophytum myriostigma

Astrophytum myriostigma var. *strongylogonum* →
Astrophytum myriostigma
 Astrophytum myriostigma var. *tamaulipense* → *Astrophytum*
myriostigma
 Astrophytum myriostigma var. *tulense* → *Astrophytum*
myriostigma
 Astrophytum ornatum → *Astrophytum ornatum*
 Astrophytum ornatum subvar. *glabrescens* → *Astrophytum*
ornatum
 Astrophytum ornatum var. *mirbellii* → *Astrophytum ornatum*
 Astrophytum senile → *Astrophytum capricorne*
 Astrophytum senile var. *aureum* → *Astrophytum capricorne*
 Austrocactus bertinii → *Austrocactus bertinii*
 Austrocactus coxii → *Austrocactus coxii*
 Austrocactus gracilis → *Austrocactus bertinii*
 Austrocactus hibernus → *Austrocactus philippii*
 Austrocactus patagonicus → *Austrocactus patagonicus*
 Austrocephalocereus albicephalus → *Micranthocereus*
albicephalus
 Austrocephalocereus dolichospermaticus → *Micranthocereus*
dolichospermaticus
 Austrocephalocereus dybowski → *Espositoopsis dybowski*
 Austrocephalocereus estevesii → *Micranthocereus estevesii*
 Austrocephalocereus lehmannianus → *Micranthocereus*
purpureus
 Austrocephalocereus purpureus → *Micranthocereus purpureus*
 Austrocylindropuntia clavarioides → *Maihueniopsis*
clavarioides
 Austrocylindropuntia clavarioides var. *ruizlealii* →
Maihueniopsis clavarioides var. *ruiz-lealii*
 Austrocylindropuntia cylindrica → *Austrocylindropuntia*
cylindrica
 Austrocylindropuntia miquelii → *Miqueliopuntia miquelii*
 Austrocylindropuntia miquelii var. *jilesii* → *Miqueliopuntia*
miquelii
 Austrocylindropuntia pachypus → *Austrocylindropuntia*
pachypus
 Austrocylindropuntia salmiana → *Opuntia salmiana*
 Austrocylindropuntia salmiana var. *albiflora* → *Opuntia*
salmiana var. *albiflora*
 Austrocylindropuntia salmiana var. *spgazzinii* → *Opuntia*
salmiana
 Austrocylindropuntia shaferi → *Austrocylindropuntia shaferi*
 Austrocylindropuntia steiniana → *Austrocylindropuntia*
verschaffeltii
 Austrocylindropuntia subulata → *Austrocylindropuntia*
subulata
 Austrocylindropuntia teres → *Austrocylindropuntia vestita*
 Austrocylindropuntia verschaffeltii → *Austrocylindropuntia*
verschaffeltii
 Austrocylindropuntia verschaffeltii var. *hypsohila* →
Austrocylindropuntia verschaffeltii
 Austrocylindropuntia verschaffeltii var. *longispina* →
Austrocylindropuntia verschaffeltii
 Austrocylindropuntia vestita → *Austrocylindropuntia vestita*
 Austrocylindropuntia vestita var. *chuisacana* →
Austrocylindropuntia vestita
 Austrocylindropuntia vestita var. *intermedia* →
Austrocylindropuntia vestita
 Austrocylindropuntia vestita var. *major* →
Austrocylindropuntia vestita
 Austrocylindropuntia weingartiana → *Austrocylindropuntia*
shaferi
 Aylostera albiflora → *Rebutia albiflora*
 Aylostera albipilosa → *Rebutia fiebrigii*
 Aylostera camargoensis → *Rebutia steinmannii*
 Aylostera deminuta → *Rebutia deminuta*
 Aylostera fabrisii → *Rebutia fabrisii*
 Aylostera fiebrigii → *Rebutia fiebrigii*
 Aylostera fiebrigii var. *densisetata* → *Rebutia fiebrigii*
 Aylostera froehlichiana → *Rebutia spegazziniana*
 Aylostera fulviseta → *Rebutia fulviseta*
 Aylostera heliosa → *Rebutia heliosa*
 Aylostera hoffmannii → *Rebutia spinosissima*
 Aylostera huasiensis → *Rebutia huasiensis*

Aylostera jujuyana → *Rebutia fiebrigii*
 Aylostera kieslingii → *Rebutia fiebrigii*
 Aylostera kruegeri → *Sulcorebutia krugerae*
 Aylostera kupperiana → *Rebutia deminuta* ssp. *kupperiana*
 Aylostera muscula → *Rebutia fiebrigii*
 Aylostera narvaecense → *Rebutia narvacensis*
 Aylostera padcayensis → *Rebutia padcayensis*
 Aylostera pseudodeminuta → *Rebutia pseudodeminuta*
 Aylostera pseudominuscula → *Rebutia deminuta*
 Aylostera pulchella → *Rebutia fiebrigii*
 Aylostera pulvinosa → *Rebutia pulvinosa*
 Aylostera rubiginosa → *Rebutia spegazziniana*
 Aylostera spegazziniana → *Rebutia spegazziniana*
 Aylostera spegazziniana var. *atroviridis* → *Rebutia spegazziniana*
 Aylostera spinosissima → *Rebutia spinosissima*
 Aylostera steinmannii → *Rebutia steinmannii*
 Aylostera supthutiana → *Rebutia albopectinata*
 Aylostera tarijensis → *Rebutia spegazziniana*
 Aylostera tuberosa → *Rebutia spegazziniana*
 Aylostera zavaletae → *Sulcorebutia canigueralii*
 Aylostera zecheri → *Rebutia spegazziniana*
 Aztekium ritteri → *Aztekium ritteri*
 Azureocereus hertlingianus → *Browningia hertlingiana*
 Azureocereus viridis → *Browningia viridis*

B

Backebergia militaris → *Pachycereus militaris*
 Bartschella schumannii → *Mammillaria schumannii*
 Bergerocactus emoryi → *Bergerocactus emoryi*
 Blossfeldia atroviridis → *Blossfeldia liliputana*
 Blossfeldia campaniflora → *Blossfeldia liliputana*
 Blossfeldia cyathiformis → *Blossfeldia liliputana*
 Blossfeldia fechsleri → *Blossfeldia liliputana*
 Blossfeldia liliputana → *Blossfeldia liliputana*
 Blossfeldia liliputana var. *caineana* → *Blossfeldia liliputana*
 Blossfeldia minima → *Blossfeldia liliputana*
 Blossfeldia pedicellata → *Blossfeldia liliputana*
 Bolivocereus samaipatanus → *Cleistocactus samaipatanus*
 Bolivocereus samaipatanus var. *divi-miseratus* → *Cleistocactus samaipatanus*
 Bolivocereus serpens → *Cleistocactus serpens*
 Bolivocereus tenuiserpens → *Cleistocactus tenuiserpens*
 Borzicactus aequatorialis → *Cleistocactus sepium*
 Borzicactus aurivillus → *Cleistocactus icosagonus*
 Borzicactus cutakii → *Cleistocactus sepium*
 Borzicactus huagalensis → *Matucana huagalensis*
 Borzicactus madisoniorum → *Matucana madisoniorum*
 Borzicactus morleyanus → *Cleistocactus sepium*
 Borzicactus neoroezlii → *Cleistocactus serpens*
 Borzicactus piscoensis → *Cleistocactus pachycladus*
 Borzicactus pseudothelegonus → *Cleistocactus leonensis*
 Borzicactus sammensis → *Cleistocactus fieldianus* ssp. *sammensis*
 Borzicactus sepium → *Cleistocactus sepium*
 Borzicactus sepium var. *morleyanus* → *Cleistocactus sepium*
 Borzicactus ventimigliae → *Cleistocactus sepium*
 Borzicactus websterianus → *Cleistocactus sepium*
 Brachycereus nesioticus → *Brachycereus nesioticus*
 Brasilicactus elachisanthus → *Parodia haselbergii* ssp. *graessneri*
 Brasilicactus graessneri → *Parodia haselbergii* ssp. *graessneri*
 Brasilicactus graessneri var. *albisetus* → *Parodia haselbergii* ssp. *graessneri*
 Brasilicactus haselbergii → *Parodia haselbergii*
 Brasilicereus phaeacanthus → *Brasilicereus phaeacanthus*
 Brasiliopuntia brasiliensis → *Brasiliopuntia brasiliensis*
 Brasiliopuntia neoargentina → *Brasiliopuntia brasiliensis*
 Brasiliparodia alacriportana → *Parodia alacriportana*
 Brasiliparodia brevihamata → *Parodia alacriportana* ssp. *brevihamata*
 Brasiliparodia buenekeri → *Parodia alacriportana* ssp. *buenekeri*

Brasiliparodia catarinensis → *Parodia alacriportana* ssp. *catarinensis*
 Browningia altissima → *Browningia altissima*
 Browningia amstutziae → *Browningia amstutziae*
 Browningia candelaris → *Browningia candelaris*
 Browningia pileifera → *Browningia pileifera*
 Browningia viridis → *Browningia viridis*
 Buiningia aurea → *Coleocephalocereus aureus*
 Buiningia brevicylindrica → *Coleocephalocereus aureus*
 Buiningia brevicylindrica var. *longispina* → *Coleocephalocereus aureus*
 Buiningia purpurea → *Coleocephalocereus purpureus*

C

Calymmanthium fertile → *Calymmanthium substerile*
 Calymmanthium substerile → *Calymmanthium substerile*
 Carnegia gigantea → *Carnegia gigantea*
 Castellanosia caineana → *Browningia caineana*
 Cephalocereus dybowskii → *Espostopsis dybowskii*
 Cephalocereus exerens → *Pilosocereus arrabidae*
 Cephalocereus hoppenstedtii → *Cephalocereus columna-trajani*
 Cephalocereus senilis → *Cephalocereus senilis*
 Cephalocleistocactus chrysocephalus → *Cephalocleistocactus chrysocephalus*
 Cephalocleistocactus pallidus → *Cleistocactus palhuayensis*
 Cephalocleistocactus ritteri → *Cleistocactus ritteri*
 Cephalocleistocactus schattatianus → *Cleistocactus varispinus*
 Cereus aethiops → *Cereus aethiops*
 Cereus aethiops var. *landbeckii* → *Cereus aethiops*
 Cereus alacriportanus → *Cereus hildmannianus* ssp. *hildmannianus*
 Cereus argentinensis → *Cereus argentinensis*
 Cereus azureus → *Cereus aethiops*
 Cereus braunii → *Cereus braunii*
 Cereus chalybaeus → *Cereus aethiops*
 Cereus cochabambensis → *Cereus cochabambensis*
 Cereus cochabambensis var. *longicarpa* → *Cereus cochabambensis*
 Cereus comarapanus → *Cereus comarapanus*
 Cereus crassisepalus → *Cipocereus crassisepalus*
 Cereus dayamii → *Cereus stenogonus*
 Cereus dusenii → *Austrocactus bertinii*
 Cereus fernambucensis → *Cereus fernambucensis*
 Cereus forbesii → *Cereus validus*
 Cereus gonzalezii → *Weberocereus tunilla*
 Cereus hankeanus → *Cereus hankeanus*
 Cereus hexagonus → *Cereus hexagonus*
 Cereus hildmannianus → *Cereus hildmannianus*
 Cereus huilunchu → *Cereus huilunchu*
 Cereus jamacaru → *Cereus jamacaru*
 Cereus lindbergianus → *Selenicereus setaceus*
 Cereus neotetragonus → *Cereus sp.*
 Cereus pernambucensis → *Cereus fernambucensis*
 Cereus peruvianus → *Cereus repandus*
 Cereus pseudothelegonus → *Cleistocactus leonensis*
 Cereus ridleii → *Cereus spegazzinii*
 Cereus roseiflorus → *Cereus roseiflorus*
 Cereus seidelii → *Cereus aethiops*
 Cereus smithii → *Disocactus mallisonii*
 Cereus stenogonus → *Cereus stenogonus*
 Cereus variabilis → *Acanthocereus tetragonus*
 Chamaecereus silvestrii → *Echinopsis chamaecereus*
 Chamaecereus silvestrii fa. *crassicaulis cristata* → *Echinopsis chamaecereus*
 Chiapasia nelsonii → *Disocactus nelsonii*
 Chiapasia nelsonii var. *hondurensis* → *Disocactus nelsonii* var. *hondurensis*
 Chileorebutia odieri → *Eriosyce odieri*
 Cleistocactus angosturensis → *Cleistocactus buchtienii*
 Cleistocactus anguinus → *Cleistocactus baumannii* ssp. *anguinus*

- Cleistocactus apurimacensis → Cleistocactus morawetzianus
 Cleistocactus areolatus → Cleistocactus parviflorus
 Cleistocactus ayopayanus → Cleistocactus buchtienii
 Cleistocactus azerensis → Cleistocactus parapetiensis
 Cleistocactus baumannii → Cleistocactus baumannii
 Cleistocactus baumannii var. flavispinus → Cleistocactus baumannii ssp. baumannii
 Cleistocactus brookei → Cleistocactus brookeae
 Cleistocactus bruneispinus → Cleistocactus baumannii ssp. baumannii
 Cleistocactus buchtienii → Cleistocactus buchtienii
 Cleistocactus buchtienii var. flavispinus → Cleistocactus buchtienii
 Cleistocactus candelilla → Cleistocactus candelilla
 Cleistocactus chotaensis → Cleistocactus chotaensis
 Cleistocactus clavicaulis → Cleistocactus tominensis
 Cleistocactus colubrinus → Cleistocactus baumannii ssp. baumannii
 Cleistocactus compactus → Cleistocactus tarijensis
 Cleistocactus crassicaulis → Cleistocactus tominensis
 Cleistocactus dependens → Cleistocactus dependens
 Cleistocactus flavescens → Cleistocactus strausii
 Cleistocactus flavispinus → Cleistocactus baumannii
 Cleistocactus fusiflorus → Cleistocactus parviflorus
 Cleistocactus glaucus → Cleistocactus luribayensis
 Cleistocactus grossei → Cleistocactus grossei
 Cleistocactus herzogianus → Cleistocactus parviflorus
 Cleistocactus hyalacanthus → Cleistocactus hyalacanthus
 Cleistocactus ianthinus → Cleistocactus candelilla
 Cleistocactus jugatiflorus → Cleistocactus baumannii ssp. baumannii
 Cleistocactus jujuyensis → Cleistocactus hyalacanthus
 Cleistocactus laniceps → Cleistocactus laniceps
 Cleistocactus luminosus → Cleistocactus morawetzianus
 Cleistocactus luribayensis → Cleistocactus luribayensis
 Cleistocactus mendozae → Cleistocactus tominensis
 Cleistocactus micropetalus → Cleistocactus micropetalus
 Cleistocactus morawetzianus → Cleistocactus morawetzianus
 Cleistocactus orthogonus → Cleistocactus orthogonus
 Cleistocactus parapetiensis → Cleistocactus parapetiensis
 Cleistocactus parviflorus → Cleistocactus parviflorus
 Cleistocactus parviflorus var. aiquilensis → Cleistocactus parviflorus
 Cleistocactus parviflorus var. herzogianus → Cleistocactus parviflorus
 Cleistocactus piraymirensis → Cleistocactus piraymirensis
 Cleistocactus pojoensis → Cleistocactus candelilla
 Cleistocactus pungens → Cleistocactus pungens
 Cleistocactus pycnacanthus → Cleistocactus morawetzianus
 Cleistocactus reae → Cleistocactus reae
 Cleistocactus ressinianus → Cleistocactus buchtienii
 Cleistocactus rojoi → Cleistocactus smaragdiflorus
 Cleistocactus santacruzensis → Cleistocactus baumannii ssp. santacruzensis
 Cleistocactus smaragdiflorus → Cleistocactus smaragdiflorus
 Cleistocactus smaragdiflorus var. gracilior → Cleistocactus smaragdiflorus
 Cleistocactus strausii → Cleistocactus strausii
 Cleistocactus sucrensis → Cleistocactus buchtienii
 Cleistocactus tarijensis → Cleistocactus tarijensis
 Cleistocactus tominensis → Cleistocactus tominensis
 Cleistocactus tupizensis → Cleistocactus tupizensis
 Cleistocactus tupizensis var. sucrensis → Cleistocactus buchtienii
 Cleistocactus vallegrandensis → Cleistocactus candelilla
 Cleistocactus varispinus → Cleistocactus varispinus
 Cleistocactus villamontesii → Cleistocactus smaragdiflorus
 Cleistocactus villamontesii var. longiflorus → Cleistocactus smaragdiflorus
 Cleistocactus viridialabastri → Cleistocactus tominensis
 Cleistocactus viridiflorus → Cleistocactus palhuayensis
 Cleistocactus vulpis-cauda → Cleistocactus vulpis-cauda
 Cleistocactus wendlandiorum → Cleistocactus brookeae
 Clistanthocereus calviflorus → Cleistocactus fieldianus ssp. fieldianus
 Clistanthocereus fieldianus → Cleistocactus fieldianus
 Clistanthocereus sammensis → Cleistocactus fieldianus ssp. sammensis
 Clistanthocereus tessellatus → Cleistocactus fieldianus ssp. tessellatus
 Cochemiea halei → Mammillaria halei
 Cochemiea maritima → Mammillaria maritima
 Cochemiea pondii → Mammillaria pondii
 Cochemiea poselgeri → Mammillaria poselgeri
 Cochemiea setispina → Mammillaria setispina
 Cochiseia robbinsorum → Escobaria robbinsorum
 Coleocephalocereus aureispinus → Pilosocereus aureispinus
 Coleocephalocereus brevicylindricus → Coleocephalocereus aureus
 Coleocephalocereus buxbaumianus → Coleocephalocereus buxbaumianus
 Coleocephalocereus decumbens → Coleocephalocereus fluminensis ssp. decumbens
 Coleocephalocereus fluminensis → Coleocephalocereus fluminensis
 Coleocephalocereus goebelianus → Coleocephalocereus goebelianus
 Coleocephalocereus luetzelburgii → Stephanocereus luetzelburgii
 Coleocephalocereus pachystele → Coleocephalocereus goebelianus
 Coleocephalocereus paulensis → Coleocephalocereus fluminensis ssp. fluminensis
 Coleocephalocereus pleurocarpus → Cipocereus minensis ssp. pleurocarpus
 Coleocephalocereus pluricostatus → Coleocephalocereus pluricostatus
 Coloradoa mesae-verdae → Sclerocactus mesae-verdae
 Consolia corallicola → Consolia corallicola
 Consolia falcata → Consolia falcata
 Consolia macracantha → Consolia macracantha
 Consolia moniliformis → Consolia moniliformis
 Consolia nashii → Consolia nashii
 Consolia rubescens → Consolia rubescens
 Consolia spinosissima → Consolia spinosissima
 Copiapoa alicostata → Copiapoa coquimbana
 Copiapoa applanata → Copiapoa cinerascens
 Copiapoa barquitenis → Copiapoa hypogaea
 Copiapoa brigesii → Copiapoa bridgesii
 Copiapoa brunnescens → Copiapoa megarhiza
 Copiapoa calderana → Copiapoa calderana
 Copiapoa carrizalensis → Copiapoa dealbata
 Copiapoa castanea → Copiapoa serpentisulcata
 Copiapoa chanaralensis → Copiapoa marginata
 Copiapoa cinerascens → Copiapoa cinerascens
 Copiapoa cinerea → Copiapoa cinerea
 Copiapoa cinerea var. albisipina → Copiapoa cinerea
 Copiapoa cinerea var. columna-alba → Copiapoa cinerea
 Copiapoa cinerea var. dealbata → Copiapoa dealbata
 Copiapoa columna-alba → Copiapoa cinerea
 Copiapoa conglomerata → Copiapoa conglomerata
 Copiapoa coquimbana → Copiapoa coquimbana
 Copiapoa coquimbana var. wagenknechtii → Copiapoa coquimbana
 Copiapoa cuprea → Copiapoa echinoides
 Copiapoa cupreata → Copiapoa echinoides
 Copiapoa dealbata → Copiapoa dealbata
 Copiapoa desertorum → Copiapoa rupestris
 Copiapoa dura → Copiapoa echinoides
 Copiapoa echinata → Copiapoa fiedleriana
 Copiapoa echinata var. borealis → Copiapoa fiedleriana
 Copiapoa echinoides → Copiapoa echinoides
 Copiapoa eremophila → Copiapoa gigantea
 Copiapoa ferox → Copiapoa solaris
 Copiapoa fiedleriana → Copiapoa fiedleriana
 Copiapoa gigantea → Copiapoa gigantea
 Copiapoa grandiflora → Copiapoa grandiflora
 Copiapoa haseltoniana → Copiapoa gigantea
 Copiapoa humilis → Copiapoa humilis
 Copiapoa hypogaea → Copiapoa hypogaea

- Copiapoa intermedia* → *Copiapoa fiedleriana*
Copiapoa krainziana → *Copiapoa krainziana*
Copiapoa krainziana var. *scopulina* → *Copiapoa krainziana*
Copiapoa lembckeii → *Copiapoa calderana*
Copiapoa longispina → *Copiapoa humilis* ssp. *longispina*
Copiapoa longistaminea → *Copiapoa longistaminea*
Copiapoa malletiana → *Copiapoa dealbata*
Copiapoa marginata → *Copiapoa marginata*
Copiapoa megarhiza → *Copiapoa megarhiza*
Copiapoa mollicula → *Copiapoa mollicula*
Copiapoa montana → *Copiapoa montana*
Copiapoa pendulina → *Copiapoa coquimbana*
Copiapoa pepiniana → *Copiapoa fiedleriana*
Copiapoa pepiniana var. *fiedleriana* → *Copiapoa fiedleriana*
Copiapoa pseudocoquimbana → *Copiapoa coquimbana*
Copiapoa pseudocoquimbana var. *vulgata* → *Copiapoa coquimbana*
Copiapoa rubriflora → *Copiapoa rupestris*
Copiapoa rupestris → *Copiapoa rupestris*
Copiapoa scopulina → *Copiapoa krainziana*
Copiapoa serenana → *Copiapoa sp.*
Copiapoa serpentisulcata → *Copiapoa serpentisulcata*
Copiapoa solaris → *Copiapoa solaris*
Copiapoa taltalensis → *Copiapoa humilis*
Copiapoa tenuissima → *Copiapoa humilis* ssp. *tenuissima*
Copiapoa totoralensis → *Copiapoa fiedleriana*
Copiapoa wagenknechtii → *Copiapoa coquimbana*
Corryocactus aureus → *Corryocactus aureus*
Corryocactus ayacuchoensis → *Corryocactus brevistylus* ssp. *puquiensis*
Corryocactus ayacuchoensis var. *leucacanthus* → *Corryocactus brevistylus* ssp. *puquiensis*
Corryocactus brachypetalus → *Corryocactus brachypetalus*
Corryocactus brevispinus → *Corryocactus brevistylus* ssp. *puquiensis*
Corryocactus brevistylus → *Corryocactus brevistylus*
Corryocactus charazanensis → *Corryocactus charazanensis*
Corryocactus heteracanthus → *Corryocactus brevistylus* ssp. *puquiensis*
Corryocactus krausii → *Corryocactus brevistylus* ssp. *brevistylus*
Corryocactus melanotrichus → *Corryocactus melanotrichus*
Corryocactus otuyensis → *Corryocactus otuyensis*
Corryocactus pachycladus → *Corryocactus brevistylus* ssp. *puquiensis*
Corryocactus perezianus → *Corryocactus melanotrichus*
Corryocactus pulquinensis → *Corryocactus pulquinensis*
Corryocactus puquiensis → *Corryocactus brevistylus* ssp. *puquiensis*
Corryocactus quadrangularis → *Corryocactus quadrangularis*
Corryocactus tarijensis → *Corryocactus melanotrichus*
Corynopuntia agglomerata → *Grusonia agglomerata*
Corynopuntia bulbispina → *Grusonia bulbispina*
Corynopuntia clavata → *Grusonia clavata*
Corynopuntia grahamii → *Grusonia grahamii*
Corynopuntia invicta → *Grusonia invicta*
Corynopuntia moelleri → *Grusonia moelleri*
Corynopuntia pulchella → *Grusonia pulchella*
Corynopuntia reflexispina → *Grusonia reflexispina*
Corynopuntia schottii → *Grusonia schottii*
Corynopuntia stanlyi → *Grusonia emoryi*
Corynopuntia stanlyi var. *kunzei* → *Grusonia kunzei*
Corynopuntia stanlyi var. *parishii* → *Grusonia parishii*
Corynopuntia stanlyi var. *wrightiana* → *Grusonia kunzei*
Coryphantha albicolumnaris → *Escobaria albicolumnaria*
Coryphantha alversonii → *Escobaria alversonii*
Coryphantha andreae → *Coryphantha pycnantha*
Coryphantha asterias → *Coryphantha ottonis*
Coryphantha bergeriana → *Coryphantha glanduligera*
Coryphantha borwigii → *Coryphantha salinensis*
Coryphantha bumamma → *Coryphantha elephantidens* ssp. *bumamma*
Coryphantha calipensis → *Coryphantha calipensis*
Coryphantha calochlora → *Coryphantha calochlora*
Coryphantha chlorantha → *Escobaria deserti*
Coryphantha chlorantha var. *desertii* → *Escobaria deserti*
Coryphantha clava → *Coryphantha octacantha*
Coryphantha clava var. *schlechtendalii* → *Coryphantha octacantha*
Coryphantha clavata → *Coryphantha clavata*
Coryphantha clavata var. *ancistracantha* → *Coryphantha clavata* ssp. *stipitata*
Coryphantha clavata var. *radicantissima* → *Coryphantha clavata* ssp. *clavata*
Coryphantha columnaris → *Escobaria vivipara*
Coryphantha compacta → *Coryphantha compacta*
Coryphantha conimamma → *Coryphantha sulcolanata*
Coryphantha connivens → *Coryphantha pycnantha*
Coryphantha cornifera → *Coryphantha cornifera*
Coryphantha cornuta → *Coryphantha cornifera*
Coryphantha daimonoceras → *Coryphantha sp.*
Coryphantha delaetiana → *Coryphantha delaetiana*
Coryphantha densispina → *Coryphantha werdermannii*
Coryphantha deserti → *Escobaria deserti*
Coryphantha difficilis → *Coryphantha difficilis*
Coryphantha durangensis → *Coryphantha durangensis*
Coryphantha echinoidea → *Coryphantha echinoidea*
Coryphantha echinus → *Coryphantha echinus*
Coryphantha elephantidens → *Coryphantha elephantidens*
Coryphantha erecta → *Coryphantha erecta*
Coryphantha exsudans → *Coryphantha octacantha*
Coryphantha georgii → *Coryphantha georgii*
Coryphantha gladiispina → *Coryphantha delaetiana*
Coryphantha gracilis → *Coryphantha gracilis*
Coryphantha grandis → *Coryphantha longicornis*
Coryphantha greenwoodii → *Coryphantha elephantidens* ssp. *greenwoodii*
Coryphantha guerkeana → *Coryphantha guerkeana*
Coryphantha hesteri → *Escobaria hesteri*
Coryphantha jalpanensis → *Coryphantha jalpanensis*
Coryphantha laredoi → *Escobaria laredoi*
Coryphantha longicornis → *Coryphantha longicornis*
Coryphantha maiz-tablasensis → *Coryphantha maiz-tablasensis*
Coryphantha marstonii → *Escobaria missouriensis* ssp. *missouriensis*
Coryphantha melleospina → *Coryphantha melleospina*
Coryphantha minima → *Escobaria minima*
Coryphantha neoscheerii → *Coryphantha robustispina* ssp. *scheeri*
Coryphantha nickelsae → *Coryphantha nickelsae*
Coryphantha obscura → *Coryphantha sulcata*
Coryphantha octacantha → *Coryphantha octacantha*
Coryphantha orcuttii → *Escobaria orcuttii*
Coryphantha organensis → *Escobaria organensis*
Coryphantha ottonis → *Coryphantha ottonis*
Coryphantha pallida → *Coryphantha pallida*
Coryphantha palmeri → *Coryphantha compacta*
Coryphantha pectinata → *Coryphantha echinus*
Coryphantha pirtlei → *Coryphantha macromeris* ssp. *runyonii*
Coryphantha poselgeriana → *Coryphantha poselgeriana*
Coryphantha poselgeriana var. *valida* → *Coryphantha poselgeriana*
Coryphantha pseudoechinus → *Coryphantha pseudoechinus*
Coryphantha pseudonickelsae → *Coryphantha pseudonickelsae*
Coryphantha pseudoradians → *Coryphantha pseudoradians*
Coryphantha pulleinea → *Coryphantha pulleinea*
Coryphantha pycnantha → *Coryphantha pycnantha*
Coryphantha radians → *Coryphantha radians*
Coryphantha ramillosa → *Coryphantha ramillosa*
Coryphantha recurvata → *Coryphantha recurvata*
Coryphantha reduncuspina → *Coryphantha reduncuspina*
Coryphantha retusa → *Coryphantha retusa*
Coryphantha retusa var. *pallidispina* → *Coryphantha sp.*
Coryphantha rhabdicantha → *Coryphantha clavata*
Coryphantha robustispina → *Coryphantha robustispina*
Coryphantha roederiana → *Coryphantha sulcata*
Coryphantha salm-dyckiana → *Coryphantha delaetiana*
Coryphantha schwarziana → *Coryphantha cornifera*

Coryphantha scolymoides → *Coryphantha* sp.
Coryphantha speciosa → *Coryphantha* sulcata
Coryphantha sulcata → *Coryphantha* sulcata
Coryphantha sulcolanata → *Coryphantha* sulcolanata
Coryphantha unicornis → *Coryphantha* unicornis
Coryphantha vaupeliana → *Coryphantha* vaupeliana
Coryphantha villarensis → *Coryphantha* georgii
Coryphantha vogtherriana → *Coryphantha* vogtherriana
Coryphantha werdermannii → *Coryphantha* werdermannii
Cryptocereus anthonianus → *Selenicereus* anthonyanus
Cryptocereus imitans → *Weberocereus* imitans
Cryptocereus rosei → *Weberocereus* rosei
Cumarinia odorata → *Coryphantha* odorata
Cylindropuntia alcahes → *Cylindropuntia* alcahes
Cylindropuntia bigelowii → *Cylindropuntia* bigelovii
Cylindropuntia brevispina → *Cylindropuntia* alcahes
var. *alcahes*
Cylindropuntia californica → *Cylindropuntia* californica
Cylindropuntia ciribe → *Cylindropuntia* bigelovii var. *ciribe*
Cylindropuntia clavellina → *Cylindropuntia* molesta
var. *clavellina*
Cylindropuntia fulgida → *Cylindropuntia* fulgida
Cylindropuntia fulgida var. *mamillata* → *Cylindropuntia*
fulgida var. *mamillata*
Cylindropuntia imbricata → *Cylindropuntia* imbricata
Cylindropuntia imbricata var. *argentea* → *Cylindropuntia*
imbricata var. *argentea*
Cylindropuntia leptocaulis → *Cylindropuntia* leptocaulis
Cylindropuntia recondita → *Cylindropuntia* kleiniae
Cylindropuntia recondita var. *perrita* → *Cylindropuntia*
kleiniae
Cylindropuntia rosea → *Cylindropuntia* rosea
Cylindropuntia rosea var. *atrorosea* → *Cylindropuntia* rosea
Cylindropuntia spinosior → *Cylindropuntia* spinosior
Cylindropuntia thurberi → *Cylindropuntia* thurberi
Cylindropuntia tunicata → *Cylindropuntia* tunicata
Cylindropuntia versicolor → *Cylindropuntia* versicolor
Cylindropuntia viridiflora → *Cylindropuntia* viridiflora
Cylindropuntia vivipara → *Cylindropuntia* vivipara
Cylindropuntia whipplei → *Cylindropuntia* whipplei
Cylindropuntia whipplei var. *enodis* → *Cylindropuntia*
whipplei
Cylindropuntia wigginsii → *Cylindropuntia* echinocarpa

D

Deamia diabolica → *Selenicereus* testudo
Deamia testudo → *Selenicereus* testudo
Delaetia woutersiana → *Eriosyce* taltalensis ssp. *paucicostata*
Dendrocereus nudiflorus → *Dendrocereus* nudiflorus
Denmoza erythrocephala → *Denmoza* rhodacantha
Denmoza rhodacantha → *Denmoza* rhodacantha
Discocactus albispinus → *Discocactus* zehntneri
ssp. *zehntneri*
Discocactus alteolens → *Discocactus* placentiformis
Discocactus bahiensis → *Discocactus* bahiensis
Discocactus boliviensis → *Discocactus* heptacanthus
ssp. *heptacanthus*
Discocactus boomianus → *Discocactus* zehntneri
ssp. *boomianus*
Discocactus catingicola → *Discocactus* heptacanthus
ssp. *catingicola*
Discocactus cephaliaciculosus → *Discocactus* heptacanthus
ssp. *heptacanthus*
Discocactus ferricola → *Discocactus* ferricola
Discocactus griseus → *Discocactus* heptacanthus
ssp. *heptacanthus*
Discocactus hartmanii → *Discocactus* heptacanthus
ssp. *heptacanthus*
Discocactus heptacanthus → *Discocactus* heptacanthus
Discocactus horstii → *Discocactus* horstii
Discocactus magnimammus → *Discocactus* heptacanthus
ssp. *magnimammus*
Discocactus mamillosus → *Discocactus* heptacanthus
ssp. *magnimammus*

Discocactus paranaensis → *Discocactus* heptacanthus
Discocactus patulifolius → *Discocactus* heptacanthus
ssp. *magnimammus*
Discocactus placentiformis → *Discocactus* placentiformis
Discocactus salicicola → *Discocactus* heptacanthus
ssp. *heptacanthus*
Discocactus semicanpaniflorus → *Discocactus* heptacanthus
ssp. *heptacanthus*
Discocactus tricormis → *Discocactus* placentiformis
Discocactus zehntneri → *Discocactus* zehntneri
Discocactus biformis → *Discocactus* biformis
Discocactus eichlamii → *Discocactus* eichlamii
Discocactus quezaltecus → *Discocactus* quezaltecus
Dolichothele albescens → *Mammillaria* decipiens
ssp. *albescens*
Dolichothele balsasoides → *Mammillaria* beneckeii
Dolichothele baumii → *Mammillaria* baumii
Dolichothele beneckeii → *Mammillaria* beneckeii
Dolichothele camptotricha → *Mammillaria* decipiens
ssp. *camptotricha*
Dolichothele decipiens → *Mammillaria* decipiens
Dolichothele longimamma → *Mammillaria* longimamma
Dolichothele longimamma var. *gigantothele* → *Mammillaria*
longimamma
Dolichothele melaleuca → *Mammillaria* melaleuca
Dolichothele nelsonii → *Mammillaria* beneckeii
Dolichothele sphaerica → *Mammillaria* sphaerica
Dolichothele surculosa → *Mammillaria* surculosa
Dolichothele uberiformis → *Mammillaria* longimamma

E

Eccremocactus bradei → *Weberocereus* bradei
Eccremocactus imitans → *Weberocereus* imitans
Echinocactus amazonicus → *Melocactus* smithii
Echinocactus centeterius → *Gymnocalycium* valnicekianum
Echinocactus electracanthus → *Ferocactus* histrix
Echinocactus glaucus → *Sclerocactus* glaucus
Echinocactus grandis → *Echinocactus* platyacanthus
Echinocactus grusonii → *Echinocactus* grusonii
Echinocactus horzonthalonius → *Echinocactus*
horzonthalonius
Echinocactus hybocentrus → *Uebelmannia* gummifera
Echinocactus ingens → *Echinocactus* platyacanthus
Echinocactus leucotrichus → *Oreocereus* leucotrichus
Echinocactus longighamatus → *Ferocactus* hamatacanthus
ssp. *hamatacanthus*
Echinocactus minax → *Echinocactus* platyacanthus
Echinocactus pachycentrus → *Uebelmannia* gummifera
Echinocactus palmeri → *Echinocactus* platyacanthus
Echinocactus parryi → *Echinocactus* parryi
Echinocactus pilosus → *Ferocactus* pilosus
Echinocactus platyacanthus → *Echinocactus* platyacanthus
Echinocactus polycephalus → *Echinocactus* polycephalus
Echinocactus stainesii → *Ferocactus* pilosus
Echinocactus visnaga → *Echinocactus* platyacanthus
Echinocactus xeranthemoides → *Echinocactus* polycephalus
ssp. *xeranthemoides*
Echinocereus acifer → *Echinocereus* polyacanthus ssp. *acifer*
Echinocereus acifer var. *trichacanthus* → *Echinocereus*
polyacanthus ssp. *acifer*
Echinocereus adustus → *Echinocereus* adustus
Echinocereus aguirreanus → *Echinocereus* pulchellus
Echinocereus albatius → *Echinocereus* nivosus
Echinocereus amoenus → *Echinocereus* pulchellus
ssp. *pulchellus*
Echinocereus arizonicus → *Echinocereus* coccineus
Echinocereus armatus → *Echinocereus* reichenbachii
ssp. *armatus*
Echinocereus baileyi → *Echinocereus* reichenbachii
ssp. *baileyi*
Echinocereus barthelowanus → *Echinocereus* barthelowanus
Echinocereus berlandieri → *Echinocereus* berlandieri
Echinocereus blanchii → *Echinocereus* enneacanthus
ssp. *brevispinus*

- Echinocereus boyce-thompsonii* → *Echinocereus boyce-thompsonii*
Echinocereus brandegeei → *Echinocereus brandegeei*
Echinocereus bristolii → *Echinocereus bristolii*
Echinocereus caespitosus → *Echinocereus reichenbachii* ssp. *reichenbachii*
Echinocereus canyonensis → *Echinocereus coccineus*
Echinocereus castaneus → *Echinocereus reichenbachii*
Echinocereus chisoensis → *Echinocereus chisoensis*
Echinocereus chloranthus → *Echinocereus viridiflorus* ssp. *chloranthus*
Echinocereus chlorophthalmus → *Echinocereus cinerascens* ssp. *cinerascens*
Echinocereus cinerascens → *Echinocereus cinerascens*
Echinocereus cirrhiferus → *Echinocereus cinerascens* ssp. *cinerascens*
Echinocereus coccineus → *Echinocereus coccineus*
Echinocereus coccineus var. *kunzei* → *Echinocereus coccineus*
Echinocereus conglomeratus → *Echinocereus stramineus* ssp. *stramineus*
Echinocereus ctenoides → *Echinocereus dasyacanthus*
Echinocereus cucumis → *Echinocereus scheeri* ssp. *gentryi*
Echinocereus dasyacanthus → *Echinocereus dasyacanthus*
Echinocereus dasyacanthus var. *ctenoides* → *Echinocereus dasyacanthus*
Echinocereus dasyacanthus var. *steerae* → *Echinocereus dasyacanthus*
Echinocereus davisii → *Echinocereus viridiflorus* ssp. *davisii*
Echinocereus decumbens → *Echinocereus coccineus*
Echinocereus delaetii → *Echinocereus longisetus* ssp. *delaetii*
Echinocereus dubius → *Echinocereus enneacanthus* ssp. *enneacanthus*
Echinocereus durangensis → *Echinocereus polyacanthus* ssp. *polyacanthus*
Echinocereus ehrenbergii → *Echinocereus cinerascens* ssp. *cinerascens*
Echinocereus engelmannii → *Echinocereus engelmannii*
Echinocereus enneacanthus → *Echinocereus enneacanthus*
Echinocereus fendleri → *Echinocereus fendleri*
Echinocereus fendleri var. *albiflorus* → *Echinocereus fendleri* ssp. *fendleri*
Echinocereus fendleri var. *bonkeriae* → *Echinocereus bonkeriae*
Echinocereus fendleri var. *boyce-thompsonii* → *Echinocereus boyce-thompsonii*
Echinocereus fendleri var. *rectispinus* → *Echinocereus fendleri* ssp. *rectispinus*
Echinocereus fendleri var. *robustus* → *Echinocereus fasciculatus*
Echinocereus ferreirianus → *Echinocereus ferreirianus*
Echinocereus fitchii → *Echinocereus reichenbachii* ssp. *fitchii*
Echinocereus floresii → *Echinocereus sciurus* ssp. *floresii*
Echinocereus fobeanus → *Echinocereus chisoensis* var. *fobeanus*
Echinocereus gentryi → *Echinocereus scheeri* ssp. *gentryi*
Echinocereus glycimorphus → *Echinocereus cinerascens* ssp. *cinerascens*
Echinocereus gonacanthus → *Echinocereus triglochidiatus*
Echinocereus grandis → *Echinocereus grandis*
Echinocereus hancockii → *Echinocereus maritimus* ssp. *hancockii*
Echinocereus hempelii → *Echinocereus fendleri* ssp. *hempelii*
Echinocereus huitcholensis → *Echinocereus polyacanthus* ssp. *huitcholensis*
Echinocereus knippelianus → *Echinocereus knippelianus*
Echinocereus knippelianus var. *kruegeri* → *Echinocereus knippelianus*
Echinocereus kuenzleri → *Echinocereus fendleri* ssp. *fendleri*
Echinocereus laui → *Echinocereus laui*
Echinocereus ledingii → *Echinocereus ledingii*
Echinocereus leanus → *Echinocereus polyacanthus* ssp. *polyacanthus*
Echinocereus leanus var. *multicostatus* → *Echinocereus polyacanthus* ssp. *polyacanthus*
Echinocereus leptacanthus → *Echinocereus pentalophus* ssp. *pentalophus*
Echinocereus lindsayi → *Echinocereus ferreirianus* ssp. *lindsayi*
Echinocereus longisetus → *Echinocereus longisetus*
Echinocereus luteus → *Echinocereus subinermis* ssp. *subinermis*
Echinocereus mamillatus → *Echinocereus brandegeei*
Echinocereus mariae → *Echinocereus reichenbachii* ssp. *reichenbachii*
Echinocereus maritimus → *Echinocereus maritimus*
Echinocereus marksianus → *Echinocereus polyacanthus* ssp. *acifer*
Echinocereus matthesianus → *Echinocereus polyacanthus* ssp. *huitcholensis*
Echinocereus melanocentrus → *Echinocereus reichenbachii* ssp. *fitchii*
Echinocereus merkeri → *Echinocereus enneacanthus* ssp. *enneacanthus*
Echinocereus mojaviensis → *Echinocereus mojaviensis*
Echinocereus morricalli → *Echinocereus viereckii* ssp. *morricalli*
Echinocereus neo-mexicanus → *Echinocereus coccineus*
Echinocereus nivosus → *Echinocereus nivosus*
Echinocereus noctioflorus → *Echinocereus scheeri* ssp. *gentryi*
Echinocereus ochoterena → *Echinocereus subinermis* ssp. *ochoterena*
Echinocereus octacanthus → *Echinocereus* sp.
Echinocereus oklahomensis → *Echinocereus reichenbachii* ssp. *baileyi*
Echinocereus ortegae → *Echinocereus ortegae*
Echinocereus pacificus → *Echinocereus polyacanthus* ssp. *pacificus*
Echinocereus palmeri → *Echinocereus palmeri*
Echinocereus papillosus → *Echinocereus papillosus*
Echinocereus pectinatus → *Echinocereus pectinatus*
Echinocereus pectinatus var. *castaneus* → *Echinocereus reichenbachii*
Echinocereus pectinatus var. *rigidissimus* → *Echinocereus rigidissimus*
Echinocereus pensilis → *Echinocereus pensilis*
Echinocereus pentalophus → *Echinocereus pentalophus*
Echinocereus pentalophus var. *ehrenbergii* → *Echinocereus cinerascens* ssp. *cinerascens*
Echinocereus pentalophus var. *procumbens* → *Echinocereus pentalophus* ssp. *procumbens*
Echinocereus perbellus → *Echinocereus reichenbachii* ssp. *perbellus*
Echinocereus phoeniceus → *Echinocereus coccineus*
Echinocereus pleiogonus → *Echinocereus* sp.
Echinocereus polyacanthus → *Echinocereus polyacanthus*
Echinocereus poselgeri → *Echinocereus poselgeri*
Echinocereus poselgerianus → *Echinocereus berlandieri*
Echinocereus primolanatus → *Echinocereus primolanatus*
Echinocereus procumbens → *Echinocereus pentalophus* ssp. *procumbens*
Echinocereus pulchellus → *Echinocereus pulchellus*
Echinocereus purpureus → *Echinocereus reichenbachii* ssp. *reichenbachii*
Echinocereus radians → *Echinocereus adustus* ssp. *adustus*
Echinocereus reichenbachii → *Echinocereus reichenbachii*
Echinocereus rigidissimus → *Echinocereus rigidissimus*
Echinocereus roemerii → *Echinocereus coccineus*
Echinocereus roetteri → *Echinocereus roetteri*
Echinocereus roetteri var. *lloydii* → *Echinocereus roetteri*
Echinocereus rosei → *Echinocereus coccineus*
Echinocereus rufispinus → *Echinocereus adustus* ssp. *adustus*
Echinocereus rusanthus → *Echinocereus rusanthus*
Echinocereus salm-dyckianus → *Echinocereus scheeri* ssp. *scheeri*
Echinocereus salmianus → *Echinocereus scheeri* ssp. *scheeri*
Echinocereus sanborgianus → *Echinocereus brandegeei*
Echinocereus sarissophorus → *Echinocereus enneacanthus* ssp. *enneacanthus*

- Echinocereus scheerii → Echinocereus scheeri
 Echinocereus schwarzii → Echinocereus adustus
 ssp. schwarzii
 Echinocereus sciurus → Echinocereus sciurus
 Echinocereus scopulorum → Echinocereus scopulorum
 Echinocereus spinibarbis → Echinocereus cinerascens
 ssp. cinerascens
 Echinocereus standleyi → Echinocereus viridiflorus
 ssp. viridiflorus
 Echinocereus steereae → Echinocereus dasyacanthus
 Echinocereus stoloniferus → Echinocereus stolonifer
 Echinocereus stramineus → Echinocereus stramineus
 Echinocereus subinermis → Echinocereus subinermis
 Echinocereus subinermis var. luteus → Echinocereus
 subinermis ssp. subinermis
 Echinocereus subterraneus → Echinocereus sciurus
 Echinocereus tayopensis → Echinocereus stolonifer
 ssp. tayopensis
 Echinocereus triglochidiatus → Echinocereus triglochidiatus
 Echinocereus triglochidiatus var. gonacanthus →
 Echinocereus triglochidiatus
 Echinocereus triglochidiatus var. hexaedrus → Echinocereus
 coccineus
 Echinocereus triglochidiatus var. inermis → Echinocereus
 triglochidiatus
 Echinocereus triglochidiatus var. paucispinus → Echinocereus
 coccineus
 Echinocereus tuberosus → Echinocereus poselgeri
 Echinocereus tulensis → Echinocereus cinerascens
 ssp. tulensis
 Echinocereus uehrii → Echinocereus sp.
 Echinocereus uspenskii → Echinocereus enneacanthus
 ssp. enneacanthus
 Echinocereus viereckii → Echinocereus viereckii
 Echinocereus viridiflorus → Echinocereus viridiflorus
 Echinocereus viridiflorus var. chloranthus → Echinocereus
 viridiflorus ssp. chloranthus
 Echinocereus viridiflorus var. davisii → Echinocereus
 viridiflorus ssp. davisii
 Echinocereus viridiflorus var. intermedius → Echinocereus
 viridiflorus ssp. chloranthus
 Echinocereus websterianus → Echinocereus websterianus
 Echinocereus weinbergii → Echinocereus pulchellus
 ssp. weinbergii
 Echinofossulocactus albatu → Stenocactus sp.
 Echinofossulocactus arrigens → Stenocactus crispatus
 Echinofossulocactus boedekerianus → Stenocactus sp.
 Echinofossulocactus bustamantei → Stenocactus
 ochoterenanus
 Echinofossulocactus caespitosus → Stenocactus obvallatus
 Echinofossulocactus confusus → Stenocactus crispatus
 Echinofossulocactus coptonogonus → Stenocactus
 coptonogonus
 Echinofossulocactus crispatus → Stenocactus crispatus
 Echinofossulocactus dichroacanthus → Stenocactus crispatus
 Echinofossulocactus erectocentrus → Stenocactus
 multicostatus
 Echinofossulocactus guerraianus → Stenocactus crispatus
 Echinofossulocactus hastatus → Stenocactus hastatus
 Echinofossulocactus heteracanthus → Stenocactus sp.
 Echinofossulocactus kellerianus → Stenocactus crispatus
 Echinofossulocactus lamellosus → Stenocactus crispatus
 Echinofossulocactus lancifer → Stenocactus crispatus
 Echinofossulocactus lezarzi → Stenocactus ochoterenanus
 Echinofossulocactus lloydii → Stenocactus multicostatus
 Echinofossulocactus multiareolatus → Stenocactus crispatus
 Echinofossulocactus multicostatus → Stenocactus
 multicostatus
 Echinofossulocactus obvallatus → Stenocactus obvallatus
 Echinofossulocactus ochoterenanus → Stenocactus
 ochoterenanus
 Echinofossulocactus parksonianus → Stenocactus ochoterenanus
 Echinofossulocactus pentacanthus → Stenocactus obvallatus
 Echinofossulocactus phyllacanthus → Stenocactus
 phyllacanthus
- Echinofossulocactus rectospinus → Stenocactus
 ochoterenanus
 Echinofossulocactus rosasianus → Stenocactus ochoterenanus
 Echinofossulocactus sphacelatus → Stenocactus
 ochoterenanus
 Echinofossulocactus tetraxiphus → Stenocactus sp.
 Echinofossulocactus tricuspidatus → Stenocactus
 phyllacanthus
 Echinofossulocactus vaupelianus → Stenocactus vaupelianus
 Echinofossulocactus violaciflorus → Stenocactus crispatus
 Echinofossulocactus wippermannii → Stenocactus sp.
 Echinofossulocactus zacatecasensis → Stenocactus
 multicostatus
 Echinomastus acunensis → Echinomastus erectocentrus
 Echinomastus dasyacanthus → Echinomastus intertextus
 Echinomastus durangensis → Echinomastus unguispinus
 Echinomastus erectocentrus → Echinomastus erectocentrus
 Echinomastus intertextus → Echinomastus intertextus
 Echinomastus intertextus var. dasyacanthus → Echinomastus
 intertextus
 Echinomastus johnsonii → Echinomastus johnsonii
 Echinomastus johnsonii var. lutescens → Echinomastus
 johnsonii
 Echinomastus kakui → Echinomastus erectocentrus
 Echinomastus krausei → Echinomastus erectocentrus
 Echinomastus laui → Echinomastus unguispinus
 Echinomastus macdowellii → Thelocactus macdowellii
 Echinomastus mapimiensis → Echinomastus unguispinus
 Echinomastus mariposensis → Echinomastus mariposensis
 Echinomastus unguispinus → Echinomastus unguispinus
 Echinopsis albispinosa → Echinopsis tubiflora
 Echinopsis albispinosa var. fuauxiana → Echinopsis sp.
 Echinopsis amblayensis → Echinopsis haematantha
 Echinopsis amblayensis var. albispina → Echinopsis
 haematantha
 Echinopsis ancistrophora → Echinopsis ancistrophora
 Echinopsis ancistrophora var. megaloccephala → Echinopsis
 obrepanda ssp. obrepanda
 Echinopsis arachnacantha → Echinopsis ancistrophora
 ssp. arachnacantha
 Echinopsis arachnacantha var. densiseta → Echinopsis
 ancistrophora ssp. arachnacantha
 Echinopsis arachnacantha var. sulphurea → Echinopsis
 ancistrophora ssp. arachnacantha
 Echinopsis arachnacantha var. torrecillasensis → Echinopsis
 ancistrophora ssp. arachnacantha
 Echinopsis arachnacantha var. vallegrandensis → Echinopsis
 ancistrophora ssp. arachnacantha
 Echinopsis arebaloi → Echinopsis arebaloi
 Echinopsis atacamensis → Echinopsis atacamensis
 Echinopsis aurantiaca → Acanthocalycium glaucum
 Echinopsis aurea → Echinopsis aurea
 Echinopsis aurea var. fallax → Echinopsis aurea
 Echinopsis aurea var. shaferi → Echinopsis aurea
 Echinopsis ayopayana → Echinopsis comarapana
 Echinopsis backebergii → Echinopsis backebergii
 Echinopsis baldiana → Echinopsis baldiana
 Echinopsis bertramiana → Echinopsis bertramiana
 Echinopsis brasiliensis → Echinopsis brasiliensis
 Echinopsis brevispina → Acanthocalycium thionanthum
 Echinopsis bridgesii → Echinopsis bridgesii
 Echinopsis bruchii → Echinopsis bruchii
 Echinopsis callantholilacina → Echinopsis callantholilacina
 Echinopsis callichroma → Echinopsis callichroma
 Echinopsis calochlora → Echinopsis calochlora
 Echinopsis calochlora var. albispina → Echinopsis calochlora
 ssp. glaeztleana
 Echinopsis calorubra → Echinopsis obrepanda ssp. calorubra
 Echinopsis camarguensis → Echinopsis camarguensis
 Echinopsis campylacantha → Echinopsis leucantha
 Echinopsis cardenasiana → Echinopsis ancistrophora
 ssp. cardenasiana
 Echinopsis carmineoflora → Echinopsis obrepanda
 ssp. obrepanda

- Echinopsis cephalomacrostibas → Echinopsis cephalomacrostibas
 Echinopsis cerdana → Echinopsis cerdana
 Echinopsis chacoana → Echinopsis rhodotricha ssp. chacoana
 Echinopsis chacoana var. spinosior → Echinopsis rhodotricha ssp. chacoana
 Echinopsis chalaensis → Echinopsis chalaensis
 Echinopsis chilensis → Echinopsis chiloensis
 Echinopsis chilensis var. eburneus → Echinopsis chiloensis
 Echinopsis cochabambensis → Echinopsis cochabambensis
 Echinopsis comarapana → Echinopsis comarapana
 Echinopsis coquimbana → Echinopsis coquimbana
 Echinopsis cordobensis → Echinopsis leucantha
 Echinopsis coronata → Echinopsis coronata
 Echinopsis cotacajesi → Echinopsis cotacajesi
 Echinopsis courantii → Echinopsis candicans
 Echinopsis cuzcoensis → Echinopsis cuzcoensis
 Echinopsis cylindracea → Echinopsis aurea
 Echinopsis dehrenbergii → Echinopsis derenbergii
 Echinopsis deserticola → Echinopsis deserticola
 Echinopsis escayachensis → Echinopsis escayachensis
 Echinopsis eyriesii → Echinopsis eyriesii
 Echinopsis fallax → Echinopsis aurea
 Echinopsis fiebrigii → Echinopsis obrepanda ssp. obrepanda
 Echinopsis forbesii → Echinopsis rhodotricha ssp. rhodotricha
 Echinopsis formosa → Echinopsis formosa
 Echinopsis fricii → Echinopsis tiegeliana
 Echinopsis friedrichii → Echinopsis friedrichii
 Echinopsis fulvilana → Echinopsis deserticola
 Echinopsis gemmata → Echinopsis eyriesii
 Echinopsis glaucina → Acanthocalycium glaucum
 Echinopsis grandiflora → Echinopsis calochlora
 Echinopsis grandis → Echinopsis bruchii
 Echinopsis hamatacantha → Echinopsis ancistrophora ssp. ancistrophora
 Echinopsis hamatispina → Echinopsis ancistrophora ssp. ancistrophora
 Echinopsis hammerschmidii → Echinopsis hammerschmidii
 Echinopsis herbasii → Echinopsis mamillosa ssp. mamillosa
 Echinopsis huascha → Echinopsis huascha
 Echinopsis huascha var. auricolor → Echinopsis huascha
 Echinopsis huascha var. rubriflorus → Echinopsis huascha
 Echinopsis huotii → Echinopsis huotii
 Echinopsis ibicuatenensis → Echinopsis ibicuatenensis
 Echinopsis imperialis → Echinopsis imperialis
 Echinopsis ingens → Echinopsis bruchii
 Echinopsis intricatissima → Echinopsis leucantha
 Echinopsis kermesina → Echinopsis mamillosa ssp. mamillosa
 Echinopsis kladiwaiana → Echinopsis kladiwaiana
 Echinopsis klimpeliana → Acanthocalycium klimpelianum
 Echinopsis klingleriana → Echinopsis klingleriana
 Echinopsis knuthiana → Echinopsis knuthiana
 Echinopsis korethroides → Echinopsis korethroides
 Echinopsis kratochviliana → Echinopsis ancistrophora ssp. arachnacantha
 Echinopsis lagenaeformis → Echinopsis lageniformis
 Echinopsis lamprochlora → Echinopsis lamprochlora
 Echinopsis lecoriensis → Echinopsis ferox
 Echinopsis leucantha → Echinopsis leucantha
 Echinopsis leucomalla → Echinopsis aurea
 Echinopsis leucorhodantha → Echinopsis ancistrophora ssp. ancistrophora
 Echinopsis litoralis → Echinopsis litoralis
 Echinopsis luteiflora → Echinopsis sp.
 Echinopsis macrogona → Echinopsis macrogona
 Echinopsis mamillosa → Echinopsis mamillosa
 Echinopsis mamillosa var. kermesina → Echinopsis mamillosa ssp. mamillosa
 Echinopsis mamillosa var. orozasana → Echinopsis mamillosa ssp. mamillosa
 Echinopsis mamillosa var. tamboensis → Echinopsis mamillosa ssp. mamillosa
 Echinopsis manguinii → Echinopsis schickendantzii
 Echinopsis mataranensis → Echinopsis mataranensis
 Echinopsis melanopotamica → Echinopsis leucantha
 Echinopsis meyeri → Echinopsis meyeri
 Echinopsis molesta → Echinopsis molesta
 Echinopsis multiplex → Echinopsis oxygona
 Echinopsis nealeana → Echinopsis saltensis
 Echinopsis nigra → Echinopsis ferox
 Echinopsis obrepanda → Echinopsis obrepanda
 Echinopsis oreopogon → Echinopsis formosa
 Echinopsis orozasana → Echinopsis mamillosa ssp. mamillosa
 Echinopsis oxygona → Echinopsis oxygona
 Echinopsis pachanoi → Echinopsis pachanoi
 Echinopsis pamparuizii → Echinopsis huotii ssp. huotii
 Echinopsis paraguayensis → Echinopsis oxygona
 Echinopsis pecheretiana → Echinopsis huascha
 Echinopsis pelecyrhachis → Echinopsis ancistrophora ssp. ancistrophora
 Echinopsis pelecyrhachis var. lobivoides → Echinopsis huascha
 Echinopsis perezienis → Echinopsis comarapana
 Echinopsis peruviana → Echinopsis peruviana
 Echinopsis pojoensis → Echinopsis pojoensis
 Echinopsis polyancistra → Echinopsis ancistrophora ssp. ancistrophora
 Echinopsis pseudocachensis → Echinopsis saltensis
 Echinopsis pseudomamillosa → Echinopsis pseudomamillosa
 Echinopsis pudantii → Echinopsis eyriesii
 Echinopsis puquiensis → Echinopsis peruviana ssp. puquiensis
 Echinopsis purpureopilosa → Echinopsis lamprochlora
 Echinopsis randallii → Echinopsis formosa
 Echinopsis rauschii → Echinopsis obrepanda ssp. obrepanda
 Echinopsis rauschii var. grandiflora → Echinopsis obrepanda ssp. obrepanda
 Echinopsis rauschii var. megalcephala → Echinopsis obrepanda ssp. obrepanda
 Echinopsis rebutioides → Echinopsis densispina
 Echinopsis rhodotricha → Echinopsis rhodotricha
 Echinopsis ritteri → Echinopsis mamillosa ssp. mamillosa
 Echinopsis riviere de caraltii → Echinopsis riviere-de-caraltii
 Echinopsis rivierei → Echinopsis atacemensis ssp. pasacana
 Echinopsis robinsoniana → Echinopsis sp.
 Echinopsis rojasii → Echinopsis obrepanda ssp. calorubra
 Echinopsis rojasii var. albiflora → Echinopsis obrepanda ssp. obrepanda
 Echinopsis roseo-lilacina → Echinopsis mamillosa ssp. mamillosa
 Echinopsis rowleyi → Echinopsis huascha
 Echinopsis rubinghiana → Echinopsis thelegonoides
 Echinopsis salpingophora → Echinopsis leucantha
 Echinopsis santaensis → Echinopsis santaensis
 Echinopsis santiaguensis → Echinopsis spachiana
 Echinopsis schoenii → Echinopsis schoenii
 Echinopsis schwantesii → Echinopsis oxygona
 Echinopsis semidenudata → Echinopsis huotii ssp. huotii
 Echinopsis shaferi → Echinopsis leucantha
 Echinopsis silvatica → Echinopsis mamillosa ssp. silvatica
 Echinopsis silvestrii → Echinopsis silvestrii
 Echinopsis skottsbergii → Echinopsis skottsbergii
 Echinopsis skottsbergii var. breviata → Echinopsis skottsbergii
 Echinopsis smrziana → Echinopsis smrziana
 Echinopsis spachiana → Echinopsis spachiana
 Echinopsis spegazziniana → Echinopsis leucantha
 Echinopsis spiniflora → Acanthocalycium spiniflorum
 Echinopsis strigosa → Echinopsis strigosa
 Echinopsis subdenudata → Echinopsis subdenudata
 Echinopsis sucrensis → Echinopsis sucrensis
 Echinopsis tacaquirensis → Echinopsis tacaquirensis
 Echinopsis tapecuana → Echinopsis obrepanda ssp. tapecuana
 Echinopsis taquimbalensis → Echinopsis tacaquirensis ssp. taquimbalensis

- Echinopsis taquibalensis var. wilkeae → Echinopsis taquairensis ssp. taquibalensis
 Echinopsis tarijensis → Echinopsis tarijensis
 Echinopsis tarmaensis → Echinopsis tarmaensis
 Echinopsis toralapana → Echinopsis obrepanda ssp. obrepanda
 Echinopsis torrecillasensis → Echinopsis ancistrophora ssp. arachnacantha
 Echinopsis trichosa → Echinopsis trichosa
 Echinopsis tubiflora → Echinopsis tubiflora
 Echinopsis tulhuayacensis → Echinopsis tulhuayacensis
 Echinopsis tunariensis → Echinopsis tunariensis
 Echinopsis turbinata → Echinopsis eyriesii
 Echinopsis valida → Echinopsis sp.
 Echinopsis vallegrandensis → Echinopsis huotii ssp. vallegrandensis
 Echinopsis vasquezii → Echinopsis vasquezii
 Echinopsis vellegrandensis → Echinopsis huotii ssp. vallegrandensis
 Echinopsis volliana → Echinopsis volliana
 Echinopsis volliana var. rubrispina → Echinopsis volliana
 Echinopsis werdermannii → Echinopsis werdermannii
 Echinopsis zuccharinii (zucchariniana) → Echinopsis tubiflora
 Encephalocarpus strobiliformis → Pelecypora strobiliformis
 Eomatucana oreodoxa → Matucana oreodoxa
 Epiphyllanthus candidus → Schlumbergera microsphaerica ssp. candida
 Epiphyllanthus obovatus → Schlumbergera opuntioidea
 Epiphyllanthus obtusangulus → Schlumbergera microsphaerica
 Epiphyllopsis gaertneri → Hatoriopsis gaertneri
 Epiphyllopsis gaertneri var. serrata → Hatoriopsis gaertneri
 Epiphyllopsis gaertneri var. tiburtii → Hatoriopsis gaertneri
 Epiphyllum anguliger → Epiphyllum anguliger
 Epiphyllum chrysocardium → Selenicereus chrysocardium
 Epiphyllum costaricense → Epiphyllum costaricense
 Epiphyllum crenatum → Epiphyllum crenatum
 Epiphyllum darrahii → Epiphyllum anguliger
 Epiphyllum gigas → Epiphyllum grandilobum
 Epiphyllum grandilobum → Epiphyllum grandilobum
 Epiphyllum guatemalense → Epiphyllum guatemalense
 Epiphyllum hookeri → Epiphyllum hookeri
 Epiphyllum lepidocarpum → Epiphyllum lepidocarpum
 Epiphyllum macropterum → Epiphyllum thomsonianum
 Epiphyllum oxypetalum → Epiphyllum oxypetalum
 Epiphyllum oxypetalum var. purpursii → Epiphyllum sp.
 Epiphyllum phyllanthus → Epiphyllum phyllanthus
 Epiphyllum pittieri → Epiphyllum pittieri
 Epiphyllum pumilum → Epiphyllum pumilum
 Epiphyllum ruestii → Epiphyllum sp.
 Epiphyllum stenopetalum → Epiphyllum hookeri
 Epiphyllum strictum → Epiphyllum hookeri
 Epiphyllum thomsonianum → Epiphyllum thomsonianum
 Epithelantha bokei → Epithelantha bokei
 Epithelantha densispina → Epithelantha micromeris ssp. greggii
 Epithelantha micromeris → Epithelantha micromeris
 Epithelantha micromeris var. densispina → Epithelantha micromeris ssp. greggii
 Epithelantha micromeris var. greggii → Epithelantha micromeris ssp. greggii
 Epithelantha micromeris var. rufispina → Epithelantha micromeris ssp. greggii
 Epithelantha micromeris var. unguispina → Epithelantha micromeris ssp. unguispina
 Epithelantha pachyrhiza → Epithelantha micromeris ssp. pachyrhiza
 Epithelantha pachyrhiza var. elongata → Epithelantha micromeris ssp. pachyrhiza
 Epithelantha polycephala → Epithelantha micromeris ssp. polycephala
 Epithelantha rufispina → Epithelantha micromeris ssp. greggii
 Epithelantha spinosior → Epithelantha micromeris
 Erdisia apiciflora → Corryocactus apiciflorus
 Erdisia aureispina → Corryocactus erectus
 Erdisia erecta → Corryocactus erectus
 Erdisia fortalezensis → Corryocactus squarrosus
 Erdisia maxima → Corryocactus apiciflorus
 Erdisia meyenii → Corryocactus aureus
 Erdisia philippii → Austrocactus philippii
 Erdisia quadrangularis → Corryocactus quadrangularis
 Erdisia spiniflora → Austrocactus spiniflorus
 Erdisia squarrosa → Corryocactus squarrosus
 Erdisia tarijensis → Corryocactus melanotrichus
 Erdisia tenuicula → Corryocactus squarrosus
 Eriocactus claviceps → Parodia schumanniana ssp. claviceps
 Eriocactus grossei → Parodia schumanniana
 Eriocactus leninghausii → Parodia leninghausii
 Eriocactus leninghausii fa. apelii → Parodia leninghausii
 Eriocactus magnificus → Parodia magnifica
 Eriocactus nigripinus → Parodia nigripina
 Eriocactus schumannianus → Parodia schumanniana
 Eriocactus warasii → Parodia warasii
 Eriocereus adscendens → Harrisia adscendens
 Eriocereus bonplandii → Harrisia bonplandii
 Eriocereus guelichii → Harrisia bonplandii
 Eriocereus jusbertii → Harrisia sp. 'Jusbertii'
 Eriocereus martinii → Harrisia martinii
 Eriocereus pomanensis → Harrisia pomanensis
 Eriocereus regelii → Harrisia pomanensis ssp. regelii
 Eriocereus spinosissimus → Arthrocerus spinosissimus
 Eriocereus tephacanthus boliviensis → Harrisia tephacantha
 Eriocereus tortuosus → Harrisia tortuosa
 Eriosyce aurata → Eriosyce aurata
 Eriosyce ceratistes → Eriosyce aurata var. aurata
 Eriosyce ihotzkyaanae → Eriosyce aurata
 Eriosyce lapampaensis → Eriosyce aurata var. aurata
 Eriosyce sandillon → Eriosyce aurata var. aurata
 Erythrorhopsis pilocarpa → Rhipsalis pilocarpa
 Escobaria bella → Escobaria emskoetteriana
 Escobaria chaffeyi → Escobaria dasyacantha ssp. chaffeyi
 Escobaria chihuahuensis → Escobaria chihuahuensis
 Escobaria chlorantha → Escobaria deserti
 Escobaria dasyacantha → Escobaria dasyacantha
 Escobaria deserti → Escobaria deserti
 Escobaria emskoetteriana → Escobaria emskoetteriana
 Escobaria fobei → Escobaria dasyacantha
 Escobaria henricksonii → Escobaria chihuahuensis ssp. henricksonii
 Escobaria hesteri → Escobaria hesteri
 Escobaria leei → Escobaria sneedii ssp. leei
 Escobaria lloydii → Escobaria lloydii
 Escobaria muehlbauerana → Escobaria emskoetteriana
 Escobaria nellieae → Escobaria minima
 Escobaria neo-mexicana → Escobaria vivipara
 Escobaria oklahomensis → Escobaria vivipara
 Escobaria orcuttii → Escobaria orcuttii
 Escobaria orcuttii var. koenigii → Escobaria orcuttii var. koenigii
 Escobaria orcuttii var. macraxina → Escobaria orcuttii var. macraxina
 Escobaria peloncillensis → Escobaria tuberculosa
 Escobaria radiosa → Escobaria vivipara
 Escobaria rigida → Escobaria laredoi
 Escobaria roseana → Acharagma roseanum
 Escobaria runyonii → Escobaria emskoetteriana
 Escobaria sandbergii → Escobaria sandbergii
 Escobaria sneedii → Escobaria sneedii
 Escobaria strobiliformis → Escobaria chihuahuensis
 Escobaria tuberculosa → Escobaria tuberculosa
 Escobaria varicolor → Escobaria tuberculosa
 Escobaria villardii → Escobaria villardii
 Escobaria vivipara → Escobaria vivipara
 Escobaria vivipara var. arizonica → Escobaria vivipara
 Escobaria vivipara var. neomexicana → Escobaria vivipara
 Escobaria vivipara var. radiosa → Escobaria vivipara
 Escobaria zilziana → Escobaria zilziana
 Escontria chiotilla → Escontria chiotilla

Espostoa bloßfeldiorum → Espostoa blossfeldiorum
 Espostoa dautwitzii → Espostoa lanata
 Espostoa haagei → Espostoa melanostele
 Espostoa huanucensis → Espostoa huanucoensis
 Espostoa hylaea → Espostoa hylaea
 Espostoa lanata → Espostoa lanata
 Espostoa lanata var. sericata → Espostoa lanata
 Espostoa lanianuligera → Espostoa lanianuligera
 Espostoa laticornua → Espostoa lanata
 Espostoa laticornua var. atrovioleacea → Espostoa lanata
 Espostoa laticornua var. rubens → Espostoa lanata
 Espostoa melanostele → Espostoa melanostele
 Espostoa mirabilis → Espostoa mirabilis
 Espostoa mirabilis var. primigena → Espostoa mirabilis
 Espostoa mocupensis → Espostoa sp.
 Espostoa nana → Espostoa nana
 Espostoa procera → Espostoa lanata
 Espostoa ritteri → Espostoa ritteri
 Espostoa ruficeps → Espostoa ruficeps
 Espostoa sericata → Espostoa lanata
 Espostoa ulei → Facheiroa ulei
 Eulychnia acida → Eulychnia acida
 Eulychnia aricensis → Eulychnia iquiquensis
 Eulychnia breviflora → Eulychnia breviflora
 Eulychnia iquiquensis → Eulychnia iquiquensis
 Eulychnia longispina → Eulychnia sp.
 Eulychnia procumbens → Eulychnia castanea
 Eulychnia ritteri → Eulychnia ritteri
 Eulychnia saint-pieana → Eulychnia iquiquensis
 Eulychnia spinibarbis → Echinopsis spinibarbis

F

Facheiroa cephalimelana → Facheiroa cephalimelana
 Facheiroa pilosa → Facheiroa cephalimelana
 ssp. cephalimelana
 Facheiroa pubiflora → Facheiroa ulei
 Facheiroa ulei → Facheiroa ulei
 Ferocactus acanthodes → Ferocactus cylindraceus
 ssp. cylindraceus
 Ferocactus acanthodes var. lecontei → Ferocactus cylindraceus
 ssp. lecontei
 Ferocactus alamosanus → Ferocactus alamosanus
 Ferocactus alamosanus var. platygonus → Ferocactus
 alamosanus ssp. alamosanus
 Ferocactus chrysacanthus → Ferocactus chrysacanthus
 Ferocactus coloratus → Ferocactus gracilis ssp. coloratus
 Ferocactus corniger → Ferocactus latispinus
 Ferocactus covillei → Ferocactus emoryi ssp. emoryi
 Ferocactus diguetii → Ferocactus diguetii
 Ferocactus diguetii var. carmenensis → Ferocactus diguetii
 var. carmenensis
 Ferocactus echidne → Ferocactus echidne
 Ferocactus emoryi → Ferocactus emoryi
 Ferocactus flavovirens → Ferocactus flavovirens
 Ferocactus fordii → Ferocactus fordii
 Ferocactus fordii var. grandiflorus → Ferocactus
 chrysacanthus ssp. grandiflorus
 Ferocactus gatesii → Ferocactus gracilis ssp. gatesii
 Ferocactus glaucescens → Ferocactus glaucescens
 Ferocactus gracilis → Ferocactus gracilis
 Ferocactus haematacanthus → Ferocactus haematacanthus
 Ferocactus hamatacanthus → Ferocactus hamatacanthus
 Ferocactus herrerae → Ferocactus herrerae
 Ferocactus hertrichii → Ferocactus cylindraceus ssp. lecontei
 Ferocactus hystrix → Ferocactus hystrix
 Ferocactus horridus → Ferocactus peninsulæ
 Ferocactus johnsonii → Echinomastus johnsonii
 Ferocactus johnstonianus → Ferocactus johnstonianus
 Ferocactus latispinus → Ferocactus latispinus
 Ferocactus lecontei → Ferocactus cylindraceus ssp. lecontei
 Ferocactus lindsayi → Ferocactus lindsayi
 Ferocactus macrodiscus → Ferocactus macrodiscus
 Ferocactus melocactiformis → Ferocactus hystrix
 Ferocactus nobilis → Ferocactus latispinus ssp. spiralis
 Ferocactus orcuttii → Ferocactus viridescens var. viridescens
 Ferocactus peninsulæ → Ferocactus peninsulæ
 Ferocactus peninsulæ var. viscainensis → Ferocactus gracilis
 ssp. coloratus
 Ferocactus pfeifferi → Ferocactus glaucescens
 Ferocactus pottsi → Ferocactus pottsi
 Ferocactus pringlei → Ferocactus pilosus
 Ferocactus rafaelensis → Ferocactus echidne var. echidne
 Ferocactus rectispinus → Ferocactus emoryi ssp. rectispinus
 Ferocactus recurvus → Ferocactus latispinus ssp. latispinus
 Ferocactus reppenhagenii → Ferocactus alamosanus
 ssp. reppenhagenii
 Ferocactus rhodanthus → Ferocactus echidne var. rhodanthus
 Ferocactus robustus → Ferocactus robustus
 Ferocactus rostii → Ferocactus cylindraceus ssp. cylindraceus
 Ferocactus santa-maria → Ferocactus santa-maria
 Ferocactus schwarzii → Ferocactus schwarzii
 Ferocactus stainesii → Ferocactus pilosus
 Ferocactus stainesii var. haematacanthus → Ferocactus
 haematacanthus
 Ferocactus stainesii var. pilosus → Ferocactus pilosus
 Ferocactus stainesii var. pringlei → Ferocactus pilosus
 Ferocactus tiburonensis → Ferocactus tiburonensis
 Ferocactus tortulospinus → Ferocactus cylindraceus
 ssp. tortulospinus
 Ferocactus townsendianus → Ferocactus townsendianus
 Ferocactus townsendianus var. santa-maria → Ferocactus
 santa-maria
 Ferocactus viridescens → Ferocactus viridescens
 Ferocactus viridescens var. littoralis → Ferocactus viridescens
 var. littoralis
 Ferocactus viscainensis → Ferocactus gracilis ssp. coloratus
 Ferocactus wislizenii → Ferocactus wislizenii
 Ferocactus wislizenii var. tiburonensis → Ferocactus
 tiburonensis
 Frailea alacriportana → Frailea gracillima ssp. gracillima
 Frailea albiareolata → Frailea pumila ssp. pumila
 Frailea albicolumnaris → Frailea pygmaea ssp. albicolumnaris
 Frailea albusca → Frailea gracillima ssp. albusca
 Frailea asperispina → Frailea pygmaea ssp. pygmaea
 Frailea asteroides → Frailea castanea ssp. castanea
 Frailea aureimitens → Frailea pygmaea ssp. pygmaea
 Frailea aureispina → Frailea pygmaea ssp. pygmaea
 Frailea aureispina var. pallidior → Frailea pygmaea
 ssp. pygmaea
 Frailea carminifilamentosa → Frailea pumila ssp. pumila
 Frailea carminifilamentosa var. winkelmanniana → Frailea
 pumila ssp. pumila
 Frailea castanea → Frailea castanea
 Frailea cataphracta → Frailea cataphracta
 Frailea cataphracta var. tuyensis → Frailea cataphracta
 ssp. tuyensis
 Frailea cataphractoides → Frailea phaeodisca
 Frailea chiquitana → Frailea chiquitana
 Frailea chrysacantha → Frailea pumila ssp. pumila
 Frailea colombiana → Frailea pumila ssp. pumila
 Frailea concepcionensis → Frailea schilinzkyana
 Frailea curvispina → Frailea curvispina
 Frailea dadakii → Frailea pygmaea
 Frailea deminuta → Frailea pumila ssp. deminuta
 Frailea friedrichii → Frailea friedrichii
 Frailea fulviseta → Frailea pygmaea ssp. fulviseta
 Frailea gracillima → Frailea gracillima
 Frailea grahliana → Frailea grahliana
 Frailea grahliana var. rubispina → Frailea grahliana
 ssp. grahliana
 Frailea horstii → Frailea gracillima ssp. horstii
 Frailea ignacionensis → Frailea schilinzkyana
 Frailea knippelliana → Frailea knippelliana
 Frailea lepida → Frailea gracillima ssp. gracillima
 Frailea mammifera → Frailea mammifera
 Frailea matoana → Frailea cataphracta ssp. duchii
 Frailea melitae → Frailea cataphracta ssp. melitae
 Frailea moseriana → Frailea grahliana ssp. moseriana
 Frailea perumbilicata → Frailea perumbilicata

Frailea perumbilicata var. *spinosior* → *Frailea* sp.
Frailea pseudograhlana → *Frailea schilinzkyana*
Frailea pseudopulcherrima → *Frailea pseudopulcherrima*
Frailea pulcherrima → *Frailea pygmaea*
Frailea pullispina → *Frailea chiquitana*
Frailea pullispina var. *atrispina* → *Frailea chiquitana*
Frailea pullispina var. *centrispina* → *Frailea chiquitana*
Frailea pumila → *Frailea pumila*
Frailea pygmaea → *Frailea pygmaea*
Frailea schilinzkyana → *Frailea schilinzkyana*
Frailea uhligiana → *Frailea cataphracta* ssp. *duchii*
Frailea ybatense → *Frailea schilinzkyana*

G

Grusonia bradtiana → *Grusonia bradtiana*
Grusonia santamaria → *Cylindropuntia santamaria*
Gymnanthocereus microspermus → *Browningia microsperma*
Gymnanthocereus pileifer → *Browningia pileifera*
Gymnanthocereus pileiferus → *Browningia pileifera*
Gymnocactus aguirreanus → *Acharagma aguirreanus*
Gymnocactus beguinii → *Echinomastus erectocentrus*
Gymnocactus beguinii var. *smithii* → *Thelocactus conothelos* ssp. *conothelos*
Gymnocactus conothelos → *Thelocactus conothelos*
Gymnocactus horripilus → *Turbincarpus horripilus*
Gymnocactus mandragora → *Turbincarpus mandragora*
Gymnocactus saussieri → *Thelocactus conothelos* ssp. *conothelos*
Gymnocactus subterraneus → *Turbincarpus mandragora* ssp. *subterraneus*
Gymnocactus valdeziana → *Turbincarpus valdezianus*
Gymnocactus viereckii → *Turbincarpus viereckii*
Gymnocactus ysabellae → *Turbincarpus ysabellae*
Gymnocactus ysabellae var. *brevispinus* → *Turbincarpus ysabellae*
Gymnocalycium achirasense → *Gymnocalycium monvillei* ssp. *achirasense*
Gymnocalycium albispinum → *Gymnocalycium bruchii*
Gymnocalycium andreae → *Gymnocalycium andreae*
Gymnocalycium andreae var. *grandiflorum* → *Gymnocalycium andreae* ssp. *andreae*
Gymnocalycium andreae var. *svecianum* → *Gymnocalycium andreae* ssp. *andreae*
Gymnocalycium anisitsii → *Gymnocalycium anisitsii*
Gymnocalycium artigas → *Gymnocalycium uruguayense*
Gymnocalycium asterium → *Gymnocalycium stellatum* ssp. *stellatum*
Gymnocalycium asterium var. *minimum* → *Gymnocalycium stellatum* ssp. *stellatum*
Gymnocalycium asterium var. *paucispinum* → *Gymnocalycium riojense* ssp. *paucispinum*
Gymnocalycium baldianum → *Gymnocalycium baldianum*
Gymnocalycium bayrianum → *Gymnocalycium bayrianum*
Gymnocalycium bicolor → *Gymnocalycium valnicekianum* ssp. *valnicekianum*
Gymnocalycium bodenbenderianum → *Gymnocalycium bodenbenderianum*
Gymnocalycium borthii → *Gymnocalycium borthii*
Gymnocalycium bozsingianum → *Gymnocalycium castellanosi*
Gymnocalycium brachypetalum → *Gymnocalycium gibbosum* ssp. *gibbosum*
Gymnocalycium brevistylum → *Gymnocalycium marsoneri* ssp. *matoense*
Gymnocalycium bruchii → *Gymnocalycium bruchii*
Gymnocalycium bruchii var. *hossei* → *Gymnocalycium bruchii*
Gymnocalycium calochlorum → *Gymnocalycium calochlorum*
Gymnocalycium calochlorum var. *proliferum* → *Gymnocalycium parvulum*
Gymnocalycium capillaense → *Gymnocalycium capillense*
Gymnocalycium cardenasianum → *Gymnocalycium spegazzinii* ssp. *cardenasianum*
Gymnocalycium carminanthum → *Gymnocalycium carminanthum*
Gymnocalycium castellanosi → *Gymnocalycium castellanosi*
Gymnocalycium chiquitanum → *Gymnocalycium chiquitanum*
Gymnocalycium chubutense → *Gymnocalycium gibbosum* ssp. *gibbosum*
Gymnocalycium chuquisacanum → *Gymnocalycium pflanzii* ssp. *pflanzii*
Gymnocalycium comarapense → *Gymnocalycium zegarrae*
Gymnocalycium damsii → *Gymnocalycium anisitsii* ssp. *anisitsii*
Gymnocalycium damsii var. *centrispinum* → *Gymnocalycium anisitsii* ssp. *anisitsii*
Gymnocalycium damsii var. *rotundulum* → *Gymnocalycium anisitsii* ssp. *anisitsii*
Gymnocalycium damsii var. *torulosum* → *Gymnocalycium anisitsii* ssp. *anisitsii*
Gymnocalycium damsii var. *tucavocense* → *Gymnocalycium anisitsii* ssp. *anisitsii*
Gymnocalycium deeszianum → *Gymnocalycium capillense*
Gymnocalycium denudatum → *Gymnocalycium denudatum*
Gymnocalycium euchlorum → *Gymnocalycium hybopleurum*
Gymnocalycium eurypleurum → *Gymnocalycium eurypleurum*
Gymnocalycium eytianum → *Gymnocalycium eytianum*
Gymnocalycium fleischerianum → *Gymnocalycium paraguayense*
Gymnocalycium fricianum → *Gymnocalycium marsoneri* ssp. *marsoneri*
Gymnocalycium friedrichii → *Gymnocalycium stenopleurum*
Gymnocalycium friedrichii var. *moserianum* → *Gymnocalycium stenopleurum*
Gymnocalycium gibbosum → *Gymnocalycium gibbosum*
Gymnocalycium gibbosum var. *caespitosum* → *Gymnocalycium gibbosum*
Gymnocalycium gibbosum var. *caespitosum* → *Gymnocalycium gibbosum*
Gymnocalycium gibbosum var. *caespitosum* → *Gymnocalycium gibbosum*
Gymnocalycium gibbosum var. *caespitosum* → *Gymnocalycium gibbosum*
Gymnocalycium gibbosum var. *leucodictyon* → *Gymnocalycium gibbosum*
Gymnocalycium gibbosum var. *nigrum* → *Gymnocalycium gibbosum* ssp. *gibbosum*
Gymnocalycium gibbosum var. *nobile* → *Gymnocalycium gibbosum* ssp. *gibbosum*
Gymnocalycium glaucum → *Gymnocalycium mucidum*
Gymnocalycium grandiflorum → *Gymnocalycium monvillei* ssp. *monvillei*
Gymnocalycium griseo-pallidum → *Gymnocalycium anisitsii* ssp. *anisitsii*
Gymnocalycium guanchinense → *Gymnocalycium hossei*
Gymnocalycium guerkeanum → *Gymnocalycium uruguayense*
Gymnocalycium hamatum → *Gymnocalycium marsoneri* ssp. *marsoneri*
Gymnocalycium hammerschmidii → *Gymnocalycium chiquitanum*
Gymnocalycium horridispinum → *Gymnocalycium monvillei* ssp. *horridispinum*
Gymnocalycium horstii → *Gymnocalycium horstii*
Gymnocalycium horstii var. *bueneckeri* → *Gymnocalycium bueneckeri*
Gymnocalycium hossei → *Gymnocalycium hossei*
Gymnocalycium hossei var. *longispinum* → *Gymnocalycium hossei*
Gymnocalycium hybopleurum → *Gymnocalycium hybopleurum*
Gymnocalycium hybopleurum var. *breviflorum* → *Gymnocalycium nigriareolatum*
Gymnocalycium hybopleurum var. *centrispinum* → *Gymnocalycium nigriareolatum*
Gymnocalycium hybopleurum var. *euchlorum* → *Gymnocalycium hybopleurum*
Gymnocalycium hybopleurum var. *ferocior* → *Gymnocalycium mostii*
Gymnocalycium hybopleurum var. *ferox* → *Gymnocalycium mostii*

- Gymnocalycium hyptiacanthum → Gymnocalycium
 hyptiacanthum
 Gymnocalycium hyptiacanthum var. citriflorum →
 Gymnocalycium hyptiacanthum ssp. hyptiacanthum
 Gymnocalycium intertextum → Gymnocalycium
 bodenbenderianum ssp. intertextum
 Gymnocalycium izozogsii → Gymnocalycium pflanzii
 ssp. pflanzii
 Gymnocalycium joossensianum → Gymnocalycium anisitsii
 ssp. anisitsii
 Gymnocalycium knebelii → Gymnocalycium sp.
 Gymnocalycium kozelskianum → Gymnocalycium riojense
 ssp. kozelskianum
 Gymnocalycium kurtzianum → Gymnocalycium mostii
 Gymnocalycium lafaldense → Gymnocalycium bruchii
 Gymnocalycium lagunillasense → Gymnocalycium pflanzii
 ssp. pflanzii
 Gymnocalycium leeanum → Gymnocalycium leeanum
 Gymnocalycium leeanum var. brevispinum → Gymnocalycium
 leeanum
 Gymnocalycium leeanum var. netrelianum → Gymnocalycium
 netrelianum
 Gymnocalycium leptanthum → Gymnocalycium leptanthum
 Gymnocalycium loricatum → Gymnocalycium spegazzinii
 ssp. spegazzinii
 Gymnocalycium lumbrerasense → Gymnocalycium
 schickendantzii
 Gymnocalycium marquezii → Gymnocalycium pflanzii
 ssp. argentinense
 Gymnocalycium marquezii var. argentinense →
 Gymnocalycium pflanzii ssp. argentinense
 Gymnocalycium marsoneri → Gymnocalycium marsoneri
 Gymnocalycium matoense → Gymnocalycium marsoneri
 ssp. matoense
 Gymnocalycium mazanense → Gymnocalycium hossei
 Gymnocalycium mazanense var. brevispinum →
 Gymnocalycium hossei
 Gymnocalycium mazanense var. ferox → Gymnocalycium
 hossei
 Gymnocalycium megalothelos → Gymnocalycium
 megalothelos
 Gymnocalycium megatae → Gymnocalycium marsoneri
 ssp. matoense
 Gymnocalycium melanocarpum → Gymnocalycium
 uruguayense
 Gymnocalycium michoga → Gymnocalycium schickendantzii
 Gymnocalycium mihanovichii → Gymnocalycium
 mihanovichii
 Gymnocalycium mihanovichii var. albiflorum →
 Gymnocalycium stenopleurum
 Gymnocalycium mihanovichii var. angusto-striatum →
 Gymnocalycium mihanovichii
 Gymnocalycium mihanovichii var. filadelfiense →
 Gymnocalycium mihanovichii
 Gymnocalycium mihanovichii var. fleischerianum →
 Gymnocalycium stenopleurum
 Gymnocalycium mihanovichii var. friedrichii →
 Gymnocalycium stenopleurum
 Gymnocalycium mihanovichii var. melocactiforme →
 Gymnocalycium stenopleurum
 Gymnocalycium mihanovichii var. stenogonum →
 Gymnocalycium mihanovichii
 Gymnocalycium mihanovichii var. stenostriatum →
 Gymnocalycium mihanovichii
 Gymnocalycium millaresii → Gymnocalycium zegarrae
 ssp. millaresii
 Gymnocalycium monvillei → Gymnocalycium monvillei
 Gymnocalycium moserianum → Gymnocalycium
 bodenbenderianum ssp. intertextum
 Gymnocalycium mostii → Gymnocalycium mostii
 Gymnocalycium mostii var. kurtzianum → Gymnocalycium
 mostii
 Gymnocalycium mucidum → Gymnocalycium mucidum
 Gymnocalycium multiflorum → Gymnocalycium monvillei
 ssp. monvillei
 Gymnocalycium multiflorum var. albispinum →
 Gymnocalycium monvillei ssp. monvillei
 Gymnocalycium multiflorum var. parisiense →
 Gymnocalycium monvillei ssp. monvillei
 Gymnocalycium netrelianum → Gymnocalycium netrelianum
 Gymnocalycium nidulans → Gymnocalycium hossei
 Gymnocalycium nigriareolatum → Gymnocalycium
 nigriareolatum
 Gymnocalycium nigriareolatum var. densispinum →
 Gymnocalycium nigriareolatum
 Gymnocalycium nigriareolatum
 Gymnocalycium occultum → Gymnocalycium stellatum
 ssp. occultum
 Gymnocalycium ochoterenai → Gymnocalycium ochoterenae
 Gymnocalycium ochoterenai var. cinereum →
 Gymnocalycium ochoterenae ssp. ochoterenae
 Gymnocalycium ochoterenai var. polygonum →
 Gymnocalycium ochoterenae ssp. ochoterenae
 Gymnocalycium ochoterenai var. tenuispinum →
 Gymnocalycium ochoterenae ssp. ochoterenae
 Gymnocalycium ochoterenai var. variispinum →
 Gymnocalycium ochoterenae ssp. ochoterenae
 Gymnocalycium oenanthemum → Gymnocalycium
 oenanthemum
 Gymnocalycium onychacanthum → Gymnocalycium
 marsoneri ssp. marsoneri
 Gymnocalycium paediophilum → Gymnocalycium
 paediophilum
 Gymnocalycium parisiense → Gymnocalycium monvillei
 ssp. monvillei parisiense
 Gymnocalycium parvulum → Gymnocalycium parvulum
 Gymnocalycium pflanzii → Gymnocalycium pflanzii
 Gymnocalycium platense → Gymnocalycium hyptiacanthum
 ssp. hyptiacanthum
 Gymnocalycium proliferum → Gymnocalycium parvulum
 Gymnocalycium pseudo-malacocarpus → Gymnocalycium
 marsoneri ssp. matoense
 Gymnocalycium pugionacanthum → Gymnocalycium
 pugionacanthum
 Gymnocalycium pulquinense → Weingartia neocumingii
 Gymnocalycium pungens → Gymnocalycium schickendantzii
 Gymnocalycium quehlianum → Gymnocalycium quehlianum
 Gymnocalycium quehlianum var. albispinum →
 Gymnocalycium stellatum ssp. stellatum
 Gymnocalycium quehlianum var. rolifianum →
 Gymnocalycium stellatum ssp. stellatum
 Gymnocalycium quehlianum var. zantmerianum →
 Gymnocalycium stellatum ssp. stellatum
 Gymnocalycium ragonesei → Gymnocalycium ragonesei
 Gymnocalycium riograndense → Gymnocalycium zegarrae
 ssp. zegarrae
 Gymnocalycium riojense → Gymnocalycium riojense
 Gymnocalycium ritterianum → Gymnocalycium ritterianum
 Gymnocalycium saglionis → Gymnocalycium saglionis
 Gymnocalycium sanguiniflorum → Gymnocalycium
 baldianum
 Gymnocalycium schickendantzii → Gymnocalycium
 schickendantzii
 Gymnocalycium schickendantzii var. delaetii →
 Gymnocalycium delaetii
 Gymnocalycium schroederianum → Gymnocalycium
 hyptiacanthum ssp. schroederianum
 Gymnocalycium sigelianum → Gymnocalycium capillense
 Gymnocalycium spegazzinii → Gymnocalycium spegazzinii
 Gymnocalycium spegazzinii var. major → Gymnocalycium
 spegazzinii ssp. spegazzinii
 Gymnocalycium stellatum → Gymnocalycium stellatum
 Gymnocalycium stellatum var. minimum → Gymnocalycium
 stellatum ssp. stellatum
 Gymnocalycium stenopleurum → Gymnocalycium
 stenopleurum
 Gymnocalycium striglianum → Gymnocalycium striglianum
 Gymnocalycium stuckertii → Gymnocalycium stuckertii
 Gymnocalycium sutterianum → Gymnocalycium capillense
 Gymnocalycium tilcarensis → Gymnocalycium saglionis
 ssp. tilcarensis

Gymnocalycium tillianum → *Gymnocalycium tillianum*
Gymnocalycium tobuschianum → *Gymnocalycium mostii*
Gymnocalycium tortuga → *Gymnocalycium marsoneri*
 ssp. *matoense*
Gymnocalycium triacanthum → *Gymnocalycium riojense*
 ssp. *riojense*
Gymnocalycium tudae → *Gymnocalycium marsoneri*
 ssp. *matoense*
Gymnocalycium uebelmannianum → *Gymnocalycium uebelmannianum*
Gymnocalycium uruguayense → *Gymnocalycium uruguayense*
Gymnocalycium uruguayense var. *roseiflorum* →
Gymnocalycium uruguayense
Gymnocalycium valnicekianum → *Gymnocalycium valnicekianum*
Gymnocalycium vatterii → *Gymnocalycium ochoterenae*
 ssp. *vatterii*
Gymnocalycium venturianum → *Gymnocalycium baldianum*
Gymnocalycium weissianum → *Gymnocalycium hossei*
Gymnocalycium weissianum var. *atroroseum* →
Gymnocalycium hossei
Gymnocalycium weissianum var. *cinerascens* →
Gymnocalycium hossei
Gymnocalycium westii → *Weingartia westii*
Gymnocalycium zegarrae → *Gymnocalycium zegarrae*
Gymnocereus amstutziae → *Browningia amstutziae*
Gymnocereus microspermus → *Browningia microsperma*

H

Haagea schwartzii → *Mammillaria coahuilensis*
Haageocereus acanthocladus → *Haageocereus pseudomelanoste*
Haageocereus achaetus → *Haageocereus acranthus*
 ssp. *acranthus*
Haageocereus acranthus → *Haageocereus acranthus*
Haageocereus acranthus var. *crassispinus* → *Haageocereus acranthus* ssp. *acranthus*
Haageocereus acranthus var. *fortalezensis* → *Haageocereus acranthus* ssp. *acranthus*
Haageocereus acranthus var. *metachrous* → *Haageocereus acranthus* ssp. *acranthus*
Haageocereus akersii → *Haageocereus pseudomelanoste*
Haageocereus albiseta → *Haagespostoa albiseta*
Haageocereus albispinus → *Haageocereus albispinus*
Haageocereus albispinus var. *floribundus* → *Haageocereus albispinus*
Haageocereus albispinus var. *roseospinus* → *Haageocereus albispinus*
Haageocereus ambiguus → *Haageocereus decumbens*
Haageocereus ambiguus var. *reductus* → *Haageocereus decumbens*
Haageocereus aureispinus → *Haageocereus pseudomelanoste* ssp. *aureispinus*
Haageocereus aureispinus var. *fuscispinus* → *Haageocereus pseudomelanoste* ssp. *aureispinus*
Haageocereus aureispinus var. *rigidispinus* → *Haageocereus pseudomelanoste* ssp. *aureispinus*
Haageocereus australis → *Haageocereus australis*
Haageocereus australis var. *acinacispinus* → *Haageocereus australis*
Haageocereus bicolor → *Haageocereus pseudomelanoste*
Haageocereus chalaensis → *Haageocereus chalaensis*
Haageocereus chosicensis → *Haageocereus pseudomelanoste*
Haageocereus chosicensis fa. *rubrospina* → *Haagespostoa* sp.
Haageocereus chrysacanthus → *Haageocereus pseudomelanoste*
Haageocereus chryseus → *Haageocereus pseudomelanoste* ssp. *chryseus*
Haageocereus clavatus → *Haageocereus pseudomelanoste* ssp. *carminiflorus*
Haageocereus clavispinus → *Haageocereus acranthus* ssp. *acranthus*
Haageocereus comosus → *Haagespostoa* sp.

Haageocereus convergens → *Cleistocactus acanthurus*
Haageocereus crassiareolatus → *Haageocereus pseudomelanoste*
Haageocereus crassiareolatus var. *smaragdisepalus* →
Haageocereus pseudomelanoste
Haageocereus decumbens → *Haageocereus decumbens*
Haageocereus decumbens var. *multicolorispinus* →
Haageocereus australis
Haageocereus decumbens var. *spinosior* → *Haageocereus* sp.
Haageocereus deflexispinus → *Haageocereus acranthus*
 ssp. *acranthus*
Haageocereus dichromus → *Haageocereus pseudomelanoste*
Haageocereus dichromus var. *pallidior* → *Haageocereus pseudomelanoste*
Haageocereus divaricatispinus → *Haageocereus pseudomelanoste*
Haageocereus elegans → *Haageocereus versicolor*
Haageocereus faustianus → *Cleistocactus acanthurus*
 ssp. *faustianus*
Haageocereus horrens → *Haageocereus pacalaensis*
Haageocereus horrens var. *sphaerocarpus* → *Haageocereus* sp.
Haageocereus icensis → *Haageocereus icensis*
Haageocereus icosagonoides → *Haageocereus icosagonoides*
Haageocereus lachayensis → *Haageocereus acranthus*
 ssp. *acranthus*
Haageocereus lanugispinus → *Haageocereus lanugispinus*
Haageocereus laredensis → *Haageocereus pacalaensis*
Haageocereus laredensis var. *pseudoversicolor* →
Haageocereus pseudoversicolor
Haageocereus litoralis → *Haageocereus decumbens*
Haageocereus longiareolatus → *Haageocereus pseudomelanoste*
Haageocereus mamillatus → *Haageocereus decumbens*
Haageocereus mamillatus var. *brevior* → *Haageocereus decumbens*
Haageocereus marksianus → *Haageocereus versicolor*
Haageocereus multangularis → *Haageocereus* sp.
Haageocereus multicolorispinus → *Haageocereus australis*
Haageocereus olowinskianus → *Haageocereus acranthus*
 ssp. *olowinskianus*
Haageocereus olowinskianus subvar. *erythranthus* →
Haageocereus acranthus ssp. *olowinskianus*
Haageocereus olowinskianus var. *repandus* → *Haageocereus acranthus* ssp. *olowinskianus*
Haageocereus olowinskianus var. *rubriflorus* → *Haageocereus acranthus* ssp. *olowinskianus*
Haageocereus olowinskianus var. *subintertextus* →
Haageocereus acranthus ssp. *olowinskianus*
Haageocereus pacalaensis → *Haageocereus pacalaensis*
Haageocereus pacalaensis var. *laredensis* → *Haageocereus* sp.
Haageocereus pacalaensis var. *longispinus* → *Haageocereus pacalaensis*
Haageocereus pacalaensis var. *repens* → *Haageocereus pacalaensis*
Haageocereus pacaranensis → *Cleistocactus acanthurus*
Haageocereus pachystele → *Haageocereus pseudomelanoste*
Haageocereus paradoxus → *Cleistocactus acanthurus*
 ssp. *acanthurus*
Haageocereus peculiaris → *Cleistocactus peculiaris*
Haageocereus peniculatus → *Haageocereus albispinus*
Haageocereus piliger → *Haageocereus pseudomelanoste*
 ssp. *pseudomelanoste*
Haageocereus platinospinus → *Haageocereus platinospinus*
Haageocereus pluriflorus → *Haageocereus pluriflorus*
Haageocereus pseudoacanthus → *Haageocereus acranthus*
 ssp. *acranthus*
Haageocereus pseudomelanoste → *Haageocereus pseudomelanoste*
Haageocereus pseudomelanoste var. *aureispinus* →
Haageocereus pseudomelanoste ssp. *aureispinus*
Haageocereus pseudoversicolor → *Haageocereus pseudoversicolor*
Haageocereus repens → *Haageocereus pacalaensis*
Haageocereus rubrospinus → *Haagespostoa* sp.

- Haageocereus salmonoides* → *Haagespostoa* sp.
Haageocereus salmonoides var. *rubrispinus* →
Haagespostoa sp.
Haageocereus seticeps → *Haagespostoa* sp.
Haageocereus seticeps var. *robustispinus* → *Haagespostoa* sp.
Haageocereus setosus → *Haageocereus pseudomelanoste*
ssp. *pseudomelanoste*
Haageocereus smaragdiflorus → *Haagespostoa* sp.
Haageocereus symmetros → *Haageocereus pseudomelanoste*
Haageocereus tenuispinus → *Haageocereus pacalaensis*
Haageocereus turbidus → *Haageocereus pseudomelanoste*
ssp. *turbidus*
Haageocereus turbidus var. *maculatus* → *Haageocereus*
pseudomelanoste ssp. *turbidus*
Haageocereus variabilis → *Cleistocactus clavispinus*
Haageocereus versicolor → *Haageocereus versicolor*
Haageocereus versicolor var. *catacanthus* → *Haageocereus*
versicolor
Haageocereus versicolor var. *fuscus* → *Haageocereus*
versicolor
Haageocereus versicolor var. *lasiacanthus* → *Haageocereus*
versicolor
Haageocereus versicolor var. *aureispinus* → *Haageocereus*
versicolor
Haageocereus versicolor fa. *aureispinus* → *Haageocereus*
versicolor
Haageocereus versicolor var. *xanthacanthus* → *Haageocereus*
versicolor
Haageocereus viridiflorus → *Haageocereus pseudomelanoste*
Haageocereus zehnderi → *Haageocereus pseudomelanoste*
Haageocereus zonatus → *Haageocereus acranthus*
ssp. *acranthus*
Hamatocactus crassihamatus → *Sclerocactus uncinatus*
ssp. *crassihamatus*
Hamatocactus hamatacanthus → *Ferocactus hamatacanthus*
Hamatocactus setispinus → *Thelocactus setispinus*
Hamatocactus setispinus var. *cachetianus* → *Thelocactus*
setispinus
Hamatocactus setispinus var. *orcuttii* → *Thelocactus*
setispinus
Hamatocactus sinuatus → *Ferocactus hamatacanthus*
ssp. *sinuatus*
Hamatocactus uncinatus → *Sclerocactus uncinatus*
Hamatocactus uncinatus var. *wrightii* → *Sclerocactus*
uncinatus ssp. *wrightii*
Harrisia adscendens → *Harrisia adscendens*
Harrisia bonplandii → *Harrisia bonplandii*
Harrisia brookii → *Harrisia brookii*
Harrisia earlei → *Harrisia earlei*
Harrisia eriophora → *Harrisia eriophora*
Harrisia fragrans → *Harrisia fragrans*
Harrisia gracilis → *Harrisia gracilis*
Harrisia guelichii → *Harrisia bonplandii*
Harrisia hurstii → *Harrisia hurstii*
Harrisia jusbertii → *Harrisia* sp. 'Jusbertii'
Harrisia nashii → *Harrisia nashii*
Harrisia nashii var. *straminea* → *Harrisia nashii*
Harrisia pomanensis → *Harrisia pomanensis*
Harrisia portoricensis → *Harrisia portoricensis*
Harrisia regelii → *Harrisia pomanensis* ssp. *regelii*
Harrisia simpsonii → *Harrisia simpsonii*
Harrisia taylori → *Harrisia taylorii*
Harrisia tortuosa → *Harrisia tortuosa*
Harrisia undata → *Harrisia gracilis*
Haseltonia columna-trajani → *Cephalocereus columna-trajani*
Hatiara bambusoides → *Hatiara salicornioides*
Hatiara clavata → *Rhipsalis clavata*
Hatiara herminiae → *Hatiara herminiae*
Hatiara salicornioides → *Hatiara salicornioides*
Hatiara salicornioides var. *gracilis* → *Hatiara salicornioides*
Hatiara salicornioides var. *stricta* → *Hatiara salicornioides*
Hatiara salicornioides var. *villigera* → *Hatiara salicornioides*
Heliabravoa chende → *Polaskia chende*
Helianthocereus andalgalensis → *Echinopsis huascha*
Helianthocereus crassicaulis → *Echinopsis crassicaulis*
- Helianthocereus grandiflorus* → *Echinopsis huascha*
Helianthocereus herzogianus → *Echinopsis tarijensis*
ssp. *herzogiana*
Helianthocereus herzogianus var. *totorensis* → *Echinopsis*
tarijensis ssp. *totorensis*
Helianthocereus hyalacanthus → *Echinopsis huascha*
Helianthocereus narvaecensis → *Echinopsis tarijensis*
ssp. *tarijensis*
Helianthocereus orurensis → *Echinopsis bertramiana*
Helianthocereus orurensis var. *albiflorus* → *Echinopsis*
bertramiana
Helianthocereus pasacana → *Echinopsis atacamensis*
ssp. *pasacana*
Helianthocereus poco → *Echinopsis tarijensis* ssp. *tarijensis*
Helianthocereus pseudocandicans → *Echinopsis candicans*
Heliocereus amecamensis → *Disocactus speciosus*
fa. *amecaensis*
Heliocereus cinnabarinus → *Disocactus cinnabarinus*
Heliocereus elegantissimus → *Disocactus schrankii*
Heliocereus elegantissimus var. *stenopetalus* → *Disocactus*
speciosus
Heliocereus heterodoxus → *Disocactus cinnabarinus*
Heliocereus serratus → *Disocactus speciosus*
Heliocereus speciosus → *Disocactus speciosus*
Heliocereus speciosus var. *amecamensis* → *Disocactus*
speciosus fa. *amecaensis*
Heliocereus speciosus var. *elegantissimus* → *Disocactus*
schrankii
Heliocereus speciosus var. *serratus* → *Disocactus speciosus*
Heliocereus speciosus var. *superbus* → *Disocactus speciosus*
Heliocereus superbus → *Disocactus speciosus*
Hertrichocereus beneckeii → *Stenocereus beneckeii*
Hildewintera aureispina → *Cleistocactus winteri*
Homalocephala texensis → *Echinocactus texensis*
Horridocactus aconcaguensis → *Eriosyce curvispina*
var. *aconcaguensis*
Horridocactus andicolus → *Eriosyce curvispina*
ssp. *curvispina*
Horridocactus armatus → *Eriosyce curvispina* ssp. *armata*
Horridocactus atroviridis → *Eriosyce crispa* ssp. *atroviridis*
Horridocactus calderanus → *Eriosyce taltalensis* var. *pygmaea*
Horridocactus carrizalensis → *Eriosyce crispa*
var. *carrizalensis*
Horridocactus choapensis → *Eriosyce curvispina*
var. *choapensis*
Horridocactus confinis → *Eriosyce confinis*
Horridocactus copiapensis → *Eriosyce kunzei*
Horridocactus crispus → *Eriosyce crispa*
Horridocactus curvispinus → *Eriosyce curvispina*
Horridocactus dimorphus → *Eriosyce heinrichiana*
ssp. *intermedia*
Horridocactus echinus → *Eriosyce taltalensis* ssp. *echinus*
Horridocactus engleri → *Eriosyce engleri*
Horridocactus eriosyzoides → *Eriosyce kunzei* var. *kunzei*
Horridocactus froehlichianus → *Eriosyce curvispina*
Horridocactus fuscus → *Eriosyce taltalensis* ssp. *taltalensis*
Horridocactus garaventa → *Eriosyce garaventae*
Horridocactus geissei → *Eriosyce* sp.
Horridocactus grandiflorus → *Eriosyce curvispina*
ssp. *curvispina*
Horridocactus heinrichianus → *Eriosyce heinrichiana*
Horridocactus horridus → *Eriosyce curvispina*
ssp. *tuberisulcata*
Horridocactus intermedius → *Eriosyce taltalensis*
ssp. *taltalensis*
Horridocactus kesselringianus → *Eriosyce curvispina*
Horridocactus kunzei → *Eriosyce kunzei*
Horridocactus lissocarpus → *Eriosyce marksiana*
var. *lissocarpa*
Horridocactus marksianus → *Eriosyce marksiana*
Horridocactus nigricans → *Eriosyce* sp.
Horridocactus paucicostatus → *Eriosyce taltalensis*
ssp. *paucicostata*
Horridocactus pulchellus → *Eriosyce taltalensis* ssp. *pygmaea*
Horridocactus robustus → *Eriosyce curvispina* var. *robusta*

Horridocactus rupicolus → *Eriosyce taltalensis* ssp. *taltalensis*
 Horridocactus scoparius → *Eriosyce taltalensis* ssp. *pygmaea*
 Horridocactus setosiflorus → *Eriosyce heinrichiana*
 ssp. *setosiflora*
 Horridocactus simulans → *Eriosyce heinrichiana* ssp. *simulans*
 Horridocactus taltalensis → *Eriosyce* sp.
 Horridocactus trapichensis → *Eriosyce* sp.
 Horridocactus tuberculatus → *Eriosyce curvispina*
 ssp. *tuberculata*
 Horridocactus vallenarensis → *Eriosyce kunzei* var. *kunzei*
 Horridocactus wagenknechtii → *Eriosyce heinrichiana*
 ssp. *intermedia*
 Hylocereus calcaratus → *Hylocereus calcaratus*
 Hylocereus costaricensis → *Hylocereus costaricensis*
 Hylocereus cubensis → *Hylocereus triangularis*
 Hylocereus guatemalensis → *Hylocereus guatemalensis*
 Hylocereus minutiflorus → *Hylocereus minutiflorus*
 Hylocereus napoleonis → *Hylocereus trigonus*
 Hylocereus ocamponis → *Hylocereus ocamponis*
 Hylocereus peruvianus → *Hylocereus monacanthus*
 Hylocereus polyrhizus → *Hylocereus monacanthus*
 Hylocereus purpusii → *Hylocereus purpusii*
 Hylocereus scandens → *Hylocereus monacanthus*
 Hylocereus schomburgkii → *Hylocereus* sp.
 Hylocereus stenopteris → *Hylocereus stenopteris*
 Hylocereus triangularis → *Hylocereus triangularis*
 Hylocereus tricostatus → *Hylocereus undatus*
 Hylocereus trigonus → *Hylocereus trigonus*
 Hylocereus trimidatensis → *Hylocereus monacanthus*
 Hylocereus undatus → *Hylocereus undatus*

I

Islaya bicolor → *Eriosyce islayensis*
 Islaya brevcylindrica → *Eriosyce islayensis*
 Islaya chalaensis → *Eriosyce islayensis*
 Islaya copiapoides → *Eriosyce islayensis*
 Islaya divaricatiflora → *Eriosyce islayensis*
 Islaya grandiflorens → *Eriosyce islayensis*
 Islaya grandis → *Eriosyce islayensis*
 Islaya islayensis → *Eriosyce islayensis*
 Islaya islayensis var. *copiapoides* → *Eriosyce islayensis*
 Islaya krainziana → *Eriosyce islayensis*
 Islaya maritima → *Eriosyce islayensis*
 Islaya minor → *Eriosyce islayensis*
 Islaya mollendensis → *Eriosyce islayensis*
 Islaya paucicostata → *Eriosyce* sp.
 Islaya paucispina → *Eriosyce islayensis*
 Islaya paucispinosa → *Eriosyce islayensis*
 Islaya roseiflora → *Eriosyce islayensis*
 Isolatocereus dumortieri → *Isolatocereus dumortieri*

J

Jasminocereus galapagensis → *Jasminocereus thouarsii*
 var. *thouarsii*
 Jasminocereus sclerocarpus → *Jasminocereus thouarsii*
 var. *sclerocarpus*
 Jasminocereus thouarsii → *Jasminocereus thouarsii*
 Jasminocereus thouarsii var. *chathamensis* → *Jasminocereus*
 thouarsii var. *thouarsii*

L

Lasiocereus fulvus → *Lasiocereus fulvus*
 Lasiocereus rupicola → *Lasiocereus rupicola*
 Lemaireocereus hollianus → *Pachycereus hollianus*
 Leocereus bahiensis → *Leocereus bahiensis*
 Leocereus melanurus → *Arthrocerus melanurus*
 Leocereus paulensis → *Coleocephalocereus fluminensis*
 ssp. *fluminensis*
 Lepidocoryphantha macromeris → *Coryphantha macromeris*
 Lepidocoryphantha runyonii → *Coryphantha macromeris*
 ssp. *runyonii*
 Lepismium commune → *Lepismium cruciforme*
 Lepismium cruciforme → *Lepismium cruciforme*

Lepismium knightii → *Lepismium cruciforme*
 Lepismium myosurus → *Lepismium cruciforme*
 Leptocereus arboreus → *Leptocereus arboreus*
 Leptocereus assurgens → *Leptocereus assurgens*
 Leptocereus ekmanii → *Leptocereus ekmanii*
 Leptocereus grantianus → *Leptocereus grantianus*
 Leptocereus leonii → *Leptocereus leonii*
 Leptocereus maxonii → *Leptocereus maxonii*
 Leptocereus prostratus → *Leptocereus prostratus*
 Leptocereus sylvestris → *Leptocereus sylvestris*
 Leptocereus weingartianus → *Leptocereus weingartianus*
 Leptocereus wrightii → *Leptocereus wrightii*
 Leuchtenbergia principis → *Leuchtenbergia principis*
 Leucosteles rivierei → *Echinopsis atacamensis* ssp. *pasacana*
 Lobeira macdougallii → *Disocactus macdougallii*
 Lobivia abrantha → *Echinopsis caineana*
 Lobivia acanthoplegma → *Echinopsis cinnabarina*
 Lobivia acanthoplegma var. *patula* → *Echinopsis cinnabarina*
 Lobivia aculeata → *Echinopsis pentlandii*
 Lobivia aguilaris → *Echinopsis obrepanda* ssp. *obrepanda*
 Lobivia akersii → *Echinopsis tegeleriana*
 Lobivia albolanata → *Echinopsis densispina*
 Lobivia allegraiana → *Echinopsis hertrichiana*
 Lobivia andalgalensis → *Echinopsis huascha*
 Lobivia argentea → *Echinopsis pentlandii*
 Lobivia aurantiaca → *Echinopsis pentlandii*
 Lobivia aurea → *Echinopsis aurea*
 Lobivia aureolilacina → *Echinopsis ferox*
 Lobivia aureosenilis → *Echinopsis pampana*
 Lobivia backebergiana → *Echinopsis ferox*
 Lobivia backebergii → *Echinopsis backebergii*
 Lobivia binghamiana → *Echinopsis hertrichiana*
 Lobivia boederkeriana → *Echinopsis backebergii*
 Lobivia boliviensis → *Echinopsis pentlandii*
 Lobivia breviflora → *Echinopsis sanguiniflora*
 Lobivia brunneo-rosea → *Echinopsis pentlandii*
 Lobivia cachensis → *Echinopsis saltensis*
 Lobivia caespitosa → *Echinopsis maximiliana* ssp. *caespitosa*
 Lobivia caineana → *Echinopsis caineana*
 Lobivia camataquiensis → *Echinopsis lateritia*
 Lobivia carminantha → *Echinopsis lateritia*
 Lobivia charazanensis → *Echinopsis maximiliana*
 ssp. *maximiliana*
 Lobivia charcasina → *Echinopsis cinnabarina*
 Lobivia chereaniana → *Echinopsis cinnabarina*
 Lobivia chilensis → *Echinopsis hertrichiana*
 Lobivia chionantha → *Acanthocalycium thionanthum*
 Lobivia chlorogona → *Echinopsis densispina*
 Lobivia chorrillosensis → *Echinopsis haematantha*
 Lobivia chrysantha → *Echinopsis chrysantha*
 Lobivia chrysantha var. *hossei* → *Echinopsis chrysantha*
 Lobivia chrysochete → *Echinopsis chrysochete*
 Lobivia cinnabarina → *Echinopsis cinnabarina*
 Lobivia cinnabarina var. *grandiflora* → *Echinopsis cinnabarina*
 Lobivia cinnabarina var. *spiniosior* → *Echinopsis cinnabarina*
 Lobivia cintiensis → *Echinopsis lateritia*
 Lobivia cintiensis var. *elongata* → *Echinopsis lateritia*
 Lobivia claysiana → *Echinopsis ferox*
 Lobivia corbula → *Echinopsis maximiliana* ssp. *maximiliana*
 Lobivia cornuta → *Echinopsis pugonacantha*
 ssp. *pugonacantha*
 Lobivia cruciaureispina → *Echinopsis maximiliana*
 Lobivia culpinensis → *Echinopsis pugonacantha*
 ssp. *pugonacantha*
 Lobivia cumingii → *Weingartia neocumingii*
 Lobivia cylindrica → *Echinopsis aurea*
 Lobivia dobeana → *Echinopsis aurea*
 Lobivia dragai → *Echinopsis chrysantha*
 Lobivia draxleriana → *Echinopsis cinnabarina*
 Lobivia drijveriana → *Echinopsis haematantha*
 Lobivia ducis-pauli → *Echinopsis ferox*
 Lobivia duursmaiana → *Echinopsis sanguiniflora*
 Lobivia echinata → *Echinopsis hertrichiana*
 Lobivia emmae → *Echinopsis saltensis*
 Lobivia famatimensis → *Echinopsis famatimensis*

Lobivia famatimensis var. albiflora → Echinopsis densispina
 Lobivia famatimensis var. aurantiaca → Echinopsis densispina
 Lobivia famatimensis var. densispina → Echinopsis densispina
 Lobivia famatimensis var. famatimensis → Echinopsis famatimensis
 Lobivia famatimensis var. haematantha → Echinopsis densispina
 Lobivia famatimensis var. leucomalla → Echinopsis aurea
 Lobivia famatimensis var. setosa → Echinopsis densispina
 Lobivia ferox → Echinopsis ferox
 Lobivia ferox var. nigra → Echinopsis ferox
 Lobivia formosa → Echinopsis formosa
 Lobivia frankii → Echinopsis obrepanda
 Lobivia glauca → Echinopsis marsoneri
 Lobivia glauca var. paucicostata → Echinopsis marsoneri
 Lobivia grandiflora → Echinopsis huascha
 Lobivia grandis → Echinopsis bruchii
 Lobivia haageana → Echinopsis marsoneri
 Lobivia haageana var. albihepatica → Echinopsis marsoneri
 Lobivia haageana var. bicolor → Echinopsis marsoneri
 Lobivia haageana var. chrysantha → Echinopsis marsoneri
 Lobivia haageana var. cinnabarina → Echinopsis marsoneri
 Lobivia haageana var. croceantha → Echinopsis marsoneri
 Lobivia haageana var. durispina → Echinopsis marsoneri
 Lobivia haageana var. grandiflora-stellata → Echinopsis marsoneri
 Lobivia haageana var. leucoerythrantha → Echinopsis marsoneri
 Lobivia haematantha → Echinopsis haematantha
 Lobivia hastifera → Echinopsis ferox
 Lobivia hermanniana → Echinopsis maximiliana ssp. caespitosa
 Lobivia hermanniana var. breviflorior → Echinopsis maximiliana
 Lobivia hertrichiana → Echinopsis hertrichiana
 Lobivia higginsiana → Echinopsis pentlandii
 Lobivia hoffmanniana → Sulcorebutia steinbachii
 Lobivia horrida → Echinopsis ferox
 Lobivia hossei → Echinopsis chrysantha
 Lobivia hualfinensis → Echinopsis haematantha
 Lobivia hualfinensis var. fechseri → Echinopsis haematantha
 Lobivia huascha → Echinopsis huascha
 Lobivia huilcanota → Echinopsis hertrichiana
 Lobivia hyalacantha → Echinopsis huascha
 Lobivia hystrix → Echinopsis chrysochete
 Lobivia imporana → Echinopsis lateritia
 Lobivia imporana var. elongata → Echinopsis lateritia
 Lobivia incaica → Echinopsis hertrichiana
 Lobivia intermedia → Echinopsis maximiliana ssp. westii
 Lobivia iridescens → Echinopsis marsoneri
 Lobivia jajoiana → Echinopsis marsoneri
 Lobivia jajoiana var. fleischeriana → Echinopsis marsoneri
 Lobivia jajoiana var. nigristoma → Echinopsis marsoneri
 Lobivia johnsoniana → Echinopsis pentlandii
 Lobivia jujuyensis → Echinopsis chrysantha
 Lobivia kieslingii → Echinopsis formosa
 Lobivia klusacekii → Echinopsis chrysantha
 Lobivia klusacekii var. roseiflora → Echinopsis chrysantha
 Lobivia korethroides → Echinopsis korethroides
 Lobivia kuehnrichii → Echinopsis haematantha
 Lobivia kupperiana → Echinopsis lateritia
 Lobivia kupperiana var. rubriflora → Echinopsis lateritia
 Lobivia larabei → Echinopsis hertrichiana
 Lobivia lauae → Echinopsis pentlandii
 Lobivia lateritia → Echinopsis lateritia
 Lobivia laui → Echinopsis hertrichiana
 Lobivia lauramarca → Echinopsis pentlandii
 Lobivia leptacantha → Echinopsis maximiliana ssp. maximiliana
 Lobivia leucorhodon → Echinopsis pentlandii
 Lobivia leucoviolacea → Echinopsis pentlandii
 Lobivia longispina → Echinopsis ferox
 Lobivia longispina var. nigra → Echinopsis ferox
 Lobivia markusii → Echinopsis chrysochete
 Lobivia marsoneri → Echinopsis marsoneri

Lobivia maximiliana → Echinopsis maximiliana
 Lobivia megacarpa → Echinopsis comarapana
 Lobivia megatae → Echinopsis sp.
 Lobivia miniatiflora → Echinopsis maximiliana ssp. caespitosa
 Lobivia minuta → Echinopsis hertrichiana
 Lobivia mirabunda → Echinopsis haematantha
 Lobivia mistiensis → Echinopsis pampana
 Lobivia mizquensis → Echinopsis obrepanda ssp. obrepanda
 Lobivia muhriae → Echinopsis marsoneri
 Lobivia muhriae var. flaviflora → Echinopsis marsoneri
 Lobivia multicostata → Echinopsis maximiliana
 Lobivia napina → Echinopsis densispina
 Lobivia nealeana → Echinopsis saltensis
 Lobivia neo-haageana → Rebutia pygmaea
 Lobivia neocinnabarina → Echinopsis cinnabarina
 Lobivia nigricans → Rebutia nigricans
 Lobivia nigripina → Echinopsis haematantha
 Lobivia nigrostoma → Echinopsis marsoneri var. nigristoma
 Lobivia oculata → Rebutia aureiflora
 Lobivia oligotricha → Echinopsis cinnabarina
 Lobivia omasuyana → Echinopsis pentlandii
 Lobivia otukae → Echinopsis sp.
 Lobivia oxyalabastra → Echinopsis backebergii
 Lobivia oyonica → Echinopsis tegeliana
 Lobivia pachyacantha → Echinopsis ferox
 Lobivia pampana → Echinopsis pampana
 Lobivia peclardiana → Echinopsis tiegeliana
 Lobivia peclardiana var. albiflora → Echinopsis tiegeliana
 Lobivia peclardiana var. winteriae → Echinopsis tiegeliana
 Lobivia pectinifera → Echinopsis famatimensis
 Lobivia pentlandii → Echinopsis pentlandii
 Lobivia pentlandii var. albiflora → Echinopsis pentlandii
 Lobivia pentlandii var. longispina → Echinopsis pentlandii
 Lobivia pentlandii var. ochroleuca → Echinopsis pentlandii
 Lobivia peterseimii → Rebutia nigricans
 Lobivia pictiflora → Echinopsis ferox
 Lobivia pilifera → Rebutia ritteri
 Lobivia planiceps → Echinopsis hertrichiana
 Lobivia polaskiana → Echinopsis chrysantha
 Lobivia polycephala → Echinopsis sanguiniflora
 Lobivia potosina → Echinopsis ferox
 Lobivia prestoana → Echinopsis cinnabarina
 Lobivia pseudocariquinensis → Echinopsis maximiliana
 Lobivia pseudocinnabarina → Echinopsis cinnabarina
 Lobivia pugionacantha → Echinopsis pugionacantha
 Lobivia pugionacantha var. flaviflora → Echinopsis pugionacantha ssp. pugionacantha
 Lobivia pusilla → Echinopsis tiegeliana
 Lobivia pusilla fa. flaviflora → Echinopsis tiegeliana
 Lobivia quiabayensis → Echinopsis schieliana
 Lobivia raphidacantha → Echinopsis pentlandii
 Lobivia rauschii → Echinopsis yuquina
 Lobivia rebutioides → Echinopsis densispina
 Lobivia rebutioides var. chlorogona → Echinopsis densispina
 Lobivia rebutioides var. citriflora → Echinopsis densispina
 Lobivia rebutioides var. kraussiana → Echinopsis densispina
 Lobivia rebutioides var. sublimiflora → Echinopsis densispina
 Lobivia rigidispina → Echinopsis sp.
 Lobivia ritteri → Rebutia ritteri
 Lobivia rossii → Echinopsis pugionacantha ssp. rossii
 Lobivia rossii var. boedekeriana → Echinopsis backebergii
 Lobivia rossii var. carminata → Echinopsis pentlandii
 Lobivia rossii var. hardeniana → Echinopsis pentlandii
 Lobivia rossii var. salmonea → Echinopsis pentlandii
 Lobivia rossii var. sanguinea → Echinopsis pentlandii
 Lobivia rossii var. stollenwerkiana → Echinopsis pugionacantha ssp. rossii
 Lobivia rubescens → Echinopsis marsoneri
 Lobivia salitrensis → Echinopsis pugionacantha ssp. pugionacantha
 Lobivia salitrensis var. flexuosa → Echinopsis pugionacantha ssp. pugionacantha
 Lobivia saltensis → Echinopsis saltensis
 Lobivia sanguiniflora → Echinopsis sanguiniflora

Lobivia sanguiflora var. pseudolateritia → Echinopsis sanguiflora
 Lobivia scheeri → Echinopsis pentlandii
 Lobivia schielliana → Echinopsis schielliana
 Lobivia schielliana var. albescens → Echinopsis schielliana
 Lobivia schmiedcheniana → Rebutia einsteinii
 Lobivia schneideriana → Echinopsis pentlandii
 Lobivia schneideriana var. carnea → Echinopsis pentlandii
 Lobivia schneideriana var. cuprea → Echinopsis pentlandii
 Lobivia schreiteri → Echinopsis schreiteri
 Lobivia scoparia → Echinopsis densispina
 Lobivia scopulina → Echinopsis lateritia
 Lobivia shaferi → Echinopsis aurea
 Lobivia sicuanensis → Echinopsis maximiliana
 Lobivia simplex → Echinopsis hertrichiana
 Lobivia staffenii → Echinopsis chrysantha
 Lobivia staffenii var. lagunilla → Echinopsis chrysantha
 Lobivia steinmannii → Rebutia steinmannii
 Lobivia stilowiana → Echinopsis schreiteri
 Lobivia stollenwerkiana → Echinopsis pugionacantha ssp. rossii
 Lobivia sublimiflora → Echinopsis densispina
 Lobivia taratensis → Echinopsis cinnabarina
 Lobivia taratensis var. leucosiphus → Echinopsis cinnabarina
 Lobivia tegeleriana → Echinopsis tegeleriana
 Lobivia tenuispina → Echinopsis chrysochete
 Lobivia thionantha → Acanthocalycium thionanthum
 Lobivia tiegeliana → Echinopsis tiegeliana
 Lobivia tiegeliana var. distefanoiana → Echinopsis tiegeliana
 Lobivia tiegeliana var. peclardiana → Echinopsis tiegeliana
 Lobivia tiegeliana var. ruberrima → Echinopsis tiegeliana
 Lobivia titicacensis → Echinopsis pentlandii
 Lobivia torrecillasensis → Echinopsis ancistrophora ssp. arachnacantha
 Lobivia uitewaaleana → Echinopsis marsoneri
 Lobivia vanurciana → Echinopsis sp.
 Lobivia varians → Echinopsis pentlandii
 Lobivia varians var. rubro-alba → Echinopsis pentlandii
 Lobivia vatteri → Echinopsis marsoneri
 Lobivia vatteri var. robusta → Echinopsis marsoneri
 Lobivia versicolor → Echinopsis pugionacantha ssp. pugionacantha
 Lobivia vilcabambae → Echinopsis hertrichiana
 Lobivia walteri → Echinopsis walteri
 Lobivia watadae → Echinopsis sp.
 Lobivia watadae var. salmonaea → Echinopsis sp.
 Lobivia wegheiana → Echinopsis pentlandii
 Lobivia wegheiana var. leucantha → Echinopsis pentlandii
 Lobivia wegneriana → Echinopsis hertrichiana
 Lobivia wessneriana → Echinopsis densispina
 Lobivia westii → Echinopsis maximiliana ssp. westii
 Lobivia wilkeae → Echinopsis ferox
 Lobivia winteriana → Echinopsis backebergii
 Lobivia wrightiana → Echinopsis backebergii
 Lobivia wrightiana var. brevispina → Echinopsis backebergii
 Lobivia zecheri → Echinopsis backebergii
 Lobivia zecheri var. fungiflora → Echinopsis sp.
 Lobivia zudanensis → Echinopsis cinnabarina
 Lophocereus australis → Pachycereus schottii
 Lophocereus gatesii → Pachycereus gatesii
 Lophocereus mieckleyanus → Pachycereus schottii
 Lophocereus sargentianus → Pachycereus schottii
 Lophocereus schottii → Pachycereus schottii
 Lophocereus schottii var. australis → Pachycereus schottii
 Lophocereus schottii fa. monstrosa → Pachycereus schottii
 Lophocereus schottii var. tenuis → Pachycereus schottii
 Lophophora echinata → Lophophora williamsii
 Lophophora echinata var. diffusa → Lophophora diffusa
 Lophophora lutea → Lophophora williamsii
 Lophophora lutea fa. fricii → Lophophora williamsii
 Lophophora williamsii → Lophophora williamsii
 Lophophora williamsii var. caespitosa → Lophophora williamsii
 Lophophora williamsii var. decipiens → Lophophora williamsii

Lophophora williamsii fa. jourdaniana → Lophophora williamsii
 Lophophora williamsii var. pentagona → Lophophora williamsii
 Lophophora williamsii var. pluricostata → Lophophora williamsii
 Lophophora williamsii var. texana → Lophophora williamsii
 Lophophora zieglerei → Lophophora williamsii
 Loxanthocereus acanthurus → Cleistocactus acanthurus
 Loxanthocereus acanthurus var. ferox → Cleistocactus acanthurus ssp. acanthurus
 Loxanthocereus camanaensis → Cleistocactus sextonianus
 Loxanthocereus cantanensis → Cleistocactus peculiaris
 Loxanthocereus cullmannianus → Cleistocactus acanthurus ssp. acanthurus
 Loxanthocereus eriотrichus → Cleistocactus acanthurus ssp. acanthurus
 Loxanthocereus faustianus → Cleistocactus acanthurus ssp. faustianus
 Loxanthocereus gracilis → Cleistocactus sextonianus
 Loxanthocereus neglectus → Cleistocactus acanthurus ssp. pullatus
 Loxanthocereus neglectus var. chimbotensis → Cleistocactus acanthurus
 Loxanthocereus sextonianus → Cleistocactus sextonianus
 Loxanthocereus sulcifer → Cleistocactus sulcifer

M

Machaerocereus eruca → Stenocereus eruca
 Machaerocereus gummosus → Stenocereus gummosus
 Maihuenia patagonica → Maihuenia patagonica
 Maihuenia patagonica → Maihuenia patagonica
 Maihuenia philippii → Maihuenia poeppigii
 Maihuenia poeppigii → Maihuenia poeppigii
 Maihuenia tehuelches → Maihuenia patagonica
 Maihuenia valentinii → Maihuenia patagonica
 Maihueniopsis molfinoi → Maihueniopsis glomerata
 Malacocarpus aciculatus → Parodia erinacea
 Malacocarpus callispinus → Parodia ottonis
 Malacocarpus corynodes → Parodia sellowii
 Malacocarpus courantii → Parodia sellowii
 Malacocarpus fricii → Parodia sellowii
 Malacocarpus hennisii → Parodia sellowii
 Malacocarpus leucocarpus → Parodia sellowii
 Malacocarpus macroanthus → Parodia sellowii
 Malacocarpus macrogonus → Parodia sellowii
 Malacocarpus martinii → Parodia sellowii
 Malacocarpus orthacantha → Parodia sp.
 Malacocarpus pauciareolatus → Parodia sellowii
 Malacocarpus polyacanthus → Parodia langsdorfii
 Malacocarpus sellowii → Parodia sellowii
 Malacocarpus stegmannii → Parodia sellowii
 Malacocarpus tetracanthus → Parodia erinacea
 Mamillopsis diguetii → Mammillaria senilis
 Mamillopsis senilis → Mammillaria senilis
 Mammillaria acanthoplegma → Mammillaria sp.
 Mammillaria alamensis → Mammillaria sheldonii
 Mammillaria albiarmata → Mammillaria coahuilensis ssp. albiarmata
 Mammillaria albicans → Mammillaria albicans
 Mammillaria albicoma → Mammillaria albicoma
 Mammillaria albidula → Mammillaria haageana ssp. conspicua
 Mammillaria albiflora → Mammillaria albiflora
 Mammillaria albilanata → Mammillaria albilanata
 Mammillaria aljibensis → Mammillaria perbella
 Mammillaria alpina → Mammillaria kraehenbuehlii
 Mammillaria amoena → Mammillaria discolor ssp. discolor
 Mammillaria ancistroides → Mammillaria glochidiata
 Mammillaria angelensis → Mammillaria angelensis
 Mammillaria angularis → Mammillaria compressa
 Mammillaria applanata → Mammillaria heyderi ssp. hemisphaerica
 Mammillaria arida → Mammillaria petrophila ssp. arida
 Mammillaria armatissima → Mammillaria gigantea

Mammillaria armillata → *Mammillaria armillata*
Mammillaria atroflorens → *Mammillaria mystax*
Mammillaria aureiceps → *Mammillaria rhodantha*
 ssp. *aureiceps*
Mammillaria aureilanata → *Mammillaria aureilanata*
Mammillaria aureilanata fa. *alba* → *Mammillaria aureilanata*
Mammillaria aureoviridis → *Mammillaria crinita*
Mammillaria auriareolis → *Mammillaria parkinsonii*
Mammillaria auricantha → *Mammillaria standleyi*
Mammillaria aurihamata → *Mammillaria crinita*
Mammillaria aurisaeta → *Mammillaria picta* ssp. *picta*
Mammillaria auritricha → *Mammillaria standleyi*
Mammillaria avila-camacho → *Mammillaria perbella*
Mammillaria aylostera → *Mammillaria benecke*
Mammillaria bachmannii → *Mammillaria* sp.
Mammillaria backebergiana → *Mammillaria backebergiana*
Mammillaria balsasensis → *Mammillaria benecke*
Mammillaria barbata → *Mammillaria barbata*
Mammillaria barkeri → *Mammillaria benecke*
Mammillaria baumii → *Mammillaria baumii*
Mammillaria baxteriana → *Mammillaria petrophila*
 ssp. *baxteriana*
Mammillaria beiselii → *Mammillaria karwinskiana* ssp. *beiselii*
Mammillaria bella → *Escobaria emskoetteriana*
Mammillaria bellacantha → *Mammillaria canelensis*
Mammillaria bellisiana → *Mammillaria sonorensis*
Mammillaria benecke → *Mammillaria benecke*
Mammillaria bergii → *Mammillaria* sp.
Mammillaria bicolor → *Mammillaria geminispina*
Mammillaria blossfeldiana → *Mammillaria blossfeldiana*
Mammillaria blossfeldiana var. *shurliana* → *Mammillaria*
blossfeldiana
Mammillaria bocasana → *Mammillaria bocasana*
Mammillaria bocensis → *Mammillaria bocensis*
Mammillaria boedekeriana → *Mammillaria* sp.
Mammillaria bogotensis → *Mammillaria columbiana*
 ssp. *columbiana*
Mammillaria bombycina → *Mammillaria bombycina*
Mammillaria boolii → *Mammillaria boolii*
Mammillaria brandegeei → *Mammillaria brandegeei*
Mammillaria brandegeei var. *gabbii* → *Mammillaria brandegeei*
 ssp. *gabbii*
Mammillaria brauneana → *Mammillaria klissingiana*
Mammillaria bravoae → *Mammillaria hahniana* ssp. *bravoae*
Mammillaria bucareliensis → *Mammillaria magnimamma*
Mammillaria buchenauii → *Mammillaria crucigera*
 ssp. *crucigera*
Mammillaria bullardiana → *Mammillaria hutchisoniana*
 ssp. *hutchisoniana*
Mammillaria cadereytana → *Mammillaria crinita*
Mammillaria cadereytensis → *Mammillaria perbella*
Mammillaria caerulea → *Mammillaria chionocephala*
Mammillaria calacantha → *Mammillaria rhodantha*
 ssp. *rhodantha*
Mammillaria calleana → *Mammillaria crinita*
Mammillaria candida → *Mammilloidya candida*
Mammillaria candida var. *rosea* → *Mammilloidya candida*
Mammillaria canelensis → *Mammillaria canelensis*
Mammillaria capensis → *Mammillaria capensis*
Mammillaria caput-medusae → *Mammillaria sempervivi*
Mammillaria carmenae → *Mammillaria carmenae*
Mammillaria carnea → *Mammillaria carnea*
Mammillaria carnea var. *aeruginosa* → *Mammillaria carnea*
Mammillaria carnea var. *cirrosa* → *Mammillaria carnea*
Mammillaria carnea var. *subtetragona* → *Mammillaria carnea*
Mammillaria caretii → *Mammillaria caretii*
Mammillaria casoi → *Mammillaria mystax*
Mammillaria celsiana → *Mammillaria muehlenpfordtii*
Mammillaria centralplumosa → *Mammillaria spinosissima*
 ssp. *spinosissima*
Mammillaria centricirra → *Mammillaria magnimamma*
Mammillaria cephalophora → *Coryphantha retusa*
Mammillaria cephalophora → *Mammillaria aureilanata*
Mammillaria cerralboa → *Mammillaria cerralboa*
Mammillaria chapinensis → *Mammillaria voburnensis*

Mammillaria chavezii → *Mammillaria barbata*
Mammillaria chionocephala → *Mammillaria chionocephala*
Mammillaria coahuilensis → *Mammillaria coahuilensis*
Mammillaria coahuilensis var. *albiflora* → *Mammillaria*
coahuilensis ssp. *albiamata*
Mammillaria collina → *Mammillaria haageana* ssp. *elegans*
Mammillaria collinsii → *Mammillaria karwinskiana*
 ssp. *collinsii*
Mammillaria colonensis → *Mammillaria benecke*
Mammillaria columbiana → *Mammillaria columbiana*
Mammillaria columbiana var. *albescens* → *Mammillaria*
columbiana ssp. *columbiana*
Mammillaria columbiana var. *bogotensis* → *Mammillaria*
columbiana ssp. *columbiana*
Mammillaria compressa → *Mammillaria compressa*
Mammillaria confusa → *Mammillaria karwinskiana*
 ssp. *karwinskiana*
Mammillaria conspicua → *Mammillaria haageana*
 ssp. *conspicua*
Mammillaria cowperae → *Mammillaria moelleriana*
Mammillaria craigii → *Mammillaria sonorensis*
Mammillaria criniformis → *Mammillaria crinita*
Mammillaria crinita → *Mammillaria crinita*
Mammillaria crocidata → *Mammillaria* sp.
Mammillaria crucigera → *Mammillaria crucigera*
Mammillaria dawsonei → *Mammillaria brandegeei*
 ssp. *glareosa*
Mammillaria dealbata → *Mammillaria haageana* ssp. *haageana*
Mammillaria deherdtiana → *Mammillaria deherdtiana*
Mammillaria deliusiana → *Escobaria emskoetteriana*
Mammillaria deliusiana → *Mammillaria nunezii* ssp. *bella*
Mammillaria densispina → *Mammillaria densispina*
Mammillaria denudata → *Mammillaria lasiacantha*
 ssp. *lasiacantha*
Mammillaria diacentra → *Mammillaria* sp.
Mammillaria dioica → *Mammillaria dioica*
Mammillaria discolor → *Mammillaria discolor*
Mammillaria dixanthocentron → *Mammillaria*
dixanthocentron
Mammillaria dodsonii → *Mammillaria deherdtiana*
 ssp. *dodsonii*
Mammillaria dolichocentra → *Mammillaria polythele*
 ssp. *obconella*
Mammillaria donatii → *Mammillaria haageana* ssp. *haageana*
Mammillaria droegeana → *Mammillaria microhelia*
Mammillaria droegeana → *Mammillaria* sp.
Mammillaria dumetorum → *Mammillaria schiedeana*
 ssp. *dumetorum*
Mammillaria duoformis → *Mammillaria duoformis*
Mammillaria duoformis var. *rectiformis* → *Mammillaria*
duoformis
Mammillaria durispina → *Mammillaria polythele*
 ssp. *durispina*
Mammillaria ebenacantha → *Mammillaria karwinskiana*
 ssp. *karwinskiana*
Mammillaria egregia → *Mammillaria lasiacantha* ssp. *egregia*
Mammillaria eichlamii → *Mammillaria voburnensis*
 ssp. *eichlamii*
Mammillaria ekmanii → *Mammillaria ekmanii*
Mammillaria elegans → *Mammillaria* sp.
Mammillaria elongata → *Mammillaria elongata*
Mammillaria elongata var. *anguinea* → *Mammillaria elongata*
 ssp. *elongata*
Mammillaria elongata var. *densa* → *Mammillaria elongata*
 ssp. *echinaria*
Mammillaria elongata var. *echinaria* → *Mammillaria elongata*
 ssp. *echinaria*
Mammillaria elongata var. *echinata* → *Mammillaria elongata*
Mammillaria elongata var. *obscuriosa* → *Mammillaria elongata*
 ssp. *elongata*
Mammillaria erectohamata → *Mammillaria crinita*
Mammillaria ericantha → *Mammillaria ericantha*
Mammillaria ernestii → *Mammillaria backebergiana*
 ssp. *ernestii*
Mammillaria erythrocalyx → *Mammillaria duoformis*

Mammillaria erythrosperma → Mammillaria erythrosperma
 Mammillaria eschanzieri → Mammillaria bocasana
 ssp. eschauzieri
 Mammillaria esperanzaensis → Mammillaria discolor
 ssp. esperanzaensis
 Mammillaria esseriana → Mammillaria compressa
 ssp. compressa
 Mammillaria estanzuelensis → Mammilloidya candida
 Mammillaria estebanensis → Mammillaria estebanensis
 Mammillaria euthele → Mammillaria melanocentra
 Mammillaria evermanniana → Mammillaria evermanniana
 Mammillaria falsicrucigera → Mammillaria sp.
 Mammillaria fasciculata → Echinocereus fasciculatus
 Mammillaria felicis → Mammillaria voburnensis
 ssp. voburnensis
 Mammillaria fera-rubra → Mammillaria rhodantha
 ssp. fera-rubra
 Mammillaria fischeri → Mammillaria karwinskiana
 Mammillaria fittkaui → Mammillaria fittkaui
 Mammillaria flavescens → Mammillaria nivosa
 Mammillaria flavescens var. nivosa → Mammillaria nivosa
 Mammillaria flavicentra → Mammillaria flavicentra
 Mammillaria flavihamata → Mammillaria mercadensis
 Mammillaria flavovirens → Mammillaria magnimamma
 Mammillaria floresii → Mammillaria standleyi
 Mammillaria floresii var. hexacentra → Mammillaria standleyi
 Mammillaria formosa → Mammillaria formosa
 Mammillaria fraileana → Mammillaria fraileana
 Mammillaria fuauxiana → Mammillaria albilanata
 ssp. albilanata
 Mammillaria fuscata → Mammillaria rhodantha
 Mammillaria fuscata var. russea → Mammillaria rhodantha
 Mammillaria fuscata var. sulphurea → Mammillaria rhodantha
 Mammillaria fuscata-esperanza → Mammillaria discolor
 ssp. esperanzaensis
 Mammillaria fuscohamata → Mammillaria jaliscana
 Mammillaria garesii → Mammillaria barbata
 Mammillaria gasseriana → Mammillaria gasseriana
 Mammillaria gatesii → Mammillaria petrophila ssp. petrophila
 Mammillaria gaumeri → Mammillaria heyderi ssp. gaumeri
 Mammillaria geminispina → Mammillaria geminispina
 Mammillaria geminispina var. brevispina → Mammillaria
 geminispina
 Mammillaria geminispina var. nobilis → Mammillaria
 geminispina
 Mammillaria gigantea → Mammillaria gigantea
 Mammillaria gilensis → Mammillaria crinita
 Mammillaria gladiata → Mammillaria magnimamma
 Mammillaria glareosa → Mammillaria brandegeei ssp. glareosa
 Mammillaria glassii → Mammillaria glassii
 Mammillaria glochidiata → Mammillaria glochidiata
 Mammillaria glomerata → Mammillaria prolifera
 Mammillaria goldii → Mammillaria saboae ssp. goldii
 Mammillaria goodrichii → Mammillaria goodrichii
 Mammillaria goodrichii var. rectispina → Mammillaria dioica
 Mammillaria gracilis → Mammillaria vetula ssp. gracilis
 Mammillaria gracilis var. pulchella → Mammillaria vetula
 ssp. gracilis
 Mammillaria graessneriana → Mammillaria columbiana
 Mammillaria grusonii → Mammillaria grusonii
 Mammillaria gueldemanniana → Mammillaria sheldonii
 Mammillaria guelzowiana → Mammillaria guelzowiana
 Mammillaria guerreronis → Mammillaria guerreronis
 Mammillaria guerreronis var. recta → Mammillaria guerreronis
 Mammillaria guerreronis var. zopilotensis → Mammillaria
 guerreronis
 Mammillaria guiengolensis → Mammillaria beneckeii
 Mammillaria guillauminiana → Mammillaria guillauminiana
 Mammillaria gummifera → Mammillaria heyderi
 ssp. gummifera
 Mammillaria haageana → Mammillaria haageana
 Mammillaria haehneliana → Mammillaria bocasana
 ssp. eschauzieri
 Mammillaria hahniana → Mammillaria hahniana
 Mammillaria halbingeri → Mammillaria halbingeri

Mammillaria hamata → Mammillaria duiformis
 Mammillaria hamiltonhoytiae → Mammillaria gigantea
 Mammillaria hamiltonhoytiae var. fulvaflora → Mammillaria
 petterssonii
 Mammillaria hastifera → Mammillaria gigantea
 Mammillaria haudeana → Mammillaria saboae ssp. haudeana
 Mammillaria heeriana → Mammillaria duiformis
 Mammillaria heidiae → Mammillaria heidiae
 Mammillaria hemisphaerica → Mammillaria heyderi
 ssp. hemisphaerica
 Mammillaria hemisphaerica var. waltheri → Mammillaria
 heyderi ssp. hemisphaerica
 Mammillaria hennisii → Mammillaria columbiana
 ssp. columbiana
 Mammillaria herrerae → Mammillaria herrerae
 Mammillaria herrerae var. albiflora → Mammillaria albiflora
 Mammillaria hertrichiana → Mammillaria hertrichiana
 Mammillaria heyderi → Mammillaria heyderi
 Mammillaria hidalgensis → Mammillaria polythele
 ssp. polythele
 Mammillaria hirsuta → Mammillaria bocasana ssp. eschauzieri
 Mammillaria hoffmanniana → Mammillaria polythele
 ssp. polythele
 Mammillaria huajuapensis → Mammillaria mystax
 Mammillaria humboldtii → Mammillaria humboldtii
 Mammillaria hutchisoniana → Mammillaria hutchisoniana
 Mammillaria icamolensis → Mammillaria sp.
 Mammillaria inae → Mammillaria sheldonii
 Mammillaria infernilensis → Mammillaria perbella
 Mammillaria ingens → Mammillaria polythele ssp. obconella
 Mammillaria insularis → Mammillaria insularis
 Mammillaria jaliscana → Mammillaria jaliscana
 Mammillaria johnstonii → Mammillaria johnstonii
 Mammillaria johnstonii var. sancarlensis → Mammillaria
 johnstonii
 Mammillaria jozef-bergeri → Mammillaria karwinskiana
 ssp. collinsii
 Mammillaria karwinskiana → Mammillaria karwinskiana
 Mammillaria kelleriana → Mammillaria polythele
 ssp. durispina
 Mammillaria kewensis → Mammillaria polythele ssp. polythele
 Mammillaria klissingiana → Mammillaria klissingiana
 Mammillaria knebeliana → Mammillaria bocasana
 ssp. eschauzieri
 Mammillaria knippeliana → Mammillaria knippeliana
 Mammillaria kraehenbuehlii → Mammillaria kraehenbuehlii
 Mammillaria kuentziana → Mammillaria vetula ssp. vetula
 Mammillaria kunthii → Mammillaria haageana ssp. haageana
 Mammillaria kunzeana → Mammillaria bocasana
 ssp. eschauzieri
 Mammillaria lanata → Mammillaria supertexta
 Mammillaria laneosumma → Mammillaria canelensis
 Mammillaria lanifera → Mammillaria rhodantha
 Mammillaria lasiantha → Mammillaria lasiantha
 Mammillaria lengdobleriana → Mammillaria magallanii
 Mammillaria lenta → Mammillaria lenta
 Mammillaria leona → Mammillaria pottsii
 Mammillaria leucantha → Mammillaria crinita
 Mammillaria lewisiana → Mammillaria brandegeei
 ssp. lewisiana
 Mammillaria lindsayi → Mammillaria lindsayi
 Mammillaria lloydii → Mammillaria lloydii
 Mammillaria longicomma → Mammillaria bocasana
 ssp. eschauzieri
 Mammillaria longiflora → Mammillaria longiflora
 Mammillaria louisae → Mammillaria hutchisoniana
 ssp. louisae
 Mammillaria macedougali → Mammillaria heyderi
 ssp. macedougali
 Mammillaria macracantha → Mammillaria magnimamma
 Mammillaria magallanii → Mammillaria magallanii
 Mammillaria magnicola → Mammillaria vetula ssp. vetula
 Mammillaria magnifica → Mammillaria magnifica
 Mammillaria magnimamma → Mammillaria magnimamma
 Mammillaria mainae → Mammillaria mainiae

Mammillaria mammillaris → Mammillaria mammillaris
 Mammillaria marksiana → Mammillaria marksiana
 Mammillaria marnierana → Mammillaria sheldonii
 Mammillaria marshalliana → Mammillaria petrophila
 ssp. baxteriana
 Mammillaria martinezii → Mammillaria supertexta
 Mammillaria mathildae → Mammillaria mathildae
 Mammillaria matudae → Mammillaria matudae
 Mammillaria mayensis → Mammillaria standleyi
 Mammillaria mazatlanensis → Mammillaria mazatlanensis
 Mammillaria meiacantha → Mammillaria heyderi
 ssp. meiacantha
 Mammillaria meissneri → Mammillaria haageana
 ssp. schmollii
 Mammillaria melanocentra → Mammillaria melanocentra
 Mammillaria melispina → Mammillaria sp.
 Mammillaria mendeliana → Mammillaria hahniana
 ssp. mendeliana
 Mammillaria mercadensis → Mammillaria mercadensis
 Mammillaria mexicensis → Mammillaria sp.
 Mammillaria meyranii → Mammillaria meyranii
 Mammillaria meyranii var. michoacana → Mammillaria
 meyranii
 Mammillaria microcarpa → Mammillaria grahamii
 Mammillaria microcarpa var. auricarpa → Mammillaria
 grahamii
 Mammillaria microcarpa var. grahamii → Mammillaria
 grahamii
 Mammillaria microcarpa var. milleri → Mammillaria grahamii
 Mammillaria microhelia → Mammillaria microhelia
 Mammillaria microhelia var. microheliopsis → Mammillaria
 microhelia
 Mammillaria microthele → Mammillaria formosa
 ssp. microthele
 Mammillaria miegiana → Mammillaria miegiana
 Mammillaria miltenis → Mammillaria rekoii ssp. rekoii
 Mammillaria mixtecensis → Mammillaria mystax
 Mammillaria moelleriana → Mammillaria moelleriana
 Mammillaria mollendorffiana → Mammillaria rhodantha
 ssp. mollendorffiana
 Mammillaria mollihamata → Mammillaria crinita
 Mammillaria monancistracantha → Mammillaria crinita
 Mammillaria monancistrata → Mammillaria erythrosperma
 Mammillaria montensis → Mammillaria standleyi
 Mammillaria morganiana → Mammillaria morganiana
 Mammillaria morricalii → Mammillaria barbata
 Mammillaria movensis → Mammillaria sonorensis
 Mammillaria muehlenpfordtii → Mammillaria muehlenpfordtii
 Mammillaria multicentralis → Mammillaria sp.
 Mammillaria multiceps → Mammillaria prolifera ssp. texana
 Mammillaria multiceps var. perpusilla → Mammillaria prolifera
 ssp. texana
 Mammillaria multidigitata → Mammillaria multidigitata
 Mammillaria multiformis → Mammillaria erythrosperma
 Mammillaria multihamata → Mammillaria sp.
 Mammillaria multiseta → Mammillaria karwinskiana
 ssp. karwinskiana
 Mammillaria mundtii → Mammillaria wiesingeri
 ssp. apamensis
 Mammillaria mystax → Mammillaria mystax
 Mammillaria nana → Mammillaria crinita
 Mammillaria napina → Mammillaria napina
 Mammillaria nejapensis → Mammillaria karwinskiana
 ssp. nejapensis
 Mammillaria nejapensis var. brevispina → Mammillaria
 karwinskiana ssp. nejapensis
 Mammillaria nejapensis var. longispina → Mammillaria
 karwinskiana ssp. nejapensis
 Mammillaria neobertrandiana → Mammillaria magallanii
 Mammillaria neocrucigera → Mammillaria crucigera
 Mammillaria neomystax → Mammillaria karwinskiana
 ssp. karwinskiana
 Mammillaria neopalmeri → Mammillaria neopalmeri
 Mammillaria neophaeacantha → Mammillaria polythele
 ssp. polythele

Mammillaria neoschwarzeana → Mammillaria bocensis
 Mammillaria nivosa → Mammillaria nivosa
 Mammillaria nunezii → Mammillaria nunezii
 Mammillaria obconella → Mammillaria polythele
 ssp. obconella
 Mammillaria obconella var. galeottii → Mammillaria polythele
 ssp. obconella
 Mammillaria obscura → Mammillaria petterssonii
 Mammillaria occidentalis → Mammillaria mazatlanensis
 ssp. mazatlanensis
 Mammillaria ochoterena → Mammillaria discolor
 ssp. discolor
 Mammillaria ocotillensis → Mammillaria gigantea
 Mammillaria oliviae → Mammillaria grahamii
 Mammillaria orcuttii → Mammillaria orcuttii
 Mammillaria orestera → Mammillaria barbata
 Mammillaria ortegae → Mammillaria sp.
 Mammillaria ortiz-rubiona → Mammilloidya candida
 Mammillaria oteroi → Mammillaria oteroi
 Mammillaria pachycylindrica → Mammillaria grusonii
 Mammillaria pachyrhiza → Mammillaria discolor ssp. discolor
 Mammillaria pacifica → Mammillaria petrophila
 ssp. baxteriana
 Mammillaria painteri → Mammillaria crinita
 Mammillaria palmeri → Mammillaria neopalmeri
 Mammillaria parensis → Mammillaria rhodantha ssp. pringlei
 Mammillaria parkinsonii → Mammillaria parkinsonii
 Mammillaria parkinsonii var. brevispina → Mammillaria
 parkinsonii
 Mammillaria parkinsonii var. dietrichae → Mammillaria
 parkinsonii
 Mammillaria patonii → Mammillaria mazatlanensis
 ssp. patonii
 Mammillaria patonii var. sinalensis → Mammillaria
 mazatlanensis ssp. mazatlanensis
 Mammillaria peninsularis → Mammillaria peninsularis
 Mammillaria pennispinosa → Mammillaria pennispinosa
 Mammillaria pennispinosa var. nazasensis → Mammillaria
 mercadensis
 Mammillaria perbella → Mammillaria perbella
 Mammillaria petrophila → Mammillaria petrophila
 Mammillaria petterssonii → Mammillaria petterssonii
 Mammillaria phitauiana → Mammillaria phitauiana
 Mammillaria phymatothele → Mammillaria sp.
 Mammillaria phymatothele var. trohartii → Mammillaria sp.
 Mammillaria picta → Mammillaria picta
 Mammillaria pilensis → Mammillaria petterssonii
 Mammillaria pilispina → Mammillaria pilispina
 Mammillaria pitcayensis → Mammillaria spinosissima
 ssp. pilcayensis
 Mammillaria plumosa → Mammillaria plumosa
 Mammillaria polyedra → Mammillaria polyedra
 Mammillaria polygona → Mammillaria polyedra
 Mammillaria polythele → Mammillaria polythele
 Mammillaria posseltiana → Mammillaria mercadensis
 Mammillaria potosina → Mammillaria muehlenpfordtii
 Mammillaria pottsii → Mammillaria pottsii
 Mammillaria praelii → Mammillaria karwinskiana
 ssp. karwinskiana
 Mammillaria pringlei → Mammillaria rhodantha ssp. pringlei
 Mammillaria pringlei var. longicentra → Mammillaria
 rhodantha ssp. pringlei
 Mammillaria prolifera → Mammillaria prolifera
 Mammillaria prolifera fa. haitiensis → Mammillaria prolifera
 ssp. haitiensis
 Mammillaria prolifera fa. texana → Mammillaria prolifera
 ssp. texana
 Mammillaria pseudoalensis → Mammillaria sheldonii
 Mammillaria pseudocrucigera → Mammillaria crucigera
 Mammillaria pseudocrucigera → Mammillaria formosa
 ssp. pseudocrucigera
 Mammillaria pseudoperbella → Mammillaria sp.
 Mammillaria pseudorekoii → Mammillaria rekoii ssp. rekoii
 Mammillaria pseudoscrippsiana → Mammillaria scrippsiana
 Mammillaria pseudosimplex → Mammillaria mammillaris

Mammillaria pubispina → Mammillaria crinita
 Mammillaria pulliamata → Mammillaria rekoii ssp. aureispina
 Mammillaria pusilla → Mammillaria prolifera ssp. haitiensis
 Mammillaria pygmaea → Mammillaria crinita
 Mammillaria pyrrocephala → Mammillaria karwinskiana
 Mammillaria queretarica → Mammillaria perbella
 Mammillaria quevedoi → Mammillaria hahniana ssp. bravoae
 Mammillaria radiatissima → Mammillaria baumii
 Mammillaria rekoii → Mammillaria rekoii
 Mammillaria rekoiana → Mammillaria rekoii ssp. rekoii
 Mammillaria reppenhagenii → Mammillaria albilanata ssp. reppenhagenii
 Mammillaria rettigiana → Mammillaria mercadensis
 Mammillaria rhodantha → Mammillaria rhodantha
 Mammillaria ritteriana → Mammillaria chionocephala
 Mammillaria rosensis → Mammillaria parkinsonii
 Mammillaria roseoalba → Mammillaria roseoalba
 Mammillaria roseocentra → Mammillaria magallanii
 Mammillaria rossiana → Mammillaria duoformis
 Mammillaria rubida → Mammillaria bocensis
 Mammillaria ruestii → Mammillaria columbiana ssp. yucatanensis
 Mammillaria rutila → Mammillaria rhodantha
 Mammillaria saboae → Mammillaria saboae
 Mammillaria saetigera → Mammillaria hahniana
 Mammillaria saffordii → Mammillaria carretii
 Mammillaria saint-pieana → Mammillaria gigantea
 Mammillaria sanluisensis → Mammillaria pilispina
 Mammillaria santaclarensis → Mammillaria barbata
 Mammillaria sartorii → Mammillaria sartorii
 Mammillaria schelhasei → Mammillaria crinita
 Mammillaria schiedeana → Mammillaria schiedeana
 Mammillaria schieliana → Mammillaria picta ssp. picta
 Mammillaria schmollii → Mammillaria discolor ssp. discolor
 Mammillaria schwartzii → Mammillaria coahuilensis
 Mammillaria schwarzii → Mammillaria schwarzii
 Mammillaria scrippsiana → Mammillaria scrippsiana
 Mammillaria scrippsiana var. autlanensis → Mammillaria scrippsiana
 Mammillaria scrippsiana var. rooksbyana → Mammillaria scrippsiana
 Mammillaria seideliana → Mammillaria sp.
 Mammillaria seitziana → Mammillaria sp.
 Mammillaria sempervivi → Mammillaria sempervivi
 Mammillaria sempervivi var. caput-medusae → Mammillaria sempervivi
 Mammillaria senilis → Mammillaria senilis
 Mammillaria sheldonii → Mammillaria sheldonii
 Mammillaria shurliana → Mammillaria blossfeldiana
 Mammillaria shurlyi → Mammillaria schwarzii
 Mammillaria simplex → Mammillaria mammillaris
 Mammillaria sinistrahamata → Mammillaria mercadensis
 Mammillaria slevinii → Mammillaria albicans
 Mammillaria soehlemannii → Mammillaria columbiana ssp. columbiana
 Mammillaria solisii → Mammillaria nunezii ssp. nunezii
 Mammillaria solisioides → Mammillaria solisioides
 Mammillaria sonorensis → Mammillaria sonorensis
 Mammillaria sphacelata → Mammillaria sphacelata
 Mammillaria spinosissima → Mammillaria spinosissima
 Mammillaria standleyi → Mammillaria standleyi
 Mammillaria stella-de-tacubaya → Mammillaria stella-de-tacubaya
 Mammillaria strobilina → Mammillaria karwinskiana ssp. karwinskiana
 Mammillaria subdurispina → Mammillaria polythele ssp. durispina
 Mammillaria subtetragona → Mammillaria carnea
 Mammillaria subtilis → Mammillaria pilispina
 Mammillaria supertexta → Mammillaria supertexta
 Mammillaria supertexta var. leucostoma → Mammillaria supertexta
 Mammillaria swinglei → Mammillaria sheldonii
 Mammillaria tayloriorum → Mammillaria tayloriorum

Mammillaria tegelbergiana → Mammillaria albilanata ssp. tegelbergiana
 Mammillaria tenampensis → Mammillaria sartorii
 Mammillaria tesopacensis → Mammillaria sonorensis
 Mammillaria tesopacensis var. papasquiarensis → Mammillaria grusonii
 Mammillaria tetracantha → Mammillaria polythele ssp. polythele
 Mammillaria tetracentra → Mammillaria polythele
 Mammillaria theresae → Mammillaria theresae
 Mammillaria thornberi → Mammillaria thornberi
 Mammillaria tiegeliana → Mammillaria parkinsonii
 Mammillaria tobuschii → Sclerocactus brevihamatus ssp. tobuschii
 Mammillaria tolimensis → Mammillaria compressa ssp. compressa
 Mammillaria trichacantha → Mammillaria crinita
 Mammillaria trohartii → Mammillaria sp.
 Mammillaria umbrina → Mammillaria sp.
 Mammillaria uncinata → Mammillaria uncinata
 Mammillaria unihamata → Mammillaria weingartiana
 Mammillaria vagaspina → Mammillaria magnimamma
 Mammillaria varieaculeata → Mammillaria varieaculeata
 Mammillaria vaupelii → Mammillaria haageana ssp. haageana
 Mammillaria verhaertiana → Mammillaria phitauiana
 Mammillaria vetula → Mammillaria vetula
 Mammillaria viereckii → Mammillaria picta ssp. viereckii
 Mammillaria viusencensis → Mammillaria gasseriana
 Mammillaria villifera → Mammillaria polyedra
 Mammillaria viperina → Mammillaria sphacelata ssp. viperina
 Mammillaria virginis → Mammillaria spinosissima ssp. spinosissima
 Mammillaria viridiflora → Mammillaria barbata
 Mammillaria vonyussiana → Mammillaria parkinsonii
 Mammillaria weingartiana → Mammillaria weingartiana
 Mammillaria wiesingeri → Mammillaria wiesingeri
 Mammillaria wilcoxii → Mammillaria wrightii ssp. wilcoxii
 Mammillaria wildii → Mammillaria glochidiata
 Mammillaria winteriae → Mammillaria winterae
 Mammillaria woburnensis → Mammillaria woburnensis
 Mammillaria woodsii → Mammillaria hahniana ssp. woodsii
 Mammillaria wrightii → Mammillaria wrightii
 Mammillaria wuthenauiana → Mammillaria nunezii ssp. nunezii
 Mammillaria xaltiangensis → Mammillaria xaltiangensis
 Mammillaria xanthina → Mammillaria standleyi
 Mammillaria yaquensis → Mammillaria thornberi ssp. yaquensis
 Mammillaria yucatanensis → Mammillaria columbiana ssp. yucatanensis
 Mammillaria zacatecasensis → Mammillaria jaliscana
 Mammillaria zahniana → Mammillaria winterae ssp. winterae
 Mammillaria zapilotensis → Mammillaria guerreronis
 Mammillaria zeilmanniana → Mammillaria crinita
 Mammillaria zephyranthoides → Mammillaria zephyranthoides
 Mammillaria zeyeriana → Mammillaria grusonii
 Mammillaria zuccariniana → Mammillaria magnimamma
 Marenopuntia marenae → Grusonia marenae
 Marginatocereus marginatus → Pachycereus marginatus
 Marginatocereus marginatus var. oaxacensis → Pachycereus marginatus
 Marniera macroptera → Epiphyllum thomasianum
 Marshallocereus aragonii → Stenocereus aragonii
 Marshallocereus thurberi → Stenocereus thurberi
 Marshallocereus thurberi var. litoralis → Stenocereus thurberi ssp. litoralis
 Matucana aurantiaca → Matucana aurantiaca
 Matucana aureiflora → Matucana aureiflora
 Matucana blancii → Matucana haynei ssp. herzogiana
 Matucana blancii var. nigriarmata → Matucana haynei ssp. herzogiana
 Matucana breviflora → Matucana haynei ssp. hystrix
 Matucana calocephala → Matucana haynei ssp. myriacantha
 Matucana calvescens → Matucana aurantiaca ssp. aurantiaca
 Matucana celendinensis → Matucana intertexta

Matucana cereoides → Matucana haynei ssp. haynei
 Matucana crinifera → Matucana haynei ssp. herzogiana
 Matucana currundayensis → Matucana aurantiaca
 ssp. currundayensis
 Matucana elongata → Matucana haynei ssp. haynei
 Matucana fruticosa → Matucana fruticosa
 Matucana haynei → Matucana haynei
 Matucana haynei var. elongata → Matucana haynei ssp. haynei
 Matucana haynei var. erectipetala → Matucana haynei
 ssp. haynei
 Matucana haynei var. gigantea → Matucana haynei ssp. hystrix
 Matucana herzogiana → Matucana haynei ssp. herzogiana
 Matucana herzogiana var. perplexa → Matucana haynei
 ssp. herzogiana
 Matucana hystrix → Matucana haynei ssp. hystrix
 Matucana hystrix var. atrispina → Matucana haynei ssp. hystrix
 Matucana hystrix var. umadeavoides → Matucana haynei
 ssp. hystrix
 Matucana megalantha → Matucana haynei ssp. herzogiana
 Matucana multicolor → Matucana haynei ssp. hystrix
 Matucana pallarensis → Matucana aurantiaca ssp. aurantiaca
 Matucana paucicostata → Matucana paucicostata
 Matucana rarissima → Oreocana sp.
 Matucana ritteri → Matucana ritteri
 Matucana variabilis → Matucana haynei ssp. haynei
 Matucana variabilis var. fuscata → Matucana haynei
 ssp. haynei
 Matucana weberbaueri → Matucana weberbaueri
 Matucana weberbaueri var. blancii → Matucana haynei
 ssp. herzogiana
 Matucana winteriana → Matucana haynei ssp. myriacantha
 Matucana yanganucensis → Matucana haynei ssp. herzogiana
 Matucana yanganucensis var. albispinga → Matucana haynei
 ssp. herzogiana
 Matucana yanganucensis var. fuscispina → Matucana haynei
 ssp. herzogiana
 Matucana yanganucensis var. longistyla → Matucana haynei
 ssp. herzogiana
 Matucana yanganucensis var. parviflora → Matucana haynei
 ssp. herzogiana
 Matucana yanganucensis var. salmonea → Matucana haynei
 ssp. herzogiana
 Matucana yanganucensis var. suberecta → Matucana haynei
 ssp. herzogiana
 Mediocactus coccineus → Selenicereus setaceus
 Mediocactus hahnianus → Echinopsis hahniana
 Mediocactus hassleri → Selenicereus setaceus
 Mediocactus lindmanii → Selenicereus setaceus
 Mediocactus megalanthus → Selenicereus megalanthus
 Mediocactus setaceus → Selenicereus setaceus
 Medioblobivia atrovirens → Rebutia pygmaea
 Medioblobivia auranitida → Rebutia einsteinii
 Medioblobivia auranitida var. gracilis → Rebutia einsteinii
 Medioblobivia aureiflora → Rebutia aureiflora
 Medioblobivia aureiflora var. boedekeriana → Rebutia aureiflora
 Medioblobivia aureiflora var. duursmaiana → Rebutia aureiflora
 Medioblobivia aureiflora var. rubelliflora → Rebutia aureiflora
 Medioblobivia aureiflora var. rubriflora → Rebutia aureiflora
 Medioblobivia blossfeldii → Rebutia aureiflora var. rubriflora
 Medioblobivia blossfeldii var. compactiflora → Rebutia
 aureiflora
 Medioblobivia brachyantha → Rebutia steinmannii
 Medioblobivia canacruzensis → Rebutia pygmaea
 Medioblobivia carmeniana → Rebutia nigricans
 Medioblobivia christinae → Rebutia steinmannii
 Medioblobivia cincinnata → Rebutia steinmannii
 Medioblobivia columnaris → Rebutia einsteinii
 Medioblobivia conoidea → Rebutia einsteinii
 Medioblobivia costata → Rebutia steinmannii
 Medioblobivia costata var. brachyantha → Rebutia steinmannii
 Medioblobivia costata var. eucaliptana → Rebutia steinmannii
 Medioblobivia digitiformis → Rebutia pygmaea
 Medioblobivia duursmaiana → Rebutia aureiflora
 Medioblobivia elegans → Rebutia aureiflora

Medioblobivia eos → Rebutia pygmaea
 Medioblobivia euanthema → Rebutia aureiflora
 Medioblobivia euanthema var. fricii → Rebutia aureiflora
 Medioblobivia euanthema var. pygmaea → Rebutia einsteinii
 Medioblobivia euanthema var. ritteri → Rebutia ritteri
 Medioblobivia eucaliptana → Rebutia steinmannii
 Medioblobivia fricii → Rebutia aureiflora
 Medioblobivia friedrichiana → Rebutia pygmaea
 Medioblobivia fuaxiana → Rebutia sp.
 Medioblobivia gonjianii → Rebutia gonjianii
 Medioblobivia haagei → Rebutia pygmaea
 Medioblobivia haermeriana → Rebutia pygmaea
 Medioblobivia hirsutissima → Echinopsis tiegeliana
 Medioblobivia iscayachensis → Rebutia pygmaea
 Medioblobivia ithyacantha → Rebutia fiebrigii
 Medioblobivia kesselringiana → Rebutia aureiflora
 Medioblobivia mudanensis → Rebutia pygmaea
 Medioblobivia neopygmaea → Rebutia einsteinii
 Medioblobivia nigricans → Rebutia nigricans
 Medioblobivia orurensis → Rebutia pygmaea
 Medioblobivia pallida → Rebutia pygmaea
 Medioblobivia patericalyx → Rebutia spegazziniana
 Medioblobivia pectinata → Rebutia pygmaea
 Medioblobivia pectinata var. atrovirens → Rebutia pygmaea
 Medioblobivia pectinata var. digitiformis → Rebutia pygmaea
 Medioblobivia pectinata var. neosteinmannii → Rebutia
 steinmannii
 Medioblobivia pectinata var. orurensis → Rebutia pygmaea
 Medioblobivia pygmaea → Rebutia pygmaea
 Medioblobivia pygmaea var. flavovirens → Rebutia pygmaea
 Medioblobivia rauschii → Rebutia steinmannii
 Medioblobivia ritteri → Rebutia ritteri
 Medioblobivia rubelliflora → Rebutia aureiflora
 Medioblobivia rubriflora → Rebutia aureiflora
 Medioblobivia rutiliflora → Rebutia pygmaea
 Medioblobivia sarothroides → Rebutia aureiflora
 Medioblobivia schmiedcheniana → Rebutia einsteinii
 Medioblobivia schmiedcheniana var. einsteinii → Rebutia
 einsteinii
 Medioblobivia schmiedcheniana var. karreri → Rebutia
 einsteinii
 Medioblobivia schmiedcheniana var. rubriviridis → Rebutia
 einsteinii
 Medioblobivia schmiedcheniana var. steineckeri → Rebutia
 einsteinii
 Medioblobivia steinmannii → Rebutia steinmannii
 Medioblobivia violascens → Rebutia pygmaea
 Melocactus acispinosus → Melocactus bahiensis
 ssp. bahiensis
 Melocactus actinacanthus → Melocactus matanzanus
 Melocactus acunai → Melocactus harlowii
 Melocactus acunai var. flavispinus → Melocactus harlowii
 Melocactus acunai var. lagunaensis → Melocactus harlowii
 Melocactus albicephalus → Melocactus albicephalus
 Melocactus amethystinus → Melocactus bahiensis
 ssp. amethystinus
 Melocactus amoenus → Melocactus intortus
 Melocactus amstutziae → Melocactus peruvianus
 Melocactus antonii → Melocactus intortus ssp. intortus
 Melocactus axiniphorus → Melocactus concinnus
 Melocactus azulensis → Melocactus ernstii ssp. ernstii
 Melocactus azureus → Melocactus azureus
 Melocactus bahiensis → Melocactus bahiensis
 Melocactus bellavistensis → Melocactus bellavistensis
 Melocactus brederooianus → Melocactus bahiensis
 ssp. bahiensis
 Melocactus broadwayi → Melocactus broadwayi
 Melocactus caesius → Melocactus curvispinus ssp. caesius
 Melocactus communis → Melocactus intortus ssp. intortus
 Melocactus concinnus → Melocactus concinnus
 Melocactus conoideus → Melocactus conoideus
 Melocactus coronatus → Melocactus intortus
 Melocactus cremnophilus → Melocactus oreas
 ssp. cremnophilus
 Melocactus curvicornis → Melocactus zehntneri

Melocactus curvispinus → Melocactus curvispinus
 Melocactus deinacanthus → Melocactus deinacanthus
 Melocactus delessertianus → Melocactus curvispinus
 ssp. curvispinus
 Melocactus diersianus → Melocactus levitestatus
 Melocactus ernestii → Melocactus ernestii
 Melocactus erythracanthus → Melocactus ernestii ssp. ernestii
 Melocactus ferreophilus → Melocactus azureus
 ssp. ferreophilus
 Melocactus glaucescens → Melocactus glaucescens
 Melocactus griseoloviridis → Melocactus bahiensis
 ssp. amethystinus
 Melocactus guaricensis → Melocactus neryi
 Melocactus guitarti → Melocactus curvispinus
 ssp. curvispinus
 Melocactus harlowii → Melocactus harlowii
 Melocactus havannensis → Melocactus curvispinus
 ssp. curvispinus
 Melocactus helvolilanatus → Melocactus zehntneri
 Melocactus holguinensis → Melocactus curvispinus
 ssp. curvispinus
 Melocactus inconcinuus → Melocactus bahiensis
 ssp. bahiensis
 Melocactus intortus → Melocactus intortus
 Melocactus intortus var. antonii → Melocactus intortus
 ssp. intortus
 Melocactus kranzianus → Melocactus azureus ssp. azureus
 Melocactus lensselinkianus → Melocactus bahiensis
 ssp. amethystinus
 Melocactus levitestatus → Melocactus levitestatus
 Melocactus longicarpus → Melocactus ernestii
 ssp. longicarpus
 Melocactus longispinus → Melocactus ernestii ssp. ernestii
 Melocactus macrocanthos → Melocactus macracanthos
 Melocactus macrodiscus → Melocactus zehntneri
 Melocactus matanzanus → Melocactus matanzanus
 Melocactus maxonii → Melocactus curvispinus
 ssp. curvispinus
 Melocactus melocactoides → Melocactus violaceus
 ssp. violaceus
 Melocactus mulequensis → Melocactus ernestii
 ssp. longicarpus
 Melocactus neryi → Melocactus neryi
 Melocactus oaxacensis → Melocactus curvispinus
 ssp. curvispinus
 Melocactus obtusipetalus → Melocactus curvispinus
 ssp. curvispinus
 Melocactus onychacanthus → Melocactus bellavistensis
 ssp. onychacanthus
 Melocactus onychacanthus var. albescens → Melocactus
 bellavistensis ssp. onychacanthus
 Melocactus onychacanthus var. conicus → Melocactus
 bellavistensis ssp. onychacanthus
 Melocactus oreas → Melocactus oreas
 Melocactus pachyacanthus → Melocactus pachyacanthus
 Melocactus peruvianus → Melocactus peruvianus
 Melocactus pruinosus → Melocactus concinnus
 Melocactus radoczii → Melocactus harlowii
 Melocactus robustispinus → Melocactus concinnus
 Melocactus rubrisaetosus → Melocactus oreas ssp. oreas
 Melocactus ruestii → Melocactus curvispinus ssp. curvispinus
 Melocactus salvadorensis → Melocactus salvadorensis
 Melocactus schulzianus → Melocactus neryi
 Melocactus securituberculatus → Melocactus levitestatus
 Melocactus trujilloensis → Melocactus peruvianus
 Melocactus trujilloensis var. schoenii → Melocactus
 peruvianus
 Melocactus unguispinus → Melocactus peruvianus
 Melocactus violaceus → Melocactus violaceus
 Melocactus zehntneri → Melocactus zehntneri
 Micranthocereus auri-azureus → Micranthocereus auriazureus
 Micranthocereus densiflorus → Micranthocereus flaviflorus
 Micranthocereus flaviflorus → Micranthocereus flaviflorus
 Micranthocereus polyanthus → Micranthocereus polyanthus
 Micranthocereus violaciflorus → Micranthocereus violaciflorus

Micropuntia barkleyana → Grusonia pulchella
 Micropuntia gracilicylindrica → Grusonia pulchella
 Micropuntia pygmaea → Grusonia pulchella
 Micropuntia tuberculirohpalica → Grusonia pulchella
 Mila albisetae → Mila caespitosa
 Mila albo-areolata → Mila alboareolata
 Mila breviseta → Mila caespitosa
 Mila caespitosa → Mila caespitosa
 Mila cereoides → Mila caespitosa
 Mila densiseta → Mila caespitosa
 Mila fortalezensis → Mila caespitosa
 Mila kubeana → Mila caespitosa
 Mila lurinensis → Mila caespitosa
 Mila nealeana → Mila caespitosa
 Mila nealeana var. tenuior → Mila caespitosa
 Mila pugionifera → Mila caespitosa
 Mila sublanata → Mila caespitosa
 Mila sublanata var. pallidior → Mila caespitosa
 Mitrocereus chrysomallus → Pachycereus fulviceps
 Mitrocereus columna-trajani → Cephalocereus columna-trajani
 Mitrocereus fulviceps → Pachycereus fulviceps
 Mitrocereus ruficeps → Neobuxbaumia macrocephala
 Monvillea amazonica → Praecereus euchlorus ssp. amazonicus
 Monvillea anisitsii → Cereus spagazzinii
 Monvillea apoloensis → Praecereus euchlorus ssp. amazonicus
 Monvillea brittoniana → Praecereus euchlorus ssp. diffusus
 Monvillea calliantha → Praecereus saxicola
 Monvillea campinensis → Praecereus euchlorus ssp. euchlorus
 Monvillea cavendishii → Praecereus saxicola
 Monvillea chacoana → Praecereus saxicola
 Monvillea diffusa → Praecereus euchlorus ssp. diffusus
 Monvillea haageana → Cereus haageanus
 Monvillea insularis → Cereus insularis
 Monvillea jaenensis → Praecereus euchlorus ssp. jaenensis
 Monvillea lauterbachii → Praecereus euchlorus ssp. euchlorus
 Monvillea lindenzweigiana → Cereus spagazzinii
 Monvillea maritima → Praecereus euchlorus ssp. diffusus
 Monvillea maritima var. spinosior → Praecereus euchlorus
 ssp. diffusus
 Monvillea marmorata → Cereus spagazzinii
 Monvillea paxtoniana → Praecereus euchlorus
 Monvillea phatnosperma → Cereus phatnospermus
 Monvillea rhodoleucantha → Praecereus saxicola
 Monvillea saxicola → Praecereus saxicola
 Monvillea smithiana → Praecereus euchlorus ssp. smithianus
 Monvillea spagazzinii → Cereus spagazzinii
 Morangaya pensilis → Echinocereus pensilis
 Morawetzia doelziana → Oreocereus doelzianus
 Morawetzia sericata → Oreocereus doelzianus
 Myrtillocactus lindsayi → Myrtillocactus lindsayi
 Myrtillocactus cochal → Myrtillocactus cochal
 Myrtillocactus eichlamii → Myrtillocactus eichlamii
 Myrtillocactus geometrizans → Myrtillocactus geometrizans
 Myrtillocactus geometrizans var. grandiareolatus →
 Myrtillocactus geometrizans
 Myrtillocactus pugionifer → Myrtillocactus geometrizans
 Myrtillocactus schenckii → Myrtillocactus schenckii

N

Navajoa fickesienii → Pediocactus peeblesianus
 Navajoa maia → Pediocactus peeblesianus
 Navajoa peeblesiana → Pediocactus peeblesianus
 Neoabbottia paniculata → Leptocereus paniculatus
 Neobesseyia asperispina → Escobaria missouriensis
 ssp. asperispina
 Neobesseyia cubensis → Escobaria cubensis
 Neobesseyia missouriensis → Escobaria missouriensis
 Neobesseyia muehlbauerana → Escobaria emskoetteriana
 Neobesseyia notesteinii → Escobaria missouriensis
 ssp. missouriensis
 Neobesseyia odorata → Coryphantha odorata
 Neobesseyia rosiflora → Escobaria missouriensis
 ssp. missouriensis

Neobesseyia similis → *Escobaria missouriensis*
 ssp. *missouriensis*
Neobesseyia wissmannii → *Escobaria missouriensis*
 ssp. *missouriensis*
Neobesseyia zilziana → *Escobaria zilziana*
Neobinghamia climaxantha → *Haagespostoa climaxantha*
Neobinghamia multiareolata → *Haagespostoa albiseta*
Neobinghamia villigera → *Haagespostoa albiseta*
Neobuxbaumia euphorbioides → *Neobuxbaumia*
euphorbioides
Neobuxbaumia macrocephala → *Neobuxbaumia*
macrocephala
Neobuxbaumia mezcalaensis → *Neobuxbaumia mezcalaensis*
Neobuxbaumia mezcalaensis var. *robusta* → *Neobuxbaumia*
mezcalaensis
Neobuxbaumia multiareolata → *Neobuxbaumia multiareolata*
Neobuxbaumia polylopha → *Neobuxbaumia polylopha*
Neobuxbaumia scoparia → *Neobuxbaumia scoparia*
Neobuxbaumia tetetzo → *Neobuxbaumia tetetzo*
Neobuxbaumia tetetzo var. *nuda* → *Neobuxbaumia tetetzo*
Neocardenasia herzogiana → *Neoraimondia herzogiana*
Neochilenia arocarpa → *Eriosyce arocarpa*
Neochilenia arocarpa var. *fulva* → *Eriosyce odieri* ssp. *fulva*
Neochilenia ambigua → *Weingartia* sp.
Neochilenia andreaeana → *Eriosyce andreaeana*
Neochilenia aspillagai → *Eriosyce aspillagai*
Neochilenia atra → *Eriosyce odieri*
Neochilenia calderana → *Eriosyce taltalensis* var. *pygmaea*
Neochilenia carneoflora → *Eriosyce odieri* ssp. *glabrescens*
Neochilenia chilensis → *Eriosyce chilensis*
Neochilenia chorosensis → *Eriosyce heinrichiana*
 ssp. *heinrichiana*
Neochilenia confinis → *Eriosyce confinis*
Neochilenia deherdtiana → *Eriosyce heinrichiana*
 ssp. *heinrichiana*
Neochilenia dimorpha → *Eriosyce heinrichiana*
 ssp. *intermedia*
Neochilenia duripulpa → *Eriosyce napina* ssp. *duripulpa*
Neochilenia ebenacantha → *Eriosyce* sp.
Neochilenia eriocephala → *Eriosyce taltalensis* var. *floccosa*
Neochilenia eriosyzoides → *Eriosyce kunzei* var. *kunzei*
Neochilenia esmeraldana → *Eriosyce esmeraldana*
Neochilenia floccosa → *Eriosyce taltalensis* var. *floccosa*
Neochilenia fobeana → *Eriosyce* sp.
Neochilenia fusca → *Eriosyce* sp.
Neochilenia glabrescens → *Eriosyce odieri* ssp. *glabrescens*
Neochilenia glaucescens → *Eriosyce taltalensis* ssp. *echinus*
Neochilenia gracilis → *Eriosyce taltalensis* var. *pygmaea*
Neochilenia hankeana → *Eriosyce* sp.
Neochilenia huascensis → *Eriosyce crisa* var. *huascensis*
Neochilenia hypogaea → *Copiapoa hypogaea*
Neochilenia imitans → *Eriosyce napina* ssp. *lembckei*
Neochilenia intermedia → *Eriosyce taltalensis* var. *pygmaea*
Neochilenia iquiquensis → *Eriosyce recondita* ssp. *iquiquensis*
Neochilenia jussieui → *Eriosyce* sp.
Neochilenia krausii → *Eriosyce krausii*
Neochilenia kunzei → *Eriosyce kunzei*
Neochilenia lembckei → *Eriosyce napina* ssp. *lembckei*
Neochilenia malleolata → *Eriosyce krausii*
Neochilenia mitis → *Eriosyce napina* ssp. *napina*
Neochilenia monte-amargensis → *Eriosyce odieri*
 var. *monte-amargensis*
Neochilenia napina → *Eriosyce napina*
Neochilenia neofusca → *Eriosyce taltalensis* ssp. *taltalensis*
Neochilenia neoreichei → *Eriosyce napina* ssp. *lembckei*
Neochilenia nigriscoparia → *Eriosyce crisa* ssp. *crisa*
Neochilenia occulta → *Eriosyce* sp.
Neochilenia odieri → *Eriosyce odieri*
Neochilenia odoriflora → *Eriosyce curvispina* var. *mutabilis*
Neochilenia paucicostata → *Eriosyce taltalensis*
 ssp. *paucicostata*
Neochilenia pilispina → *Eriosyce taltalensis* ssp. *pilispina*
Neochilenia pseudoreichei → *Eriosyce odieri*
Neochilenia pulchella → *Eriosyce taltalensis*
Neochilenia pygmaea → *Eriosyce taltalensis* var. *pygmaea*

Neochilenia recondita → *Eriosyce recondita*
Neochilenia reichei → *Eriosyce odieri* ssp. *fulva*
Neochilenia residua → *Eriosyce recondita* ssp. *iquiquensis*
Neochilenia robusta → *Eriosyce curvispina* var. *robusta*
Neochilenia rostrata → *Eriosyce subgibbosa*
Neochilenia rupicola → *Eriosyce taltalensis* var. *taltalensis*
Neochilenia saxifraga → *Eriosyce recondita* ssp. *iquiquensis*
Neochilenia scoparia → *Eriosyce taltalensis* var. *pygmaea*
Neochilenia setosiflora → *Eriosyce heinrichiana*
 var. *setosiflora*
Neochilenia setosiflora var. *intermedia* → *Eriosyce*
heinrichiana ssp. *intermedia*
Neochilenia simulans → *Eriosyce heinrichiana* ssp. *simulans*
Neochilenia taltalensis → *Eriosyce taltalensis*
Neochilenia tenebrica → *Eriosyce tenebrica*
Neochilenia totalensis → *Eriosyce crisa* ssp. *totalensis*
Neochilenia transitensis → *Eriosyce kunzei* var. *transitensis*
Neochilenia wagenknechtii → *Eriosyce heinrichiana*
 ssp. *intermedia*
Neodawsonia apicicephalum → *Cephalocereus*
apicicephalum
Neodawsonia guingolensis → *Cephalocereus apicicephalum*
Neodawsonia nana → *Cephalocereus apicicephalum*
Neodawsonia nizardensis → *Cephalocereus nizardensis*
Neodawsonia totolapensis → *Cephalocereus totolapensis*
Neoevansia diguetii → *Peniocereus striatus*
Neogomesia agavoides → *Ariocarpus agavoides*
Neolloydia ceratites → *Neolloydia conoidea*
Neolloydia clavata → *Coryphantha clavata*
Neolloydia conoidea → *Neolloydia conoidea*
Neolloydia conoidea var. *ceratites* → *Neolloydia conoidea*
Neolloydia conoidea var. *grandiflora* → *Neolloydia conoidea*
Neolloydia conoidea var. *matehualensis* → *Neolloydia*
matehualensis
Neolloydia conoidea var. *texensis* → *Neolloydia conoidea*
Neolloydia emskoetterana → *Escobaria emskoetterana*
Neolloydia gautii → *Echinomastus gautii*
Neolloydia grandiflora → *Neolloydia conoidea*
Neolloydia horripila → *Turbnicarpus horripilus*
Neolloydia matehualensis → *Neolloydia matehualensis*
Neolloydia odorata → *Coryphantha odorata*
Neolloydia orcuttii → *Escobaria orcuttii*
Neolloydia pilispina → *Mammillaria pilispina*
Neolloydia roseana → *Acharagma roseanum*
Neolloydia smithii → *Thelocactus conothelos* ssp. *conothelos*
Neolloydia smithii var. *beguinii* → *Echinomastus*
erectocentrus
Neolloydia texensis → *Neolloydia conoidea*
Neolloydia unguispina → *Echinomastus unguispinus*
Neolloydia warnockii → *Echinomastus warnockii*
Neoporteria acutissima → *Eriosyce subgibbosa*
Neoporteria ambigua → *Weingartia* sp.
Neoporteria aricensis → *Eriosyce recondita* ssp. *iquiquensis*
Neoporteria atrispinosa → *Eriosyce villosa*
Neoporteria castanea → *Eriosyce subgibbosa* var. *castanea*
Neoporteria castaneoides → *Eriosyce subgibbosa*
 var. *subgibbosa*
Neoporteria cephalophora → *Eriosyce villosa*
Neoporteria chilensis → *Eriosyce chilensis*
Neoporteria clavata → *Eriosyce subgibbosa* ssp. *clavata*
Neoporteria coimasensis → *Eriosyce senilis* ssp. *coimasensis*
Neoporteria coquimbana → *Eriosyce subgibbosa*
Neoporteria crassispina → *Eriosyce subgibbosa*
Neoporteria fobeana → *Eriosyce* sp.
Neoporteria fusca → *Eriosyce* sp.
Neoporteria gerocephala → *Eriosyce senilis*
Neoporteria heteracantha → *Eriosyce subgibbosa*
 var. *subgibbosa*
Neoporteria jussieui → *Eriosyce* sp.
Neoporteria kesselringiana → *Eriosyce curvispina*
Neoporteria kunzei → *Eriosyce kunzei*
Neoporteria laniceps → *Eriosyce villosa*
Neoporteria litoralis → *Eriosyce subgibbosa* var. *litoralis*
Neoporteria microsperma → *Eriosyce subgibbosa*
 ssp. *nigrihorrida*

Neoporteria multicolor → *Eriosyce senilis* ssp. *senilis*
 Neoporteria napina → *Eriosyce napina*
 Neoporteria nidus → *Eriosyce kunzei* var. *kunzei*
 Neoporteria nigrihorrida → *Eriosyce subgibbosa* ssp. *nigrihorrida*
 Neoporteria occulta → *Eriosyce* sp.
 Neoporteria odieri → *Eriosyce odieri*
 Neoporteria planiceps → *Eriosyce villosa*
 Neoporteria procera → *Eriosyce subgibbosa* ssp. *clavata*
 Neoporteria rapifera → *Eriosyce subgibbosa* ssp. *wagenknechtii*
 Neoporteria robusta → *Eriosyce senilis* ssp. *coimasensis*
 Neoporteria senilis → *Eriosyce senilis*
 Neoporteria sociabilis → *Eriosyce sociabilis*
 Neoporteria subcylindrica → *Eriosyce subgibbosa* var. *subgibbosa*
 Neoporteria subgibbosa → *Eriosyce subgibbosa*
 Neoporteria taltalensis → *Eriosyce taltalensis*
 Neoporteria thiebautiana → *Eriosyce kunzei*
 Neoporteria villosa → *Eriosyce villosa*
 Neoporteria villosa var. *polyrhaphis* → *Eriosyce villosa*
 Neoporteria wagenknechtii → *Eriosyce subgibbosa* ssp. *wagenknechtii*
 Neoraimondia arequipensis → *Neoraimondia arequipensis*
 Neoraimondia aticensis → *Neoraimondia arequipensis*
 Neoraimondia gigantea → *Neoraimondia arequipensis*
 Neoraimondia gigantea var. *saniensis* → *Neoraimondia arequipensis*
 Neoraimondia macrostibas → *Neoraimondia arequipensis*
 Neoraimondia roseiflora → *Neoraimondia arequipensis* ssp. *roseiflora*
 Neotannahsia reichii → *Eriosyce odieri* ssp. *fulva*
 Neowerdermannia chilensis → *Neowerdermannia chilensis*
 Neowerdermannia peruviana → *Neowerdermannia chilensis* ssp. *peruviana*
 Neowerdermannia vorwerkii → *Neowerdermannia vorwerkii*
 Neowerdermannia vorwerkii var. *erectispina* → *Neowerdermannia vorwerkii*
 Neowerdermannia vorwerkii var. *gielsdorfiana* → *Neowerdermannia vorwerkii*
 Neopalea angustifrons → *Opuntia dejecta*
 Neopalea cochenillifera → *Opuntia cochenillifera*
 Neopalea dejecta → *Opuntia dejecta*
 Neopalea gaumeri → *Opuntia inaperta*
 Neopalea guatemalensis → *Opuntia lutea*
 Neopalea inaperta → *Opuntia inaperta*
 Neopalea moniliformis → *Consolea moniliformis*
 Nopalxochia ackermannii → *Disocactus ackermannii*
 Nopalxochia konzattianum → *Disocactus ackermannii* ssp. *konzattianus*
 Nopalxochia phyllanthoides → *Disocactus phyllanthoides*
 Normanbokea pseudopectinata → *Turbincarpus pseudopectinatus*
 Normanbokea valdeziana → *Turbincarpus valdezianus*
 Notocactus acutus → *Parodia ottonis*
 Notocactus agnetae → *Parodia concinna* ssp. *agnetae*
 Notocactus alacriportanus → *Parodia alacriportana*
 Notocactus allosiphon → *Parodia allosiphon*
 Notocactus apricus → *Parodia concinna*
 Notocactus arachnites → *Parodia werneri*
 Notocactus arachnites var. *minor* → *Parodia werneri*
 Notocactus araneolaris → *Parodia* sp.
 Notocactus blaauwianus → *Parodia concinna* ssp. *blaauwiana*
 Notocactus blaauwianus var. *enormis* → *Parodia concinna*
 Notocactus bommeljei → *Parodia tabularis* ssp. *bommeljei*
 Notocactus brevihamatus → *Parodia alacriportana* ssp. *brevihamata*
 Notocactus buenekeri → *Parodia alacriportana* ssp. *buenekeri*
 Notocactus buiningii → *Parodia buiningii*
 Notocactus caespitosus → *Parodia concinna*
 Notocactus carambeiensis → *Parodia carambeiensis*
 Notocactus concinnus → *Parodia concinna*
 Notocactus concinnus var. *joadii* → *Parodia concinna*
 Notocactus crassigibbus → *Parodia crassigibba*
 Notocactus cupreatus → *Parodia mammulosa*

Notocactus eremiticus → *Parodia concinna*
 Notocactus eugeniae → *Parodia mammulosa* ssp. *eugeniae*
 Notocactus euvelenovskiy → *Parodia mammulosa*
 Notocactus floricomus → *Parodia mammulosa*
 Notocactus floricomus var. *spinosissimus* → *Parodia mammulosa*
 Notocactus floricomus var. *velenovskiy* → *Parodia mammulosa*
 Notocactus fuscus → *Parodia fusca*
 Notocactus glaucinus → *Parodia oxycostata*
 Notocactus globularis → *Parodia ottonis*
 Notocactus herteri → *Parodia herteri*
 Notocactus horstii → *Parodia horstii*
 Notocactus hypocrateriformis → *Parodia mammulosa*
 Notocactus joadii → *Parodia concinna*
 Notocactus juvenaliformis → *Parodia neohorstii*
 Notocactus linkii → *Parodia linkii*
 Notocactus linkii var. *flavispinus* → *Parodia linkii*
 Notocactus linkii var. *quaibensis* → *Parodia linkii*
 Notocactus maldonadensis → *Parodia neoarchaevaletae*
 Notocactus mammulosus → *Parodia mammulosa*
 Notocactus mammulosus var. *pampeanus* → *Parodia mammulosa* ssp. *submammulosa*
 Notocactus mammulosus var. *submammulosus* → *Parodia mammulosa* ssp. *submammulosa*
 Notocactus megapotamicus → *Parodia linkii*
 Notocactus minimus → *Parodia tenuicylindrica*
 Notocactus muegelianus → *Parodia horstii*
 Notocactus mueller-melchersii → *Parodia mueller-melchersii*
 Notocactus mueller-melchersii var. *(fa.) gracilispina* → *Parodia mueller-melchersii*
 Notocactus mueller-moelleri → *Parodia mammulosa*
 Notocactus multicostatus → *Parodia concinna*
 Notocactus muricatus → *Parodia muricata*
 Notocactus orthacanthus → *Parodia* sp.
 Notocactus ottonis → *Parodia ottonis*
 Notocactus ottonis var. *albispinus* → *Parodia ottonis* ssp. *ottonis*
 Notocactus ottonis var. *brasilienis* → *Parodia* sp.
 Notocactus ottonis var. *elegans* → *Parodia ottonis* ssp. *ottonis*
 Notocactus ottonis var. *janousekianus* → *Parodia ottonis* ssp. *ottonis*
 Notocactus ottonis var. *linkii* → *Parodia linkii*
 Notocactus ottonis var. *paraguayensis* → *Parodia ottonis*
 Notocactus ottonis var. *schuldtii* → *Parodia ottonis*
 Notocactus ottonis var. *stenogonus* → *Parodia ottonis*
 Notocactus ottonis var. *tenuispinus* → *Parodia ottonis*
 Notocactus ottonis var. *tortuosus* → *Parodia ottonis*
 Notocactus ottonis var. *uruguayus* → *Parodia ottonis*
 Notocactus ottonis var. *vencluanus* → *Parodia ottonis* ssp. *ottonis*
 Notocactus ottonis var. *villa-velhensis* → *Parodia carambeiensis*
 Notocactus oxycostatus → *Parodia oxycostata*
 Notocactus pampeanus → *Parodia mammulosa* ssp. *submammulosa*
 Notocactus pseudoherteri → *Parodia herteri*
 Notocactus pulvinatus → *Parodia langsdorfii*
 Notocactus purpureus → *Parodia horstii*
 Notocactus rauschii → *Parodia nothorauschii*
 Notocactus rechenensis → *Parodia rechenensis*
 Notocactus roseiflorus → *Parodia rutilans*
 Notocactus roseoluteus → *Parodia mammulosa*
 Notocactus rubriflorus → *Parodia herteri*
 Notocactus rutilans → *Parodia rutilans*
 Notocactus rutilans var. *storianus* → *Parodia rutilans*
 Notocactus schlosseri → *Parodia erubescens*
 Notocactus scopa → *Parodia scopa*
 Notocactus scopa fa. *candida* → *Parodia scopa* ssp. *scopa*
 Notocactus scopa var. *dankikerianus* → *Parodia scopa*
 Notocactus scopa fa. *glauzeriana* → *Parodia scopa*
 Notocactus securituberculatus → *Parodia oxycostata*
 Notocactus soldianus → *Parodia scopa* ssp. *scopa*
 Notocactus submammulosus → *Parodia mammulosa* ssp. *submammulosa*

Notocactus submammulosus var. pampeanus → Parodia
 mammulosa ssp. submammulosa
 Notocactus succineus → Parodia scopa ssp. succinea
 Notocactus succineus var. alba → Parodia scopa ssp. succinea
 Notocactus tabularis → Parodia tabularis
 Notocactus tenuicylindricus → Parodia tenuicylindrica
 Notocactus tenuispinus → Parodia ottonis
 Notocactus uebelmannianus → Parodia wernerii
 Notocactus uebelmannianus fa. flaviflora → Parodia wernerii
 ssp. wernerii
 Notocactus uruguayus → Parodia ottonis
 Notocactus vanvlietii → Parodia werdermanniana
 Notocactus vanvlietii var. gracilior → Parodia werdermanniana
 Notocactus veenianus → Parodia rutilans ssp. veeniana
 Notocactus velenovskiyi → Parodia sp.
 Notocactus werdermannianus → Parodia werdermanniana
 Notocactus winkleri → Parodia mueller-melchersii
 ssp. winkleri
 Nyctocereus guatemalensis → Peniocereus hirschtianus
 Nyctocereus hirschtianus → Peniocereus hirschtianus
 Nyctocereus neumannii → Peniocereus hirschtianus
 Nyctocereus oaxacensis → Peniocereus oaxacensis
 Nyctocereus serpentinus → Peniocereus serpentinus

O

Obregonia denegrii → Obregonia denegrii
 Opuntia albata → Opuntia microdasys
 Opuntia amyclaea → Opuntia amyclaea
 Opuntia arechavaletai → Opuntia monacantha
 Opuntia atrovirens → Opuntia sp.
 Opuntia aurantiaca → Opuntia aurantiaca
 Opuntia aureispina → Opuntia aureispina
 Opuntia azurea → Opuntia azurea
 Opuntia basilaris → Opuntia basilaris
 Opuntia basilaris var. longiareolata → Opuntia basilaris
 var. longiareolata
 Opuntia basilaris var. ramosa → Opuntia basilaris var. basilaris
 Opuntia bella → Opuntia bella
 Opuntia bensonii → Opuntia bensonii
 Opuntia bergeriana → Opuntia elatior
 Opuntia bernichiana → Opuntia x bernichiana
 Opuntia bravoana → Opuntia bravoana
 Opuntia brunnescens → Opuntia sulphurea
 Opuntia calcicola → Opuntia humifusa
 Opuntia camanchica → Opuntia phaeacantha
 Opuntia candelabrifomis → Opuntia spinulifera
 Opuntia cardona → Opuntia streptacantha
 Opuntia comoduensis → Opuntia tapona
 Opuntia compressa → Opuntia ficus-indica
 Opuntia curassavica → Opuntia curassavica
 Opuntia curassavica var. colombiana → Opuntia curassavica
 Opuntia deamii → Opuntia deamii
 Opuntia dillenii → Opuntia dillenii
 Opuntia dillenii var. tehuantepecana → Opuntia
 tehuantepecana
 Opuntia dobbieana → Opuntia soederstromiana
 Opuntia echios → Opuntia echios
 Opuntia elata → Opuntia elata
 Opuntia elatior → Opuntia elatior
 Opuntia ellisiana → Opuntia ellisiana
 Opuntia engelmannii → Opuntia engelmannii
 Opuntia engelmannii var. discata → Opuntia engelmannii
 var. engelmannii
 Opuntia erectoclada → Tunilla erectoclada
 Opuntia excelsa → Opuntia excelsa
 Opuntia ficus-indica → Opuntia ficus-indica
 Opuntia ficus-indica fa. reticulata → Opuntia ficus-indica
 Opuntia fragilis → Opuntia fragilis
 Opuntia fragilis var. brachyartha → Opuntia fragilis
 Opuntia fragilis var. denudata → Opuntia fragilis
 Opuntia fragilis var. parviconspicua → Opuntia fragilis
 Opuntia fuscoatra → Opuntia humifusa
 Opuntia galapageia → Opuntia galapageia
 Opuntia glaucescens → Opuntia stenopetala
 Opuntia gorda → *Cylindropuntia leptocaulis*
 Opuntia gosseliniana → Opuntia gosseliniana
 Opuntia gosseliniana var. santa-rita → Opuntia santa-rita
 Opuntia grandiflora → Opuntia sp.
 Opuntia grandis → Opuntia stenopetala
 Opuntia greenei → Opuntia humifusa
 Opuntia griffithiana → Opuntia engelmannii var. lindheimeri
 Opuntia guilanchi → Opuntia guilanchi
 Opuntia heliae → Opuntia puberula
 Opuntia helleri → Opuntia helleri
 Opuntia herrfeldtii → Opuntia rufida
 Opuntia horstii → Opuntia sp.
 Opuntia howeyi → Opuntia howeyi
 Opuntia huajuapensis → Opuntia huajuapensis
 Opuntia humifusa → Opuntia humifusa
 Opuntia hystricina → Opuntia polyacantha var. hystricina
 Opuntia hystricina var. bensonii → Opuntia polyacantha
 var. hystricina
 Opuntia hystricina var. nicholii → Opuntia polyacantha
 var. nicholii
 Opuntia hystricina var. ursina → Opuntia polyacantha
 var. erinacea
 Opuntia insularis → Opuntia insularis
 Opuntia jaliscana → Opuntia jaliscana
 Opuntia juniperina → Opuntia polyacantha var. polyacantha
 Opuntia keyensis → Opuntia stricta
 Opuntia lemaireana → Opuntia monacantha
 Opuntia leucotricha → Opuntia leucotricha
 Opuntia lindheimeri → Opuntia engelmannii var. lindheimeri
 Opuntia longispina → Tunilla sp.
 Opuntia longispina var. agglomerata → Tunilla sp.
 Opuntia longispina var. brevispina → Tunilla sp.
 Opuntia longispina var. corrugata → Tunilla corrugata
 Opuntia longispina var. flavidispina → Tunilla sp.
 Opuntia longispina var. intermedia → Tunilla sp.
 Opuntia macrartha → Opuntia stricta
 Opuntia macrocentra → Opuntia macrocentra
 Opuntia macrocentra var. martiniana → Opuntia martiniana
 Opuntia macrocentra var. minor → Opuntia macrocentra
 var. minor
 Opuntia macrorhiza → Opuntia macrorhiza
 Opuntia magnifica → Opuntia stricta
 Opuntia margaritana → Opuntia pycnantha var. margaritana
 Opuntia marnierana → Opuntia stenopetala
 Opuntia maxima → Opuntia ficus-indica
 Opuntia megacantha → Opuntia megacantha
 Opuntia megarrhiza → Opuntia megarrhiza
 Opuntia megasperma → Opuntia megasperma
 Opuntia mesacantha → Opuntia humifusa
 Opuntia microdasys → Opuntia microdasys
 Opuntia microdasys var. albispina → Opuntia microdasys
 Opuntia microdisca → Tunilla corrugata
 Opuntia missouriensis → Opuntia polyacantha
 var. polyacantha
 Opuntia mojavensis → Opuntia phaeacantha
 Opuntia monacantha → Opuntia monacantha
 Opuntia myriacantha → Opuntia echios
 Opuntia nejapensis → Opuntia nejapensis
 Opuntia neochrysantha → Opuntia neochrysantha
 Opuntia nicholii → Opuntia polyacantha var. nicholii
 Opuntia occidentalis → Opuntia occidentalis
 Opuntia orbiculata → Opuntia orbiculata
 Opuntia orurensis → Tunilla soehrensii
 Opuntia pachona → Opuntia pachona
 Opuntia palmadora → Tacinga palmadora
 Opuntia panellana → Opuntia armata
 Opuntia pennellii → Opuntia pennellii
 Opuntia phaeacantha → Opuntia phaeacantha
 Opuntia phaeacantha var. camanchica → Opuntia phaeacantha
 Opuntia picardoi → Tunilla erectoclada
 Opuntia pilifera → Opuntia pilifera
 Opuntia pilifera var. aurantiseta → Opuntia pilifera
 Opuntia pittieri → Opuntia pittieri
 Opuntia pottsii → Opuntia macrorhiza var. pottsii
 Opuntia pubescens → Opuntia pubescens

Opuntia pumila → Opuntia pumila
 Opuntia pusilla → Opuntia pusilla
 Opuntia pycnantha → Opuntia pycnantha
 Opuntia pycnantha var. margaritana → Opuntia pycnantha
 Opuntia pyriformis → Opuntia pyriformis
 Opuntia quimilo → Opuntia quimilo
 Opuntia quitensis → Opuntia quitensis
 Opuntia rafinesquei → Opuntia humifusa
 Opuntia rastrea → Opuntia rastrea
 Opuntia repens → Opuntia repens
 Opuntia retrorsa → Opuntia anacantha var. retrorsa
 Opuntia retrospina → Tunilla sp.
 Opuntia rhodantha → Opuntia polyacantha var. polyacantha
 Opuntia ritteri → Opuntia ritteri
 Opuntia riviereana → Opuntia stenopetala
 Opuntia robusta → Opuntia robusta
 Opuntia robusta var. longiglochidiata → Opuntia robusta
 Opuntia robusta var. maxima → Opuntia robusta
 Opuntia rubrifolia → Opuntia polyacantha var. erinacea
 Opuntia rufida → Opuntia rufida
 Opuntia rutila → Opuntia polyacantha var. polyacantha
 Opuntia santa-rita → Opuntia santa-rita
 Opuntia saxicola → Opuntia saxicola
 Opuntia scheerii → Opuntia scheerii
 Opuntia schickendantzii → Opuntia schickendantzii
 Opuntia schumannii → Tephrocactus molinensis
 Opuntia schweriniana → Opuntia polyacantha
 var. polyacantha
 Opuntia senilis → Opuntia orbiculata
 Opuntia setispina → Opuntia macrorhiza var. macrorhiza
 Opuntia soehrensii → Tunilla soehrensii
 Opuntia sphaerocarpa → Opuntia macrorhiza var. macrorhiza
 Opuntia spinulifera → Opuntia spinulifera
 Opuntia stenochila → Opuntia macrorhiza var. macrorhiza
 Opuntia stenopetala → Opuntia stenopetala
 Opuntia streptacantha → Opuntia streptacantha
 Opuntia stricta → Opuntia stricta
 Opuntia sulphurea → Opuntia sulphurea
 Opuntia sulphurea var. hildmannii → Opuntia sulphurea
 Opuntia sulphurea var. pampana → Opuntia pampeana
 Opuntia tapona → Opuntia tapona
 Opuntia tardospina → Opuntia engelmannii
 Opuntia tardospina → Opuntia engelmannii
 Opuntia tayapayensis → Opuntia pubescens
 Opuntia taylori → Opuntia taylorii
 Opuntia tenuiflora → Opuntia tenuiflora
 Opuntia tenuispina → Opuntia macrorhiza var. macrorhiza
 Opuntia tomentosa → Opuntia tomentosa
 Opuntia tracyi → Opuntia pusilla
 Opuntia treleasei → Opuntia basilaris var. treleasei
 Opuntia triacantha → Opuntia triacantha
 Opuntia tuna → Opuntia tuna
 Opuntia urbaniana → Opuntia urbaniana
 Opuntia vaseyi → Opuntia vaseyi
 Opuntia velutina → Opuntia velutina
 Opuntia vulgaris → Opuntia ficus-indica
 Opuntia vulgaris fa. variegata → Opuntia humifusa
 Opuntia vulpina → Opuntia sulphurea
 Opuntia whetmorei → Opuntia wetmorei
 Opuntia wilcoxii → Opuntia wilcoxii
 Opuntia woodsii → Opuntia phaeacantha
 Opuntia zacana → Opuntia echios var. zacana
 Oreocereus celsianus → Oreocereus celsianus
 Oreocereus crassiniveus → Oreocereus trollii
 Oreocereus doelzianus → Oreocereus doelzianus
 Oreocereus fossulatus → Oreocereus celsianus
 Oreocereus fossulatus var. gracilior → Oreocereus celsianus
 Oreocereus hendriksenianus → Oreocereus leucotrichus
 Oreocereus hendriksenianus var. densilanatus → Oreocereus
 leucotrichus
 Oreocereus hendriksenianus var. spinosissimus → Oreocereus
 leucotrichus
 Oreocereus maximus → Oreocereus celsianus
 Oreocereus neocelsianus → Oreocereus celsianus
 Oreocereus ritteri → Oreocereus ritteri

Oreocereus tacnaensis → Oreocereus tacnaensis
 Oreocereus trollii → Oreocereus trollii
 Oreocereus trollii var. crassiniveus → Oreocereus trollii
 Oreocereus trollii var. tenuior → Oreocereus trollii
 Oreocereus varicolor → Oreocereus varicolor
 Oreocereus varicolor var. tacnaensis → Oreocereus tacnaensis
 Oroya borchersii → Oroya borchersii
 Oroya borchersii var. fuscata → Oroya borchersii
 Oroya gibbosa → Oroya peruviana
 Oroya laxiareolata → Oroya peruviana
 Oroya laxiareolata var. pluricentralis → Oroya peruviana
 Oroya neoperuviana → Oroya peruviana
 Oroya neoperuviana var. depressa → Oroya peruviana
 Oroya neoperuviana var. ferruginea → Oroya peruviana
 Oroya peruviana → Oroya peruviana
 Oroya peruviana var. conaicensis → Oroya peruviana
 Oroya subocculata → Oroya peruviana
 Oroya subocculata var. albispina → Oroya peruviana
 Oroya subocculata var. fusca → Oroya peruviana
 Ortegocactus macdougallii → Ortegocactus macdougallii

P

Pachycereus chrysomallus → Pachycereus militaris
 Pachycereus columna-trajani → Cephalocereus
 columna-trajani
 Pachycereus gaumeri → Pachycereus gaumeri
 Pachycereus grandis → Pachycereus grandis
 Pachycereus lepidanthus → Pachycereus lepidanthus
 Pachycereus marginatus → Pachycereus marginatus
 Pachycereus orcuttii → Pacheroactus orcuttii
 Pachycereus pecten-aboriginum → Pachycereus
 pecten-aboriginum
 Pachycereus pringlei → Pachycereus pringlei
 Pachycereus queretaroensis → Stenocereus queretaroensis
 Pachycereus ruficeps → Neobuxbaumia macrocephala
 Pachycereus tehuantepecanus → Pachycereus
 pecten-aboriginum
 Pachycereus tetetzo → Neobuxbaumia tetetzo
 Pachycereus weberi → Pachycereus weberi
 Parodia agasta → Parodia ritteri
 Parodia aglaisma → Parodia ritteri
 Parodia albo-fuscata → Parodia microsperma
 Parodia andreae → Parodia procera
 Parodia andreaeoides → Parodia procera
 Parodia atroviridis → Parodia microsperma ssp. horrida
 Parodia aureicentra → Parodia aureicentra
 Parodia aureicentra var. rauschii → Parodia aureicentra
 Parodia aureispina → Parodia microsperma
 Parodia aureispina var. australis → Parodia microsperma
 Parodia aureispina var. erythrantha → Parodia microsperma
 Parodia aureispina var. erythrostaminea → Parodia
 microsperma
 Parodia ayopayana → Parodia ayopayana
 Parodia backebergiana → Parodia tuberculata
 Parodia bilbaoensis → Parodia taratensis
 Parodia borealis → Parodia ayopayana
 Parodia buiningiana → Parodia buiningii
 Parodia buxbaumiana → Parodia ayopayana
 Parodia cafayatensis → Parodia microsperma
 Parodia camargensis → Parodia ritteri
 Parodia campestrae → Parodia microsperma ssp. microsperma
 Parodia carapaniana → Parodia formosa
 Parodia cardenasii → Parodia formosa
 Parodia carminata → Parodia tilcaensis
 Parodia carrerana → Parodia ritteri
 Parodia castanea → Parodia ritteri
 Parodia catamarcensis → Parodia microsperma
 Parodia catamarcensis var. rubriflorens → Parodia
 microsperma
 Parodia chaetocarpa → Parodia formosa
 Parodia challamarcana → Parodia procera
 Parodia chrysacanthion → Parodia chrysacanthion
 Parodia cintiensis → Parodia ritteri
 Parodia columnaris → Parodia columnaris

Parodia comarapana → Parodia comarapana
 Parodia comarapana var. paucicostata → Parodia comarapana
 Parodia commutans → Parodia commutans
 Parodia comosa → Parodia ayopayana
 Parodia compressa → Parodia ocampo
 Parodia culpinensis → Parodia subterranea
 Parodia dextrohamata → Parodia microsperma ssp. horrida
 Parodia dextrohamata var. stenopetala → Parodia microsperma ssp. horrida
 Parodia dichroacantha → Parodia microsperma ssp. horrida
 Parodia echinopsoides → Parodia procera
 Parodia echinus → Parodia ayopayana
 Parodia elata → Parodia ayopayana
 Parodia elegans → Parodia microsperma
 Parodia erythrantha → Parodia microsperma
 Parodia escayachensis → Parodia maassii
 Parodia faustiana → Parodia nivosa
 Parodia fechseri → Parodia microsperma
 Parodia formosa → Parodia formosa
 Parodia friciana → Parodia tilcarensis
 Parodia fulvispina → Parodia ritteri
 Parodia fulvispina var. brevihamata → Parodia ritteri
 Parodia fuscato-viridis → Parodia microsperma
 Parodia gibbulosa → Parodia ocampo
 Parodia gibbulosoides → Parodia ocampo
 Parodia gigantea → Parodia tilcarensis
 Parodia glihocharpa → Parodia microsperma
 Parodia gokrauseana → Parodia tilcarensis
 Parodia gracilis → Parodia procera
 Parodia gummifera → Uebelmannia gummifera
 Parodia gutekunstiana → Parodia stuemeri
 Parodia haageana → Parodia maassii
 Parodia hausteiniiana → Parodia hausteiniiana
 Parodia heteracantha → Parodia microsperma ssp. horrida
 Parodia hummeliana → Parodia microsperma
 Parodia idiosa → Parodia tuberculata
 Parodia ignorata → Parodia tuberculata
 Parodia kilianana → Parodia microsperma ssp. horrida
 Parodia koehresiana → Parodia maassii
 Parodia krasuckana → Parodia tuberculata
 Parodia lamprospina → Parodia maassii
 Parodia laui → Parodia hausteiniiana
 Parodia legitima → Parodia columnaris
 Parodia lohaniana → Parodia microsperma ssp. horrida
 Parodia lychnosa → Parodia procera
 Parodia maassii → Parodia maassii
 Parodia maassii var. albescens → Parodia maassii
 Parodia maassii var. carminatiflora → Parodia maassii
 Parodia maassii var. rectispina → Parodia maassii
 Parodia maassii var. shaferei → Parodia maassii
 Parodia macednosa → Parodia ayopayana
 Parodia mairanana → Parodia comarapana
 Parodia mairanana var. atra → Parodia comarapana
 Parodia malyana → Parodia microsperma
 Parodia matthesiana → Parodia microsperma
 Parodia maxima → Parodia commutans
 Parodia mendezana → Parodia maassii
 Parodia mesembrina → Parodia microsperma
 Parodia microsperma → Parodia microsperma
 Parodia microsperma var. aurantiaca → Parodia microsperma
 Parodia microsperma var. cafayatensis → Parodia microsperma
 Parodia microsperma var. erythrantha → Parodia microsperma
 Parodia microsperma var. opulenta → Parodia microsperma
 Parodia microsperma var. rigidissima → Parodia microsperma ssp. horrida
 Parodia microsperma var. rubriflora → Parodia microsperma
 Parodia microthele → Parodia microsperma
 Parodia miguillensis → Parodia ayopayana
 Parodia minima → Parodia microsperma
 Parodia muhrii → Parodia aureicentra
 Parodia multicostata → Parodia tuberculata
 Parodia mutabilis → Parodia microsperma
 Parodia neglecta → Parodia comarapana
 Parodia neglectoides → Parodia comarapana

Parodia nivosa → Parodia nivosa
 Parodia obtusa → Parodia commutans
 Parodia obtusa var. atochana → Parodia maassii
 Parodia ocampo → Parodia ocampo
 Parodia occulta → Parodia subterranea
 Parodia omniaurea → Parodia aureicentra
 Parodia otaviana → Parodia maassii
 Parodia otuyensis → Parodia tuberculata
 Parodia papagayana → Parodia microsperma
 Parodia paraguayensis → Parodia ottonis
 Parodia parvula → Parodia formosa
 Parodia penicillata → Parodia penicillata
 Parodia penicillata var. fulviceps → Parodia penicillata
 Parodia penicillata var. nivosa → Parodia penicillata
 Parodia pluricentralis → Parodia microsperma ssp. horrida
 Parodia pluricentralis var. erythroflora → Parodia microsperma
 Parodia pluricentralis var. xanthoflora → Parodia microsperma ssp. horrida
 Parodia prestoensis → Parodia procera
 Parodia procera → Parodia procera
 Parodia pseudoayopayana → Parodia ayopayana
 Parodia pseudoprocera → Parodia procera
 Parodia pseudostuemeri → Parodia tilcarensis
 Parodia punae → Parodia ocampo
 Parodia purpureo-aurea → Parodia formosa
 Parodia pusilla → Parodia formosa
 Parodia quechua → Parodia tuberculata
 Parodia rauschii → Parodia aureicentra
 Parodia rigida → Parodia microsperma ssp. horrida
 Parodia rigidispina → Parodia microsperma
 Parodia riograndensis → Parodia procera
 Parodia ritteri → Parodia ritteri
 Parodia robustihamata → Parodia subterranea
 Parodia roseoalba → Parodia ritteri
 Parodia rostrum-sperma → Parodia ritteri
 Parodia rubellihamata → Parodia microsperma
 Parodia rubellihamata var. aureiflora → Parodia microsperma
 Parodia rubida → Parodia ritteri
 Parodia rubistaminea → Parodia microsperma
 Parodia rubricentra → Parodia stuemeri
 Parodia rubriflora → Parodia microsperma
 Parodia saint-pieana → Parodia saint-pieana
 Parodia salmonea → Parodia schwebsiana
 Parodia salmonea var. carminata → Parodia schwebsiana
 Parodia salmonea var. lau-multicostata → Parodia schwebsiana
 Parodia sanagasta → Parodia sp.
 Parodia sanagasta var. grandiflora → Parodia microsperma
 Parodia sanagasta var. saltensis → Parodia microsperma
 Parodia sanagasta var. viridior → Parodia sp.
 Parodia sanguiniflora → Parodia microsperma
 Parodia schuetziana → Parodia tilcarensis
 Parodia schwebsiana → Parodia schwebsiana
 Parodia schwebsiana var. applanata → Parodia schwebsiana
 Parodia schwebsiana var. salmonea → Parodia schwebsiana
 Parodia scopoides → Parodia microsperma
 Parodia separata → Parodia procera
 Parodia setifera → Parodia microsperma
 Parodia setispina → Parodia formosa
 Parodia setosa → Parodia tilcarensis
 Parodia spanisa → Parodia microsperma
 Parodia spegazziniana → Parodia microsperma
 Parodia splendens → Parodia ritteri
 Parodia stereospina → Parodia tuberculata
 Parodia stuemeri → Parodia stuemeri
 Parodia stuemeri var. robustior → Parodia stuemeri
 Parodia subterranea → Parodia subterranea
 Parodia subtilihamata → Parodia subterranea
 Parodia superba → Parodia microsperma ssp. horrida
 Parodia suprema → Parodia maassii
 Parodia tafiensis → Parodia microsperma
 Parodia talaensis → Parodia microsperma ssp. microsperma
 Parodia tarabucina → Parodia tuberculata
 Parodia taratensis → Parodia taratensis
 Parodia thieleana → Parodia maassii

- Parodia thionantha → Parodia microsperma ssp. microsperma
 Parodia tilcarensis → Parodia tilcarensis
 Parodia tuberculata → Parodia tuberculata
 Parodia tuberculosa-costata → Parodia microsperma
 Parodia uebelmanniana → Parodia microsperma
 Parodia uhligiana → Parodia nivosa
 Parodia varicolor → Parodia aureicentra
 Parodia varicolor var. robustispina → Parodia aureicentra
 Parodia weberiana → Parodia microsperma ssp. microsperma
 Parodia weskampiana → Parodia microsperma
 Parodia yamparaezi → Parodia tuberculata
 Parodia zalataewana → Parodia subterranea
 Parodia zecheri → Parodia ocampoii
 Pediocactus bradyi → Pediocactus bradyi
 Pediocactus bradyi var. knowltonii → Pediocactus knowltonii
 Pediocactus knowltonii → Pediocactus knowltonii
 Pediocactus simpsonii → Pediocactus simpsonii
 Pediocactus simpsonii var. hermannii → Pediocactus hermannii
 Pediocactus simpsonii var. minor → Pediocactus simpsonii var. minor
 Pediocactus simpsonii var. nigripinus → Pediocactus simpsonii
 Pelecyphora aselliformis → Pelecyphora aselliformis
 Peniocereus castellae → Peniocereus castellae
 Peniocereus cuixmalensis → Peniocereus cuixmalensis
 Peniocereus fosterianus → Peniocereus fosterianus
 Peniocereus greggii → Peniocereus greggii
 Peniocereus greggii var. transmontana → Peniocereus greggii var. transmontanus
 Peniocereus haackeanus → Peniocereus sp.
 Peniocereus johnstonii → Peniocereus johnstonii
 Peniocereus maddougallii → Peniocereus maddougallii
 Peniocereus maddougallii var. centrispinus → Peniocereus maddougallii
 Peniocereus marianus → Peniocereus marianus
 Peniocereus marksianus → Peniocereus maddougallii
 Peniocereus occidentalis → Peniocereus occidentalis
 Peniocereus rosei → Peniocereus rosei
 Peniocereus tepalcatepecanus → Peniocereus tepalcatepecanus
 Pereskia aculeata → Pereskia aculeata
 Pereskia aculeata var. rubescens → Pereskia aculeata
 Pereskia amapola → Pereskia nemorosa
 Pereskia bleo → Pereskia bleo
 Pereskia colombiana → Pereskia guamacho
 Pereskia corrugata → Pereskia bleo
 Pereskia cubensis → Pereskia zinniflora
 Pereskia diaz-romeroana → Pereskia diaz-romeroana
 Pereskia grandifolia → Pereskia grandifolia
 Pereskia guamacho → Pereskia guamacho
 Pereskia horrida → Pereskia horrida
 Pereskia humboldtii → Pereskia horrida
 Pereskia lychnidiflora → Pereskia lychnidiflora
 Pereskia nicoyana → Pereskia lychnidiflora
 Pereskia pflanzii → Quiabentia verticillata
 Pereskia portulacifolia → Pereskia portulacifolia
 Pereskia rotundifolia → Pereskia portulacifolia
 Pereskia spatulata → Pereskia portulacifolia
 Pereskia verticillata → Quiabentia verticillata
 Pereskia weberiana → Pereskia weberiana
 Pereskia zehntneri → Quiabentia zehntneri
 Pereskia zinniaeflora → Pereskia zinniflora
 Pereskia gatesii → Pereskia portulacifolia
 Pereskia porteri → Pereskia portulacifolia
 Pereskia rotundifolia → Pereskia portulacifolia
 Pereskia spatulata → Pereskia portulacifolia
 Pereskia velutina → Pereskia portulacifolia
 Pfeiffera erecta → Lepismium ianthothele
 Pfeiffera gibberosperma → Lepismium ianthothele
 Pfeiffera gracilis → Lepismium ianthothele
 Pfeiffera ianthothele → Lepismium ianthothele
 Pfeiffera matalensis → Lepismium ianthothele
 Pfeiffera matalensis var. floccosa → Lepismium ianthothele
 Pfeiffera multigona → Lepismium ianthothele
 Phellosperma tetrancistra → Mammillaria tetrancistra
 Philippicereus castaneus → Eulychnia castanea
 Phyllocactus chiapensis → Disocactus nelsonii var. nelsonii
 Pilocanthus paradinei → Pedicactus paradinei
 Pilocopiapoa solaris → Copiapoa solaris
 Pilosocereus arrabidae → Pilosocereus arrabidae
 Pilosocereus aurisetus → Pilosocereus aurisetus
 Pilosocereus bahamensis → Pilosocereus polygonus
 Pilosocereus brasiliensis → Pilosocereus brasiliensis
 Pilosocereus brooksianus → Pilosocereus polygonus
 Pilosocereus catingicola → Pilosocereus catingicola
 Pilosocereus chrysacanthus → Pilosocereus chrysacanthus
 Pilosocereus chrysostele → Pilosocereus chrysostele
 Pilosocereus claroviridis → Pilosocereus lanuginosus
 Pilosocereus collinsii → Pilosocereus purpusii
 Pilosocereus cometes → Pilosocereus sp.
 Pilosocereus gaumeri → Pilosocereus royenii
 Pilosocereus gironensis → Pilosocereus lanuginosus
 Pilosocereus glaucescens → Pilosocereus sp.
 Pilosocereus glaucochrous → Pilosocereus glaucochrous
 Pilosocereus gounellei → Pilosocereus gounellei
 Pilosocereus gounellei var. zehntneri → Pilosocereus gounellei ssp. zehntneri
 Pilosocereus hermentianus → Pilosocereus sp.
 Pilosocereus houletii → Pilosocereus leucocephalus
 Pilosocereus leucocephalus → Pilosocereus leucocephalus
 Pilosocereus maxonii → Pilosocereus leucocephalus
 Pilosocereus minensis → Pilosocereus minensis
 Pilosocereus moritzianus → Pilosocereus lanuginosus
 Pilosocereus nobilis → Pilosocereus royenii
 Pilosocereus palmeri → Pilosocereus leucocephalus
 Pilosocereus palmeri var. sartorianus → Pilosocereus leucocephalus
 Pilosocereus palmeri var. victoriensis → Pilosocereus leucocephalus
 Pilosocereus pentaedrophorus → Pilosocereus pentaedrophorus
 Pilosocereus piauhyensis → Pilosocereus piauhyensis
 Pilosocereus polygonus → Pilosocereus polygonus
 Pilosocereus purpusii → Pilosocereus purpusii
 Pilosocereus quadricentralis → Pilosocereus quadricentralis
 Pilosocereus robinii → Pilosocereus polygonus
 Pilosocereus royenii → Pilosocereus royenii
 Pilosocereus rupicola → Pilosocereus catingicola ssp. salvadorensis
 Pilosocereus salvadorensis → Pilosocereus catingicola ssp. salvadorensis
 Pilosocereus sartorianus → Pilosocereus leucocephalus
 Pilosocereus splendidus → Pilosocereus pachycladus ssp. pachycladus
 Pilosocereus sublanatus → Pilosocereus sp.
 Pilosocereus superbus → Pilosocereus pachycladus ssp. pachycladus
 Pilosocereus supremus → Pilosocereus magnificus
 Pilosocereus swartzii → Pilosocereus royenii
 Pilosocereus tuberculatus → Pilosocereus tuberculatus
 Pilosocereus tuberculatus → Pilosocereus lanuginosus
 Pilosocereus ulei → Pilosocereus ulei
 Polaskia chichipe → Polaskia chichipe
 Porfiria schwartzii → Mammillaria coahuilensis
 Porfiria schwartzii var. albiflora → Mammillaria coahuilensis ssp. albiarmata
 Pseudoespostoa melanosteale → Espostoa melanosteale
 Pseudoespostoa melanosteale fa. cristata → Espostoa melanosteale
 Pseudoespostoa melanosteale var. inermis → Espostoa melanosteale
 Pseudoespostoa nana → Espostoa nana
 Pseudolobivia acanthoplegma → Echinopsis cinnabarina
 Pseudolobivia ancistrophora → Echinopsis ancistrophora
 Pseudolobivia ferox → Echinopsis ferox
 Pseudolobivia hamatacantha → Echinopsis ancistrophora ssp. ancistrophora
 Pseudolobivia leucorhodantha → Echinopsis ancistrophora ssp. ancistrophora
 Pseudolobivia longispina → Echinopsis ferox

Pseudobolivia obrepanda → *Echinopsis obrepanda*
Pseudobolivia obrepanda var. *fibrigii* → *Echinopsis obrepanda* ssp. *obrepanda*
Pseudobolivia orozasana → *Echinopsis mamillosa* ssp. *mamillosa*
Pseudobolivia pelecyrhachis → *Echinopsis ancistrophora* ssp. *ancistrophora*
Pseudonopalxochia konzattianum → *Disocactus ackermannii* ssp. *konzattianum*
Pseudopilocereus fulvilanatus → *Pilosocereus fulvilanatus*
Pseudopilocereus magnificus → *Pilosocereus magnificus*
Pseudopilocereus mucosiflorus → *Pilosocereus piuhyensis*
Pseudopygocereus superfloccosus → *Pilosocereus gounellei* ssp. *zehntneri*
Pseudopilocereus werdermannianus → *Pilosocereus aurisetus* ssp. *aurisetus*
Pseudorhipsalis alata → *Pseudorhipsalis alata*
Pseudorhipsalis harrisii → *Pseudorhipsalis alata*
Pseudorhipsalis himantoclada → *Pseudorhipsalis himantoclada*
Pseudorhipsalis macrantha → *Disocactus macranthus*
Pseudozygocactus epiphyllodes → *Hatiora epiphyllodes*
Pseudozygocactus epiphyllodes var. *bradei* → *Hatiora epiphyllodes* ssp. *bradei*
Pterocactus australis → *Pterocactus australis*
Pterocactus australis var. *arnoldianus* → *Pterocactus australis*
Pterocactus decipiens → *Pterocactus tuberosus*
Pterocactus fischeri → *Pterocactus fischeri*
Pterocactus hickenii → *Pterocactus hickenii*
Pterocactus kuntzei → *Pterocactus tuberosus*
Pterocactus marenae → *Grusonia marenae*
Pterocactus pumilus → *Pterocactus valentinii*
Pterocactus skottsbergii → *Pterocactus hickenii*
Pterocactus tuberosus → *Pterocactus tuberosus*
Pterocactus valentinii → *Pterocactus valentinii*
Pterocereus foetidus → *Pachycereus gaumeri*
Pterocereus gaumeri → *Pachycereus gaumeri*
Pygmaocereus bylesianus → *Pygmaocereus bylesianus*
Pygmaocereus densiaculeatus → *Haageocereus lanugispinus*
Pygmaocereus rowleyanus → *Pygmaocereus bylesianus*
Pyrrhocactus aconcaguensis → *Eriosyce curvispina* var. *aconcaguensis*
Pyrrhocactus atropinosus → *Eriosyce strausiana* var. *strausiana*
Pyrrhocactus bulbocalyx → *Eriosyce bulbocalyx*
Pyrrhocactus dubius → *Eriosyce bulbocalyx*
Pyrrhocactus floccosus → *Eriosyce taltalensis* var. *floccosa*
Pyrrhocactus griseus → *Acanthocalycium thionanthum*
Pyrrhocactus meglioli → *Eriosyce bulbocalyx*
Pyrrhocactus melanacanthus → *Eriosyce villicumensis*
Pyrrhocactus pachacoensis → *Eriosyce strausiana* var. *pachacoensis*
Pyrrhocactus sanjuanensis → *Eriosyce strausiana* var. *strausiana*
Pyrrhocactus setiflorus → *Eriosyce strausiana* var. *strausiana*
Pyrrhocactus setosiflorus → *Eriosyce heinrichiana* var. *setosiflora*
Pyrrhocactus strausianus → *Eriosyce strausiana*
Pyrrhocactus subaianus → *Eriosyce garaventae*
Pyrrhocactus taltalensis → *Eriosyce taltalensis*
Pyrrhocactus tenuis → *Eriosyce taltalensis* var. *taltalensis*
Pyrrhocactus transitensis → *Eriosyce kunzei* var. *transitensis*
Pyrrhocactus umadeave → *Eriosyce umadeave*
Pyrrhocactus umadeave var. *marayesensis* → *Eriosyce bulbocalyx*
Pyrrhocactus villicumensis → *Eriosyce villicumensis*
Pyrrhocactus vollianus → *Eriosyce strausiana* var. *strausiana*

Q

Quiabentia chacoensis → *Quiabentia verticillata*
Quiabentia chacoensis var. *jujuyensis* → *Quiabentia verticillata*
Quiabentia pflanzii → *Quiabentia verticillata*
Quiabentia verticillata → *Quiabentia verticillata*
Quiabentia zehntneri → *Quiabentia zehntneri*

R

Rathbunia alamosensis → *Stenocereus alamosensis*
Rathbunia kerberi → *Stenocereus kerberi*
Rathbunia neosonorensis → *Stenocereus alamosensis*
Rathbunia pseudosonorensis → *Stenocereus alamosensis*
Rathbunia sonorensis → *Stenocereus alamosensis*
Rauhocereus riosaniensis → *Rauhocereus riosaniensis*
Rauhocereus riosaniensis var. *jaenensis* → *Rauhocereus riosaniensis* ssp. *jaenensis*
Rebutia albopectinata → *Rebutia albopectinata*
Rebutia almeiyeri → *Rebutia* sp.
Rebutia binnewaldiana → *Rebutia* sp.
Rebutia brachyantha → *Rebutia steinmannii*
Rebutia brunescens → *Rebutia brunescens*
Rebutia brunneoradicata → *Rebutia steinmannii*
Rebutia buiningiana → *Rebutia pseudodeminuta*
Rebutia calliantha → *Rebutia wessneriana*
Rebutia calliantha var. *beryllioides* → *Rebutia wessneriana*
Rebutia candiae → *Sulcorebutia arenacea*
Rebutia canigueralii → *Sulcorebutia canigueralii*
Rebutia caracarensis → *Sulcorebutia canigueralii*
Rebutia carminea → *Rebutia minuscula*
Rebutia chrysacantha → *Rebutia minuscula*
Rebutia chrysacantha var. *elegans* → *Rebutia minuscula*
Rebutia citricarpa → *Rebutia xanthocarpa*
Rebutia colorea → *Rebutia pygmaea*
Rebutia corroana → *Weingartia neocumingii*
Rebutia diersiana → *Rebutia pygmaea*
Rebutia diersiana var. *atrovirens* → *Rebutia pygmaea*
Rebutia fabrisii → *Rebutia fabrisii*
Rebutia fabrisii var. *aureiflora* → *Rebutia fabrisii*
Rebutia fiebigiana → *Rebutia* sp.
Rebutia friedrichiana → *Rebutia pygmaea*
Rebutia glomeriseta → *Sulcorebutia arenacea*
Rebutia gonjianii → *Rebutia gonjianii*
Rebutia graciliflora → *Rebutia minuscula*
Rebutia grandiflora → *Rebutia minuscula*
Rebutia haseltonii → *Sulcorebutia breviflora*
Rebutia hyalacantha → *Rebutia marsoneri*
Rebutia inflexiseta → *Sulcorebutia canigueralii*
Rebutia kariusiana → *Rebutia minuscula*
Rebutia krainziana → *Rebutia marsoneri*
Rebutia krainziana fa. *beryllioides* → *Rebutia wessneriana*
Rebutia krainziana var. *breviseta* → *Rebutia marsoneri*
Rebutia leucanthemea → *Rebutia leucanthemea*
Rebutia mamillosa → *Rebutia spegazziniana*
Rebutia margarethae → *Rebutia padcayensis*
Rebutia marsoneri → *Rebutia marsoneri*
Rebutia minuscula → *Rebutia minuscula*
Rebutia nitida → *Rebutia pseudodeminuta*
Rebutia nivosa → *Rebutia fiebrigii*
Rebutia paucicostata → *Rebutia pygmaea*
Rebutia permutata → *Rebutia wessneriana*
Rebutia permutata fa. *gokrausei* → *Rebutia* sp.
Rebutia polymorpha → *Sulcorebutia steinbachii*
Rebutia pulchella → *Rebutia fiebrigii*
Rebutia pulchra → *Sulcorebutia pulchra*
Rebutia rauschii → *Rebutia steinmannii*
Rebutia ritteri → *Rebutia ritteri*
Rebutia ritteri fa. *hahniana* → *Rebutia nigricans*
Rebutia ritteri fa. *peterseimii* → *Rebutia nigricans*
Rebutia sanguinea → *Rebutia pseudodeminuta*
Rebutia sanguinea var. *minor* → *Rebutia pseudodeminuta*
Rebutia senilis → *Rebutia minuscula*
Rebutia senilis var. *aurescens* → *Rebutia minuscula*
Rebutia senilis var. *breviseta* → *Rebutia marsoneri*
Rebutia senilis var. *iseliniana* → *Rebutia minuscula*
Rebutia senilis var. *kesselringiana* → *Rebutia minuscula*
Rebutia senilis var. *lilacino-rosea* → *Rebutia minuscula*
Rebutia senilis var. *schieliana* → *Rebutia minuscula*
Rebutia senilis var. *sieperdaiana* → *Rebutia marsoneri*
Rebutia senilis var. *stuemeri* → *Rebutia minuscula*
Rebutia steinbachii → *Sulcorebutia steinbachii*
Rebutia taratensis → *Sulcorebutia steinbachii*

Rebutia tarvitaensis → Rebutia spigazziniana
 Rebutia tiraquensis → Sulcorebutia tiraquensis
 Rebutia totorensis → Sulcorebutia steinbachii
 Rebutia tunariensis → Sulcorebutia steinbachii
 Rebutia vallegrandensis → Rebutia fiebrigii
 Rebutia violaciflora → Rebutia minuscula
 Rebutia violaciflora var. knuthiana → Rebutia minuscula
 Rebutia vizcarrae → Sulcorebutia steinbachii
 Rebutia wessneriana → Rebutia wessneriana
 Rebutia wessneriana var. beryllioides → Rebutia wessneriana
 Rebutia wessneriana var. krazinziana → Rebutia marsoneri
 Rebutia wessneriana var. permutata → Rebutia wessneriana
 Rebutia xanthocarpa → Rebutia xanthocarpa
 Rebutia xanthocarpa var. citricarpa → Rebutia xanthocarpa
 Rebutia xanthocarpa var. coerulescens → Rebutia xanthocarpa
 Rebutia xanthocarpa var. dasyphrisa → Rebutia xanthocarpa
 Rebutia xanthocarpa var. luteirosea → Rebutia xanthocarpa
 Rebutia xanthocarpa var. salmonea → Rebutia xanthocarpa
 Rebutia xanthocarpa var. violaciflora → Rebutia xanthocarpa
 Reicheocactus floribundus → Eriosyce recondita
 ssp. iquiquensis
 Reicheocactus neoreichei → Eriosyce napina ssp. lembckeii
 Reicheocactus pseudoreicheanus → Echinopsis famatimensis
 Rhipsalidopsis rosea → Hatiora rosea
 Rhipsalis aculeata → Lepismium lumbricoides
 Rhipsalis baccifera → Rhipsalis baccifera
 Rhipsalis campos-portoana → Rhipsalis campos-portoana
 Rhipsalis capilliformis → Rhipsalis teres
 Rhipsalis cassutha → Rhipsalis baccifera ssp. baccifera
 Rhipsalis cassuthopsis → Rhipsalis baccifera ssp. baccifera
 Rhipsalis cereoides → Rhipsalis cereoides
 Rhipsalis cereuscula → Rhipsalis cereuscula
 Rhipsalis cereuscula var. rubrodisca → Rhipsalis cereuscula
 Rhipsalis chloroptera → Rhipsalis elliptica
 Rhipsalis chrysocarpa → Rhipsalis puniceodiscus
 Rhipsalis clavata → Rhipsalis clavata
 Rhipsalis clavata var. delicatula → Rhipsalis clavata
 Rhipsalis coralloides → Rhipsalis baccifera ssp. horrida
 Rhipsalis cribrata → Rhipsalis sp.
 Rhipsalis crispata → Rhipsalis crispata
 Rhipsalis crispimarginata → Rhipsalis oblonga
 Rhipsalis dissimilis → Rhipsalis dissimilis
 Rhipsalis elliptica → Rhipsalis elliptica
 Rhipsalis epiphyllanthoides → Rhipsalis dissimilis
 Rhipsalis erythrocarpa → Rhipsalis baccifera ssp. erythrocarpa
 Rhipsalis fasciculata → Rhipsalis baccifera
 Rhipsalis floccosa → Rhipsalis floccosa
 Rhipsalis gibberula → Rhipsalis floccosa ssp. pulvinigera
 Rhipsalis goebeliana → Rhipsalis goebeliana
 Rhipsalis gonocarpa → Lepismium warmingianum
 Rhipsalis grandiflora → Rhipsalis grandiflora
 Rhipsalis hadrosoma → Rhipsalis grandiflora
 Rhipsalis heptagona → Rhipsalis baccifera ssp. baccifera
 Rhipsalis heteroclada → Rhipsalis teres
 Rhipsalis horrida → Rhipsalis baccifera ssp. horrida
 Rhipsalis houlettiana → Lepismium houlettianum
 Rhipsalis jamaicensis → Pseudorhipsalis ramulosa
 Rhipsalis lindbergiana → Rhipsalis lindbergiana
 Rhipsalis linearis → Lepismium warmingianum
 Rhipsalis loefgrenii → Lepismium lumbricoides
 Rhipsalis lumbricoides → Lepismium lumbricoides
 Rhipsalis madagascarensis → Rhipsalis baccifera ssp. horrida
 Rhipsalis mesembryanthemoides → Rhipsalis mesembryanthemoides
 Rhipsalis micrantha → Rhipsalis micrantha
 Rhipsalis minutiflora → Rhipsalis baccifera ssp. baccifera
 Rhipsalis neves-armondii → Rhipsalis neves-armondii
 Rhipsalis oblonga → Rhipsalis oblonga
 Rhipsalis pacheco-leonii → Rhipsalis pacheco-leonii
 Rhipsalis pachyptera → Rhipsalis pachyptera
 Rhipsalis paradoxa → Rhipsalis paradoxa
 Rhipsalis penduliflora → Rhipsalis cereuscula
 Rhipsalis pentaptera → Rhipsalis pentaptera
 Rhipsalis pilosa → Rhipsalis baccifera ssp. horrida
 Rhipsalis pittieri → Rhipsalis floccosa ssp. pittieri

Rhipsalis platycarpa → Rhipsalis sp.
 Rhipsalis prismatica → Rhipsalis teres
 Rhipsalis pulchra → Rhipsalis pulchra
 Rhipsalis pulvinigera → Rhipsalis floccosa ssp. pulvinigera
 Rhipsalis puniceo-discus → Rhipsalis puniceodiscus
 Rhipsalis puniceo-discus var. chrysocarpa → Rhipsalis puniceodiscus
 Rhipsalis purpusii → Pseudorhipsalis ramulosa
 Rhipsalis ramulosa → Pseudorhipsalis ramulosa
 Rhipsalis rauhiorum → Rhipsalis micrantha
 Rhipsalis regnellii → Lepismium houlettianum fa. regnellii
 Rhipsalis rhombea → Rhipsalis sp.
 Rhipsalis rigida → Rhipsalis dissimilis
 Rhipsalis robusta → Rhipsalis grandiflora
 Rhipsalis roseana → Rhipsalis micrantha
 Rhipsalis russelli → Rhipsalis russelli
 Rhipsalis saxatile → Rhipsalis dissimilis
 Rhipsalis sulcata → Rhipsalis sulcata
 Rhipsalis teres → Rhipsalis teres
 Rhipsalis tonduzii → Rhipsalis micrantha
 Rhipsalis triangularis → Rhipsalis sp.
 Rhipsalis trigona → Rhipsalis trigona
 Rhipsalis tucumanensis → Rhipsalis floccosa ssp. tucumanensis
 Rhipsalis virgata → Rhipsalis teres
 Rhipsalis warmingiana → Lepismium warmingianum
 Rhipsalis wercklei → Rhipsalis micrantha
 Rhipsalis yphylopsis graeseri → Hatiora graeseri
 Rhodocactus bleo → Pereskia bleo
 Rhodocactus grandifolius → Pereskia grandifolia
 Rhodocactus sacharosa → Pereskia sacharosa
 Ritterocereus chachalapensis → Stenocereus chachalapensis
 Ritterocereus deficiens → Stenocereus griseus
 Ritterocereus eichlamii → Stenocereus eichlamii
 Ritterocereus fimbriatus → Stenocereus fimbriatus
 Ritterocereus griseus → Stenocereus griseus
 Ritterocereus hystrix → Stenocereus fimbriatus
 Ritterocereus laevigatus → Stenocereus laevigatus
 Ritterocereus pruinosus → Stenocereus pruinosus
 Ritterocereus queretaroensis → Stenocereus queretaroensis
 Ritterocereus standleyi → Stenocereus standleyi
 Rodentiophila atacamensis → Eriosyce rodentiophila
 Rodentiophila megacarpa → Eriosyce rodentiophila
 Rooksbya euphorbioides → Neobuxbaumia euphorbioides
 Rooksbya euphorbioides var. olfersii → Neobuxbaumia euphorbioides
 Roseocactus fissuratus → Ariocarpus fissuratus
 Roseocactus fissuratus var. lloydii → Ariocarpus fissuratus
 Roseocactus intermedius → Ariocarpus fissuratus
 Roseocactus kotschoubeyanus → Ariocarpus kotschoubeyanus
 Roseocactus kotschoubeyanus var. albiflorus → Ariocarpus kotschoubeyanus
 Roseocactus kotschoubeyanus var. macdowellii → Ariocarpus kotschoubeyanus
 Roseocactus lloydii → Ariocarpus fissuratus
 Roseocereus tephacanthus → Harrisia tephacantha

S

Samaipaticereus corroanus → Samaipaticereus corroanus
 Samaipaticereus inquisivensis → Yungasocereus inquisivensis
 Schlumbergera bridgesii → Schlumbergera buckleyi
 Schlumbergera orssichiana → Schlumbergera orssichiana
 Schlumbergera russelliana → Schlumbergera russelliana
 Sclerocactus franklinii → Sclerocactus glaucus
 Sclerocactus glaucus → Sclerocactus glaucus
 Sclerocactus intermedius → Sclerocactus parviflorus ssp. intermedius
 Sclerocactus mesae-verdae → Sclerocactus mesae-verdae
 Sclerocactus parviflorus → Sclerocactus parviflorus
 Sclerocactus polyancistrus → Sclerocactus polyancistrus
 Sclerocactus pubispinus → Sclerocactus pubispinus
 Sclerocactus pygmaeus → Sclerocactus whipplei
 Sclerocactus whipplei → Sclerocactus whipplei

Sclerocactus whipplei var. *intermedius* → *Sclerocactus parviflorus* ssp. *intermedius*
Sclerocactus whipplei var. *pygmaeus* → *Sclerocactus whipplei*
Sclerocactus whipplei var. *roseus* → *Sclerocactus parviflorus* ssp. *parviflorus*
Sclerocactus whipplei var. *spinosior* → *Sclerocactus spinosior*
Sclerocactus wrightiae → *Sclerocactus wrightiae*
Selenicereus coniflorus → *Selenicereus coniflorus*
Selenicereus grandiflorus → *Selenicereus grandiflorus*
Selenicereus hallensis → *Selenicereus grandiflorus* ssp. *grandiflorus*
Selenicereus hamatus → *Selenicereus hamatus*
Selenicereus inermis → *Selenicereus inermis*
Selenicereus jalapensis → *Selenicereus coniflorus*
Selenicereus kunthianus → *Selenicereus pteranthus*
Selenicereus macdonaldiae → *Selenicereus macdonaldiae*
Selenicereus macdonaldiae var. *grusonianus* → *Selenicereus macdonaldiae*
Selenicereus maxonii → *Selenicereus urbanianus*
Selenicereus murrillii → *Selenicereus murrillii*
Selenicereus nelsonii → *Selenicereus nelsonii*
Selenicereus pringlei → *Selenicereus coniflorus*
Selenicereus pseudospinulosus → *Selenicereus spinulosus*
Selenicereus pteranthus → *Selenicereus pteranthus*
Selenicereus radicans → *Hylocereus* sp.
Selenicereus roseanus → *Selenicereus coniflorus*
Selenicereus rostratus → *Selenicereus hamatus*
Selenicereus spinulosus → *Selenicereus spinulosus*
Selenicereus urbanianus → *Selenicereus urbanianus*
Selenicereus vagans → *Selenicereus vagans*
Selenicereus vaupelii → *Selenicereus pteranthus*
Selenicereus wercklei → *Selenicereus wercklei*
Seti-Echinopsis mirabilis → *Echinopsis mirabilis*
Seti-Echinopsis mirabilis var. *gracilior* → *Echinopsis mirabilis*
Seticereus chlorocarpus → *Browningia chlorocarpa*
Seticereus chotaensis → *Cleistocactus chotaensis*
Seticereus ferrugineus → *Cleistocactus icosagonus*
Seticereus humboldtii → *Cleistocactus icosagonus*
Seticereus icosagonus → *Cleistocactus icosagonus*
Seticereus roezlii → *Cleistocactus roezlii*
Seticleistocactus dependens → *Cleistocactus dependens*
Seticleistocactus pyramirensis → *Cleistocactus pyramirensis*
Soehrensia formosa → *Echinopsis formosa*
Soehrensia formosa var. *maxima* → *Echinopsis formosa*
Soehrensia formosa var. *polycephala* → *Echinopsis formosa*
Soehrensia grandis → *Echinopsis bruchii*
Soehrensia korethroides → *Echinopsis korethroides*
Soehrensia oreopepon → *Echinopsis formosa*
Soehrensia smrziana → *Echinopsis smrziana*
Soehrensia uebelmanniana → *Echinopsis formosa*
Solisia pectinata → *Mammillaria pectinifera*
Stenocereus chrysocarpus → *Stenocereus chrysocarpus*
Stenocereus fricii → *Stenocereus fricii*
Stenocereus stellatus → *Stenocereus stellatus*
Stenocereus treleasei → *Stenocereus treleasei*
Stephanocereus leucosteles → *Stephanocereus leucosteles*
Stetsonia coryne → *Stetsonia coryne*
Stetsonia coryne var. *procera* → *Stetsonia coryne*
Strombocactus disciformis → *Strombocactus disciformis*
Strophocactus wittii → *Selenicereus wittii*
Submatucana aurantiaca → *Matucana aurantiaca*
Submatucana calvescens → *Matucana aurantiaca* ssp. *aurantiaca*
Submatucana currundayensis → *Matucana aurantiaca* ssp. *currundayensis*
Submatucana formosa → *Matucana formosa*
Submatucana formosa var. *minor* → *Matucana formosa*
Submatucana intertexta → *Matucana intertexta*
Submatucana madisoniorum → *Matucana madisoniorum*
Submatucana myriacantha → *Matucana haynei* ssp. *myriacantha*
Submatucana paucicostata → *Matucana paucicostata*
Submatucana ritteri → *Matucana ritteri*
Subpilocereus grenadensis → *Cereus repandus*
Subpilocereus ottonis → *Cereus horrispinus*

Subpilocereus remolinensis → *Cereus repandus*
Subpilocereus repandus → *Cereus repandus*
Subpilocereus wagenianus → *Cereus fricii*
Subpilocereus wagenianus → *Cereus horrispinus*
Sulcorebutia alba → *Sulcorebutia canigueralii*
Sulcorebutia arenacea → *Sulcorebutia arenacea*
Sulcorebutia breviflora → *Sulcorebutia breviflora*
Sulcorebutia caineana → *Sulcorebutia breviflora*
Sulcorebutia candiae → *Sulcorebutia arenacea*
Sulcorebutia canigueralii → *Sulcorebutia canigueralii*
Sulcorebutia caracarensis → *Sulcorebutia canigueralii*
Sulcorebutia cardenasiana → *Sulcorebutia cardenasiana*
Sulcorebutia crispata → *Sulcorebutia crispata*
Sulcorebutia flavissima → *Sulcorebutia mentosa*
Sulcorebutia frankiana → *Sulcorebutia canigueralii*
Sulcorebutia glomerispina → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia haseltonii → *Sulcorebutia breviflora*
Sulcorebutia hoffmanniana → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia inflexiseta → *Sulcorebutia canigueralii*
Sulcorebutia krahni → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia kruegeri → *Sulcorebutia kruegeri*
Sulcorebutia lepida → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia losenickyana → *Sulcorebutia canigueralii*
Sulcorebutia markusii → *Sulcorebutia mentosa*
Sulcorebutia menesesii → *Sulcorebutia arenacea*
Sulcorebutia mentosa → *Sulcorebutia mentosa*
Sulcorebutia mizquensis → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia muschii → *Sulcorebutia arenacea*
Sulcorebutia oenantha → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia pampagrandensis → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia polymorpha → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia pulchra → *Sulcorebutia pulchra*
Sulcorebutia rauschii → *Sulcorebutia canigueralii*
Sulcorebutia santiaginensis → *Sulcorebutia purpurea*
Sulcorebutia steinbachii → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia steinbachii var. *gracilior* → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia steinbachii var. *rosiflora* → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia steinbachii var. *violaciflora* → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia sucrensis → *Weingartia neocumingii*
Sulcorebutia tarabucoensis → *Sulcorebutia canigueralii*
Sulcorebutia taratensis → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia taratensis var. *minima* → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia tarijensis → *Sulcorebutia tarijensis*
Sulcorebutia tiraquensis → *Sulcorebutia tiraquensis*
Sulcorebutia tiraquensis var. *electracantha* → *Sulcorebutia tiraquensis*
Sulcorebutia tiraquensis var. *longiseta* → *Sulcorebutia tiraquensis*
Sulcorebutia totorensis → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia tuberculato-chrysantha → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia tunariensis → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia vasqueziana → *Sulcorebutia canigueralii*
Sulcorebutia verticillacantha → *Sulcorebutia verticillacantha*
Sulcorebutia verticillacantha var. *aureiflora* → *Sulcorebutia canigueralii*
Sulcorebutia verticillacantha var. *cuprea* → *Sulcorebutia canigueralii*
Sulcorebutia verticillacantha var. *verticosior* → *Sulcorebutia canigueralii*
Sulcorebutia weingartiana → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia weingartioides → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia xanthoantha → *Sulcorebutia arenacea*

T

Tacinga atropurpurea → *Tacinga funalis*
Tacinga atropurpurea var. *zehlnterioides* → *Tacinga funalis*
Tacinga funalis → *Tacinga funalis*
Tephrocactus alexanderi → *Tephrocactus alexanderi*
Tephrocactus alexanderi var. *bruchii* → *Tephrocactus alexanderi*

- Tephrocactus alexanderi var. subsphaericus → Tephrocactus alexanderi
 Tephrocactus articulatus → Tephrocactus articulatus
 Tephrocactus articulatus var. calvus → Tephrocactus articulatus
 Tephrocactus articulatus var. diadematus → Tephrocactus articulatus
 Tephrocactus articulatus var. inermis → Tephrocactus articulatus
 Tephrocactus articulatus var. oligacanthus → Tephrocactus articulatus
 Tephrocactus articulatus var. ovatus → Tephrocactus aoracanthus
 Tephrocactus articulatus var. papyracanthus → Tephrocactus articulatus
 Tephrocactus articulatus var. polyacanthus → Tephrocactus articulatus
 Tephrocactus articulatus var. syringacanthus → Tephrocactus articulatus
 Tephrocactus atroviridis → Austrocylindropuntia floccosa
 Tephrocactus atroviridis var. longicylindricus → Austrocylindropuntia floccosa
 Tephrocactus atroviridis var. parviflorus → Austrocylindropuntia floccosa
 Tephrocactus atroviridis var. paucispinus → Austrocylindropuntia floccosa
 Tephrocactus blancii → Austrocylindropuntia sp.
 Tephrocactus bolivianus → Cumulopuntia boliviana
 Tephrocactus crassicylindricus → Cumulopuntia crassicylindrica
 Tephrocactus darwinii → Maihueniopsis darwinii
 Tephrocactus dimorphus → Cumulopuntia sphaerica
 Tephrocactus dimorphus var. pseudorauppianus → Cumulopuntia sphaerica
 Tephrocactus echinaceus → Cumulopuntia boliviana
 Tephrocactus flexispinus → Cumulopuntia boliviana
 Tephrocactus floccosus → Austrocylindropuntia floccosa
 Tephrocactus floccosus var. canispinus → Austrocylindropuntia floccosa
 Tephrocactus floccosus var. crassior → Austrocylindropuntia floccosa
 Tephrocactus fulvicomus → Cumulopuntia fulvicoma
 Tephrocactus fulvicomus var. bicolor → Cumulopuntia fulvicoma
 Tephrocactus glomeratus → Maihueniopsis glomerata
 Tephrocactus glomeratus var. andicola → Maihueniopsis glomerata
 Tephrocactus glomeratus var. atratospinus → Maihueniopsis glomerata
 Tephrocactus glomeratus var. fulcispinus → Maihueniopsis glomerata
 Tephrocactus glomeratus var. gracilior → Maihueniopsis glomerata
 Tephrocactus glomeratus var. longispinus → Maihueniopsis glomerata
 Tephrocactus halophilus → Tephrocactus alexanderi
 Tephrocactus hegenbartianus → Cumulopuntia sp.
 Tephrocactus heteromorphus → Austrocylindropuntia vestita
 Tephrocactus hickenii → Maihueniopsis darwinii
 Tephrocactus hirschii → Austrocylindropuntia hirschii
 Tephrocactus hossei → Tephrocactus aoracanthus
 Tephrocactus ignescens → Cumulopuntia ignescens
 Tephrocactus ignescens var. steinianus → Cumulopuntia ignescens
 Tephrocactus lagopus → Austrocylindropuntia lagopus
 Tephrocactus leoncito → Maihueniopsis glomerata
 Tephrocactus malyanus → Austrocylindropuntia lagopus
 Tephrocactus mandragora → Maihueniopsis minuta
 Tephrocactus melanacanthus → Cumulopuntia boliviana
 Tephrocactus mirus → Cumulopuntia sphaerica
 Tephrocactus mistiensi → Cumulopuntia mistiensi
 Tephrocactus neuquensis → Maihueniopsis darwinii
 Tephrocactus nigrispinus → Maihueniopsis nigrispina
 Tephrocactus ovallei → Maihueniopsis glomerata
 Tephrocactus ovatus → Maihueniopsis ovata
 Tephrocactus papyracanthus → Tephrocactus articulatus
 Tephrocactus pentlandii → Cumulopuntia pentlandii
 Tephrocactus platyacanthus → Maihueniopsis darwinii
 Tephrocactus platyacanthus var. angustispimis → Maihueniopsis darwinii
 Tephrocactus platyacanthus var. deflexispinus → Maihueniopsis darwinii
 Tephrocactus platyacanthus var. monvillei → Maihueniopsis darwinii
 Tephrocactus platyacanthus var. neoplatyacanthus → Maihueniopsis darwinii
 Tephrocactus pseudo-odonis → Austrocylindropuntia floccosa
 Tephrocactus punta-caillan → Austrocylindropuntia punta-caillan
 Tephrocactus rarissimus → Cumulopuntia pentlandii
 Tephrocactus rauhii → Austrocylindropuntia floccosa
 Tephrocactus reicheanus → Maihueniopsis glomerata
 Tephrocactus russellii → Maihueniopsis ovata
 Tephrocactus silvestris → Tunilla silvestris
 Tephrocactus sphaericus → Cumulopuntia sphaerica
 Tephrocactus sphaericus var. glaucinus → Cumulopuntia sphaerica
 Tephrocactus sphaericus var. rauppianus → Cumulopuntia sphaerica
 Tephrocactus sphaericus var. unguispinus → Cumulopuntia unguispina
 Tephrocactus strobiliformis → Tephrocactus articulatus
 Tephrocactus subinermis → Cumulopuntia pentlandii
 Tephrocactus subterraneus → Maihueniopsis subterranea
 Tephrocactus variiflorus → Maihueniopsis subterranea
 Tephrocactus verticosus → Austrocylindropuntia floccosa
 Tephrocactus virgultus → Cumulopuntia sp.
 Tephrocactus weberi → Tephrocactus weberi
 Tephrocactus weberi var. dispar → Tephrocactus weberi
 Tephrocactus weberi var. setiger → Tephrocactus weberi
 Tephrocactus wilkeanus → Cumulopuntia pentlandii
 Tephrocactus zehnderi → Opuntia zehnderi
 Thelocactus beguinii → Turbinicarpus beguinii
 Thelocactus bicolor → Thelocactus bicolor
 Thelocactus bicolor var. bolansii → Thelocactus bicolor ssp. bicolor
 Thelocactus bicolor var. pottsii → Thelocactus bicolor ssp. bicolor
 Thelocactus bicolor var. schottii → Thelocactus bicolor ssp. bicolor
 Thelocactus bicolor var. texensis → Thelocactus bicolor ssp. bicolor
 Thelocactus bicolor var. tricolor → Thelocactus bicolor ssp. bicolor
 Thelocactus bicolor var. wagnerianus → Thelocactus bicolor ssp. bicolor
 Thelocactus bueckii → Thelocactus tulensis ssp. buekii
 Thelocactus conothelos → Thelocactus conothelos
 Thelocactus conothelos var. argenteus → Thelocactus conothelos ssp. argenteus
 Thelocactus conothelos var. aurantiacus → Thelocactus conothelos ssp. aurantiacus
 Thelocactus ehrenbergii → Thelocactus leucacanthus
 Thelocactus flavidispinus → Thelocactus bicolor ssp. flavidispinus
 Thelocactus fossulatus → Thelocactus hexaedrophorus ssp. hexaedrophorus
 Thelocactus gliedsdorffianus → Turbinicarpus gliedsdorffianus
 Thelocactus goldii → Turbinicarpus horripilus
 Thelocactus hastifer → Thelocactus hastifer
 Thelocactus heterochromus → Thelocactus heterochromus
 Thelocactus hexaedrophorus → Thelocactus hexaedrophorus
 Thelocactus hexaedrophorus var. decipiens → Thelocactus hexaedrophorus ssp. hexaedrophorus
 Thelocactus hexaedrophorus var. droegeanus → Thelocactus hexaedrophorus ssp. hexaedrophorus
 Thelocactus hexaedrophorus var. fossulatus → Thelocactus hexaedrophorus ssp. hexaedrophorus
 Thelocactus horripilus → Turbinicarpus horripilus
 Thelocactus knuthianus → Turbinicarpus knuthianus

Thelocactus krainzianus → Thelocactus tulensis ssp. tulensis
 Thelocactus leucacanthus → Thelocactus leucacanthus
 Thelocactus leucacanthus var. porrectus → Thelocactus leucacanthus
 Thelocactus leucacanthus var. sanchezmejoradai → Thelocactus leucacanthus
 Thelocactus leucacanthus var. schmollii → Thelocactus leucacanthus ssp. schmollii
 Thelocactus lloydii → Thelocactus hexaedrophorus ssp. lloydii
 Thelocactus lophothele → Thelocactus rinconensis
 Thelocactus mandragora → Turbinicarpus mandragora
 Thelocactus nidulans → Thelocactus rinconensis
 Thelocactus phymatothelos → Thelocactus rinconensis
 Thelocactus porrectus → Thelocactus leucacanthus
 Thelocactus pottsii → Thelocactus bicolor ssp. bicolor
 Thelocactus rinconensis → Thelocactus rinconensis
 Thelocactus roseanus → Acharagma roseanum
 Thelocactus sanchezmejoradai → Thelocactus leucacanthus
 Thelocactus saueri → Turbinicarpus saueri
 Thelocactus saussieri → Thelocactus conothelos ssp. conothelos
 Thelocactus schmollii → Thelocactus leucacanthus ssp. schmollii
 Thelocactus schwarzii → Thelocactus bicolor ssp. schwarzii
 Thelocactus tulensis → Thelocactus tulensis
 Thelocactus wagnerianus → Thelocactus bicolor ssp. bicolor
 Thelocactus ysabelae → Turbinicarpus ysabelae
 Thrixanthocereus blossfeldiorum → Espostoa blossfeldiorum
 Thrixanthocereus culmannianus → Espostoa blossfeldiorum
 Thrixanthocereus senilis → Espostoa senilis
 Toumeyia krainziana → Turbinicarpus pseudomacrolele ssp. krainzianus
 Toumeyia papyracantha → Sclerocactus papyracanthus
 Trichocereus bridgesii → Echinopsis lageniformis
 Trichocereus camarguensis → Echinopsis camarguensis
 Trichocereus compos-portoi → Arthrocerus glaziovii
 Trichocereus candicans → Echinopsis candicans
 Trichocereus candicans var. courantii → Echinopsis candicans
 Trichocereus cephalomacrostibas → Echinopsis cephalomacrostibas
 Trichocereus chalaensis → Echinopsis chalaensis
 Trichocereus chilensis → Echinopsis chiloensis
 Trichocereus coquimbano → Echinopsis coquimbana
 Trichocereus cuzcoensis → Echinopsis cuzcoensis
 Trichocereus deserticolus → Echinopsis deserticola
 Trichocereus fascicularis → Haageocereus fascicularis
 Trichocereus fulvilanus → Echinopsis deserticola
 Trichocereus gladiatus → Echinopsis candicans
 Trichocereus glaucus → Echinopsis glauca
 Trichocereus glaucus var. pendens → Echinopsis glauca
 Trichocereus grandiflorus → Echinopsis huascha
 Trichocereus huascha → Echinopsis huascha
 Trichocereus knuthianus → Echinopsis knuthiana
 Trichocereus lamprochlorus → Echinopsis lamprochlora
 Trichocereus litoralis → Echinopsis litoralis
 Trichocereus macrogonus → Echinopsis macrogona
 Trichocereus manguinii → Echinopsis schickendantzii
 Trichocereus neolamprochlorus → Echinopsis candicans
 Trichocereus nigripilis → Echinopsis sp.
 Trichocereus pachanoi → Echinopsis pachanoi
 Trichocereus pasacana → Echinopsis atacamensis ssp. pasacana
 Trichocereus peruvianus → Echinopsis peruviana
 Trichocereus puquiensis → Echinopsis peruviana ssp. puquiensis
 Trichocereus purpureopilosus → Echinopsis lamprochlora
 Trichocereus santaensis → Echinopsis santaensis
 Trichocereus santiaguensis → Echinopsis spachiana
 Trichocereus schickendantzii → Echinopsis schickendantzii
 Trichocereus shaferi → Echinopsis friedrichii
 Trichocereus shoenii → Echinopsis shoenii
 Trichocereus skottsbergii → Echinopsis skottsbergii
 Trichocereus smrzziana → Echinopsis smrzziana
 Trichocereus spachiana → Echinopsis spachiana

Trichocereus strigosa → Echinopsis strigosa
 Trichocereus taquimbalensis → Echinopsis taquiquensis ssp. taquimbalensis
 Trichocereus taratensis → Echinopsis taratensis
 Trichocereus tephacanthus → Harrisia tephacantha
 Trichocereus terscheckii → Echinopsis terscheckii
 Trichocereus terscheckii var. montanus → Echinopsis terscheckii
 Trichocereus thelegonoides → Echinopsis thelegonoides
 Trichocereus thelegonus → Echinopsis thelegona
 Trichocereus tropicus → Rauhocereus riosaniensis
 Trichocereus uyupampensis → Echinopsis uyupampensis
 Trichocereus validus → Echinopsis sp.
 Trichocereus vollianus → Echinopsis volliana
 Trichocereus werdermannianus → Echinopsis terscheckii
 Turbinicarpus flaviflorus → Turbinicarpus schmiedickeanus ssp. flaviflorus
 Turbinicarpus gracilis → Turbinicarpus schmiedickeanus ssp. gracilis
 Turbinicarpus klinkerianus → Turbinicarpus schmiedickeanus ssp. klinkerianus
 Turbinicarpus krainzianus → Turbinicarpus pseudomacrolele ssp. krainzianus
 Turbinicarpus laui → Turbinicarpus laui
 Turbinicarpus lophophoroides → Turbinicarpus lophophoroides
 Turbinicarpus macrochele → Turbinicarpus schmiedickeanus ssp. macrochele
 Turbinicarpus polaskii → Turbinicarpus schmiedickeanus ssp. macrochele
 Turbinicarpus pseudomacrolele → Turbinicarpus pseudomacrolele
 Turbinicarpus pseudomacrolele var. krainziana → Turbinicarpus pseudomacrolele ssp. krainzianus
 Turbinicarpus roseiflorus → Turbinicarpus sp.
 Turbinicarpus schmiedickeanus → Turbinicarpus schmiedickeanus
 Turbinicarpus schwarzii → Turbinicarpus schmiedickeanus ssp. schwarzii

U

Uebelmannia ammotropha → Uebelmannia pectinifera
 Uebelmannia buiningii → Uebelmannia buiningii
 Uebelmannia elegans → Uebelmannia pectinifera
 Uebelmannia flavispina → Uebelmannia pectinifera ssp. flavispina
 Uebelmannia gummifera → Uebelmannia gummifera
 Uebelmannia meninensis → Uebelmannia gummifera
 Uebelmannia pectinifera → Uebelmannia pectinifera
 Uebelmannia pectinifera var. multicostata → Uebelmannia pectinifera
 Uebelmannia pectinifera var. pseudopectinifera → Uebelmannia pectinifera
 Utahia sileri → Sclerocactus sileri

V

Vatricania guentheri → Espostoa guentheri

W

Weberbauerocereus albus → Weberbauerocereus albus
 Weberbauerocereus churinus → Weberbauerocereus churinus
 Weberbauerocereus fascicularis → Haageocereus fascicularis
 Weberbauerocereus fascicularis var. horridispinus → Weberbauerocereus weberbaueri
 Weberbauerocereus horridispinus → Weberbauerocereus weberbaueri
 Weberbauerocereus johnsonii → Weberbauerocereus johnsonii
 Weberbauerocereus longicomus → Weberbauerocereus albus
 Weberbauerocereus rauhii → Weberbauerocereus rauhii
 Weberbauerocereus rauhii var. laticornis → Weberbauerocereus rauhii

Weberbauerocereus seiboldianus → Weberbauerocereus weberbaueri
 Weberbauerocereus weberbaueri → Weberbauerocereus weberbaueri
 Weberbauerocereus weberbaueri var. aureifuscus → Weberbauerocereus weberbaueri
 Weberbauerocereus weberbaueri var. horribilis → Weberbauerocereus weberbaueri
 Weberbauerocereus weberbaueri var. humilior → Weberbauerocereus weberbaueri
 Weberbauerocereus winterianus → Weberbauerocereus winterianus
 Weberbauerocereus winterianus var. australis → Weberbauerocereus winterianus
 Weberocereus biolleyi → Weberocereus biolleyi
 Weberocereus panamensis → Weberocereus panamensis
 Weberocereus trichophorus → Weberocereus trichophorus
 Weberocereus tunilla → Weberocereus tunilla
 Weingartia ambigua → Weingartia sp.
 Weingartia brachygraphisa → Weingartia neocumingii
 Weingartia chuquichiquensis → Weingartia neocumingii
 Weingartia cintiensis → Weingartia cintiensis
 Weingartia corroana → Weingartia neocumingii
 Weingartia cumingii → Weingartia neocumingii
 Weingartia erinacea → Weingartia neocumingii
 Weingartia erinacea var. catarinensis → Weingartia neocumingii
 Weingartia fidaiana → Weingartia fidaiana
 Weingartia hediniana → Weingartia neocumingii
 Weingartia kargliana → Weingartia fidaiana
 Weingartia knizei → Weingartia neocumingii
 Weingartia lanata → Weingartia neocumingii
 Weingartia lecoriensis → Weingartia westii
 Weingartia longigibba → Weingartia neocumingii
 Weingartia multispina → Weingartia neocumingii
 Weingartia neocumingii → Weingartia neocumingii
 Weingartia neocumingii var. brevispina → Weingartia neocumingii
 Weingartia neocumingii var. corroana → Weingartia neocumingii
 Weingartia neumanniana → Weingartia fidaiana
 Weingartia neumanniana var. aurantiaca → Weingartia fidaiana
 Weingartia pilcomayoensis → Weingartia neocumingii
 Weingartia platygona → Weingartia neocumingii
 Weingartia pulquinensis → Weingartia neocumingii
 Weingartia purpurea → Sulcorebutia purpurea
 Weingartia riograndensis → Weingartia neocumingii
 Weingartia sucrensis → Weingartia neocumingii
 Weingartia torotorensis → Sulcorebutia mentosa
 Weingartia trollii → Weingartia neocumingii
 Weingartia vilcayensis → Weingartia westii
 Weingartia westii → Weingartia westii
 Werckleocereus glaber → Weberocereus glaber
 Werckleocereus tonduzii → Weberocereus tonduzii
 Wigginsia arechavaletae → Parodia neoarechavaletae
 Wigginsia beltranii → Parodia sellowii
 Wigginsia bezrucii → Parodia erinacea
 Wigginsia corynodes → Parodia sellowii
 Wigginsia erinacea → Parodia erinacea
 Wigginsia erinacea var. tephacantha, Malacocarpus → Parodia sellowii
 Wigginsia fricii → Parodia sellowii
 Wigginsia horstii → Parodia neohorstii
 Wigginsia horstii var. juvenaliformis → Parodia neohorstii
 Wigginsia kovaricii → Parodia erinacea
 Wigginsia langsdorfii → Parodia langsdorfii
 Wigginsia leprosororum → Parodia langsdorfii
 Wigginsia leucocarpa → Parodia sellowii
 Wigginsia macrocantha → Parodia sellowii
 Wigginsia macrogona → Parodia sellowii
 Wigginsia orthacantha → Parodia sp.
 Wigginsia rubricostata → Parodia sellowii
 Wigginsia sessiliflora → Parodia sellowii
 Wigginsia sessiliflora var. martinii → Parodia sellowii
 Wigginsia stegmannii → Parodia sellowii

Wigginsia tephacantha → Parodia sellowii
 Wigginsia tephacantha var. depressa → Parodia sellowii
 Wigginsia turbinata → Parodia turbinata
 Wigginsia vorwerkiana → Parodia sellowii
 Wilcoxia albiflora → Echinocereus leucanthus
 Wilcoxia mariana → Peniocereus marianus
 Wilcoxia nerispina → Echinocereus schmollii
 Wilcoxia papillosa → Peniocereus viperinus
 Wilcoxia poselgeri → Echinocereus poselgeri
 Wilcoxia schmollii → Echinocereus schmollii
 Wilcoxia striata → Peniocereus striatus
 Wilcoxia tamaulipensis → Echinocereus poselgeri
 Wilcoxia tomentosa → Peniocereus viperinus
 Wilcoxia tuberosa → Echinocereus poselgeri
 Wilcoxia viperina → Peniocereus viperinus
 Wilcoxia zapilotensis → Peniocereus zapilotensis
 Wilmattea minutiflora → Hylocereus minutiflorus
 Wittia amazonica → Pseudorhipsalis amazonica
 Wittia costaricensis → Pseudorhipsalis himantoclada
 Wittia himantoclada → Pseudorhipsalis himantoclada
 Wittia panamensis → Pseudorhipsalis amazonica ssp. panamensis

Y

Yungasocereus microcarpus → Yungasocereus inquisivensis

Z

Zehntnerella squamulosa → Facheiroa squamosa ssp. squamosa
 Zygocactus truncatus → Schlumbergera truncata
 Zygocactus truncatus var. delicatus → Schlumbergera truncata

Gattungen Neu → Alt

A

Acanthocalycium → Acanthocalycium
 Acanthocereus → Acanthocereus
 Acanthocereus → Monvillea
 Aporocactus → Aporophyllum
 Ariocarpus → Anhalonium
 Ariocarpus → Ariocarpus
 Ariocarpus → Neogomesia
 Ariocarpus → Roseocactus
 Armatocereus → Armatocereus
 Arrojadoc → Arrojadoc
 Arthrocerus → Arthrocerus
 Astrophytum → Astrophytum
 Astrophytum → Maierocactus
 Austrocactus → Austrocactus
 Austrocylindropuntia → Austrocylindropuntia
 Aztekium → Aztekium

B

Bergerocactus → Bergerocactus
 Blossfeldia → Blossfeldia
 Brachycereus → Brachycereus
 Brasilicereus → Brasilicereus
 Brasiliopuntia → Brasiliopuntia
 Browningia → Azureocereus
 Browningia → Browningia
 Browningia → Castellanosia
 Browningia → Gymnanthocereus
 Browningia → Gymnocereus

C

Calymmanthium → Calymmanthium
 Carnegiea → Carnegiea
 Carnegiea → Rooksbya
 Cephalocereus → Cephalocereus
 Cephalocereus → Haseltonia
 Cephalocereus → Neodawsonia

Cephalocleistocactus → Cephalocleistocactus
 Cereus → Cereus
 Cereus → Mirabella
 Cereus → Piptanthocereus
 Cereus → Subpilocereus
 Cipocereus → Cipocereus
 Cleistocactus → Akersia
 Cleistocactus → Bolivicerus
 Cleistocactus → Borzicactella
 Cleistocactus → Borzicactus
 Cleistocactus → Cleistocactus
 Cleistocactus → Clistanthocereus
 Cleistocactus → Faustocereus
 Cleistocactus → Hildewintera
 Cleistocactus → Loxanthocereus
 Cleistocactus → Maritimocereus
 Cleistocactus → Seticereus
 Cleistocactus → Seticleistocactus
 Coleocephalocereus → Buiningia
 Coleocephalocereus → Coleocephalocereus
 Consolea → Consolea
 Copiapoa → Copiapoa
 Copiapoa → Pilocopiapoa
 Corryocactus → Corryocactus
 Corryocactus → Erdisia
 Coryphantha → Coryphantha
 Coryphantha → Cumarinia
 Coryphantha → Lepidocoryphantha
 Cyllindropuntia → Cyllindropuntia

D

Dendrocereus → Dendrocereus
 Denmoza → Denmoza
 Discocactus → Discocactus
 Disocactus → Aporocactus
 Disocactus → Bonifazia
 Disocactus → Chiapasia
 Disocactus → Disocactus
 Disocactus → Disocactus
 Disocactus → Heliocereus
 Disocactus → Lobeira
 Disocactus → Nopalxochia
 Disocactus → Pseudonopalxochia

E

Echinocactus → Echinocactus
 Echinocactus → Echinofossulocactus
 Echinocactus → Homalocéphala
 Echinocactus → Stenocactus
 Echinocereus → Echinocereus
 Echinocereus → Wilcoxia
 Echinomastus → Echinomastus
 Echinopsis → Acantholobivia
 Echinopsis → Chamaecereus
 Echinopsis → Echinopsis
 Echinopsis → Helianthocereus
 Echinopsis → Hymenorebutia
 Echinopsis → Leucosteles
 Echinopsis → Lobivia
 Echinopsis → Lobiviopsis
 Echinopsis → Mesechinopsis
 Echinopsis → Pseudolobivia
 Echinopsis → Rebulobivia
 Echinopsis → Reicheocactus
 Echinopsis → Seti-Echinopsis
 Echinopsis → Soehrensia
 Echinopsis → Trichocereus
 Epiphyllum → Epiphyllum
 Epiphyllum → Epiphyllum
 Epiphyllum → Marniera
 Epithelantha → Epithelantha
 Eriosyce → Eriosyce
 Eriosyce → Bridgesia
 Eriosyce → Chilenia
 Eriosyce → Chileorebutia

Eriosyce → Delaetia
 Eriosyce → Horridocactus
 Eriosyce → Islaya
 Eriosyce → Neochilenia
 Eriosyce → Neoporteria
 Eriosyce → Neotannahsia
 Eriosyce → Pyrrhocactus
 Eriosyce → Rodentiophila
 Eriosyce → Thelocéphala
 Escobaria → Cochiseia
 Escobaria → Escobaria
 Escobaria → Escobeseya
 Escobaria → Neobeseya
 Escontria → Escontria
 Espostoa → Binghamia
 Espostoa → Espostoa
 Espostoa → Pseudoespostoa
 Espostoa → Thrixanthocereus
 Espostoa → Vatricania
 Espostoopsis → Espostoopsis
 Espostoopsis → Gerocephalus
 Eulychnia → Eulychnia
 Eulychnia → Philippicereus

F

Facheiroa → Facheiroa
 Facheiroa → Zehntnerella
 Ferocactus → Ferocactus
 Frailea → Frailea

G

Grusonia → Corynopuntia
 Grusonia → Grusonia
 Grusonia → Marenopuntia
 Grusonia → Micropuntia
 Gymnocalycium → Gymnocalycium

H

Haageocereus → Haageocereus
 Haageocereus → Peruvocereus
 Haagespostoa → Neobinghamia
 Harrisia → Eriocereus
 Harrisia → Harrisia
 Harrisia → Roseocereus
 Hattoria → Epiphyllopsis
 Hattoria → Hattoria
 Hattoria → Pseudozygocactus
 Hattoria → Rhipsalidopsis
 Hylocereus → Hylocereus
 Hylocereus → Wilmattea

I

Isolatocereus → Isolatocereus

J

Jasminocereus → Jasminocereus

L

Lasiocereus → Lasiocereus
 Leocereus → Leocereus
 Lepismium → Acanthorhispalis
 Lepismium → Lepismium
 Lepismium → Pfeiffera
 Leptocereus → Leptocereus
 Leptocereus → Neoabbottia
 Leuchtenbergia → Leuchtenbergia
 Lobivia → Andenea
 Lophophora → Lophophora

M

Maihuenia → Maihuenia

Maihueniopsis → Maihueniopsis
 Maihueniopsis → Puna
 Mammillaria → Cochemia
 Mammillaria → Bartschella
 Mammillaria → Chilita
 Mammillaria → Dolichothele
 Mammillaria → Ebnerella
 Mammillaria → Haagea
 Mammillaria → Krainzia
 Mammillaria → Leptocladodia
 Mammillaria → Mamillopsis
 Mammillaria → Mammillaria
 Mammillaria → Mammilloidya
 Mammillaria → Neomammillaria
 Mammillaria → Oehmea
 Mammillaria → Phellosperma
 Mammillaria → Porfiria
 Mammillaria → Pseudomammillaria
 Mammillaria → Solisia
 Matucana → Eomaticucana
 Matucana → Matucana
 Matucana → Submatucana
 Melocactus → Melocactus
 Micranthocereus → Austrocephalocereus
 Micranthocereus → Micranthocereus
 Mila → Mila
 Myrtgerocactus → Myrtgerocactus
 Myrtillocactus → Myrtillocactus

N

Neobuxbaumia → Neobuxbaumia
 Neolloydia → Neolloydia
 Neoraimondia → Neocardenasia
 Neoraimondia → Neoraimondia
 Neowerdermannia → Neowerdermannia

O

Obregonia → Obregonia
 Opuntia → Nopalea
 Opuntia → Opuntia
 Oreocereus → Arequipa
 Oreocereus → Morawetzia
 Oreocereus → Oreocereus
 Oroya → Oroya
 Ortegocactus → Ortegocactus

P

Pachycereus → Anisocereus
 Pachycereus → Backebergia
 Pachycereus → Lemaireocereus
 Pachycereus → Lophocereus
 Pachycereus → Marginatocereus
 Pachycereus → Mitrocereus
 Pachycereus → Pachycereus
 Pachycereus → Pseudomitrocereus
 Pachycereus → Pterocereus
 Parodia → Brasilicactus
 Parodia → Brasiliparodia
 Parodia → Eriocactus
 Parodia → Hickenia
 Parodia → Malacocarpus
 Parodia → Notocactus
 Parodia → Parodia
 Parodia → Wigginsia
 Pediocactus → Navajoa
 Pediocactus → Pediocactus
 Pediocactus → Pilocanthus
 Pediocactus → Utahia
 Pelecypora → Encephalocarpus
 Pelecypora → Pelecypora
 Peniocereus → Neoevansia
 Peniocereus → Nyctocereus
 Peniocereus → Peniocereus

Pereskia → Pereskia
 Pereskia → Rhodocactus
 Pereskioipsis → Pereskioipsis
 Pilosocereus → Pilocereus
 Pilosocereus → Pilosocereus
 Pilosocereus → Pseudopilocereus
 Polaskia → Heliabrova
 Polaskia → Polaskia
 Praecereus → Praecereus
 Pseudorhipsalis → Pseudorhipsalis
 Pseudorhipsalis → Wittia
 Pterocactus → Pterocactus
 Pygmaeocereus → Pygmaeocereus

Q

Quiabentia → Quiabentia

R

Rauhocereus → Rauhocereus
 Rebutia → Aylostera
 Rebutia → Digitorebutia
 Rebutia → Echinorebutia
 Rebutia → Mediobolivia
 Rebutia → Pygmaeobolivia
 Rebutia → Rebutia
 Rhipsalis → Erythrorhipsalis
 Rhipsalis → Hariota
 Rhipsalis → Rhipsalis

S

Samaipaticereus → Samaipaticereus
 Schlumbergera → Epiphyllanthus
 Schlumbergera → Schlumbergera
 Schlumbergera → Vollia
 Schlumbergera → Zygocactus
 Sclerocactus → Ancistrocactus
 Sclerocactus → Coloradoa
 Sclerocactus → Glandulicactus
 Sclerocactus → Sclerocactus
 Sclerocactus → Toumeya
 Selenicereus → Cryptocereus
 Selenicereus → Deamia
 Selenicereus → Mediocactus
 Selenicereus → Selenicereus
 Selenicereus → Strophocactus
 Stenocactus → Echinocactus
 Stenocactus → Echinofossulocactus
 Stenocactus → Stenocactus
 Stenocereus → Machaerocereus
 Stenocereus → Hertrichocereus
 Stenocereus → Marshallocereus
 Stenocereus → Rathbunia
 Stenocereus → Ritterocereus
 Stenocereus → Stenocereus
 Stephanocereus → Stephanocereus
 Stetsonia → Stetsonia
 Strombocactus → Strombocactus
 Sulcorebutia → Sulcorebutia

T

Tacinga → Tacinga
 Tephrocactus → Tephrocactus
 Thelocactus → Hamatocactus
 Thelocactus → Thelocactus
 Tunilla → Airampoia
 Turbinicarpus → Gymnocactus
 Turbinicarpus → Normanbokea
 Turbinicarpus → Rapicactus
 Turbinicarpus → Turbinicarpus

U

Uebelmannia → Uebelmannia

W

Weberbauerocereus → Floresia
 Weberbauerocereus → Weberbauerocereus
 Weberocereus → Eccremocactus
 Weberocereus → Weberocereus
 Weberocereus → Werckleocereus
 Weingartia → Gymnantha
 Weingartia → Spegazzinia
 Weingartia → Weingartia
 Wilcoxia → Cullmannia

Y

Yungasocereus → Yungasocereus

Arten Neu → Alt

A

Acanthocalycium ferrarii → Acanthocalycium ferrarii
 Acanthocalycium ferrarii → Acanthocalycium variiflorum
 Acanthocalycium glaucum → Acanthocalycium aurantiacum
 Acanthocalycium glaucum → Acanthocalycium glaucum
 Acanthocalycium glaucum → Echinopsis aurantiaca
 Acanthocalycium glaucum → Echinopsis glaucina
 Acanthocalycium klimpelianum → Acanthocalycium klimpelianum
 Acanthocalycium klimpelianum → Acanthocalycium peitscherianum
 Acanthocalycium klimpelianum → Echinopsis klimpeliana
 Acanthocalycium spiniflorum → Acanthocalycium spiniflorum
 Acanthocalycium spiniflorum → Acanthocalycium violaceum
 Acanthocalycium spiniflorum → Echinopsis spiniflora
 Acanthocalycium thionanthum → Acanthocalycium brevispinum
 Acanthocalycium thionanthum → Acanthocalycium catamarcense
 Acanthocalycium thionanthum → Acanthocalycium chionanthum
 Acanthocalycium thionanthum → Acanthocalycium griseum
 Acanthocalycium thionanthum → Acanthocalycium thionanthum
 Acanthocalycium thionanthum → Echinopsis brevispina
 Acanthocalycium thionanthum → Lobivia chionantha
 Acanthocalycium thionanthum → Lobivia thionantha
 Acanthocalycium thionanthum → Pyrrhocactus griseus
 Acanthocereus horridus → Acanthocereus horridus
 Acanthocereus tetragonus → Acanthocereus tetragonus
 Acanthocereus tetragonus → Cereus variabilis
 Acharagma aguirreanum → Gymnocactus aguirreanus
 Acharagma roseanum → Escobaria roseana
 Acharagma roseanum → Neolloydia roseana
 Acharagma roseanum → Thelocactus roseanus
 Ariocarpus agavoides → Neogomesia agavoides
 Ariocarpus fissuratus → Roseocactus fissuratus
 Ariocarpus fissuratus → Roseocactus intermedius
 Ariocarpus fissuratus → Roseocactus lloydii
 Ariocarpus fissuratus → Roseocactus fissuratus var. lloydii
 Ariocarpus kotschoubeyanus → Roseocactus kotschoubeyanus
 Ariocarpus kotschoubeyanus → Roseocactus kotschoubeyanus var. albiflorus
 Ariocarpus kotschoubeyanus → Roseocactus kotschoubeyanus var. macdowellii
 Ariocarpus retusus → Ariocarpus retusus
 Ariocarpus retusus ssp. retusus → Ariocarpus elongatus
 Ariocarpus retusus ssp. retusus → Ariocarpus furfuraceus
 Ariocarpus retusus ssp. trigonus → Ariocarpus trigonus
 Ariocarpus retusus ssp. trigonus → Ariocarpus trigonus var. minor
 Ariocarpus scaphirostris → Ariocarpus scapharostus
 Armatocereus godingianus → Armatocereus godingianus
 Armatocereus laetus → Armatocereus ghesbreghtii
 Armatocereus laetus → Armatocereus laetus
 Armatocereus mataranus → Armatocereus mataranus
 Armatocereus matucanensis → Armatocereus arboreus
 Armatocereus matucanensis → Armatocereus churinensis
 Armatocereus matucanensis → Armatocereus matucanensis
 Armatocereus procerus → Armatocereus procerus
 Armatocereus rauhii → Armatocereus rauhii
 Armatocereus riomajensis → Armatocereus riomajensis
 Arrojadoa albiflora → Arrojadoa albiflora
 Arrojadoa dinae → Arrojadoa dinae
 Arrojadoa dinae ssp. eriocalis → Arrojadoa eriocalis
 Arrojadoa penicillata → Arrojadoa penicillata
 Arrojadoa penicillata → Arrojadoa penicillata var. decumbens
 Arrojadoa rhodantha → Arrojadoa aureispina
 Arrojadoa rhodantha → Arrojadoa canudosensis
 Arrojadoa rhodantha → Arrojadoa rhodantha
 Arrojadoa rhodantha → Arrojadoa theunisseniana
 Arthroceres glaziovii → Arthroceres campos-portoi
 Arthroceres glaziovii → Arthroceres glaziovii
 Arthroceres glaziovii → Trichocereus campos-portoi
 Arthroceres melanurus → Leocereus melanurus
 Arthroceres rondonianus → Arthroceres rondonianus
 Arthroceres spinosissimus → Eriocereus spinosissimus
 Astrophytum asterias → Astrophytum asterias
 Astrophytum capricorne → Astrophytum aureum
 Astrophytum capricorne → Astrophytum capricorne
 Astrophytum capricorne → Astrophytum senile
 Astrophytum capricorne → Astrophytum capricorne var. crassispinum
 Astrophytum capricorne → Astrophytum capricorne var. minus
 Astrophytum capricorne → Astrophytum capricorne var. niveum
 Astrophytum capricorne → Astrophytum senile var. aureum
 Astrophytum myriostigma → Astrophytum coahuilense
 Astrophytum myriostigma → Astrophytum myriostigma
 Astrophytum myriostigma → Astrophytum myriostigma var. columnare
 Astrophytum myriostigma → Astrophytum myriostigma var. potosinum
 Astrophytum myriostigma → Astrophytum myriostigma var. quadricostatum
 Astrophytum myriostigma → Astrophytum myriostigma var. stronglylonum
 Astrophytum myriostigma → Astrophytum myriostigma subvar. nudum
 Astrophytum myriostigma → Astrophytum myriostigma var. tamaulipense
 Astrophytum myriostigma → Astrophytum myriostigma var. tulense
 Astrophytum ornatum → Astrophytum ornatum
 Astrophytum ornatum → Astrophytum ornatum subvar. glabrescens
 Astrophytum ornatum → Astrophytum ornatum var. mirbellii
 Austrocactus bertinii → Austrocactus bertinii
 Austrocactus bertinii → Austrocactus gracilis
 Austrocactus bertinii → Cereus dusenii
 Austrocactus coxii → Austrocactus coxii
 Austrocactus patagonicus → Austrocactus patagonicus
 Austrocactus philippii → Austrocactus hibernus
 Austrocactus philippii → Erdisia philippii
 Austrocactus spiniflorus → Erdisia spiniflora
 Austrocylindropuntia cylindrica → Austrocylindropuntia cylindrica
 Austrocylindropuntia floccosa → Tephrocactus atroviridis
 Austrocylindropuntia floccosa → Tephrocactus floccosus
 Austrocylindropuntia floccosa → Tephrocactus pseudo-udonis
 Austrocylindropuntia floccosa → Tephrocactus rauhii
 Austrocylindropuntia floccosa → Tephrocactus verticosus
 Austrocylindropuntia floccosa → Tephrocactus atroviridis var. longicylindricus
 Austrocylindropuntia floccosa → Tephrocactus atroviridis var. parviflorus
 Austrocylindropuntia floccosa → Tephrocactus atroviridis var. paucispinus

Austrocyllindropuntia floccosa → *Tephrocactus floccosus*
 var. *canispinus*
Austrocyllindropuntia floccosa → *Tephrocactus floccosus*
 var. *crassior*
Austrocyllindropuntia hirschii → *Tephrocactus hirschii*
Austrocyllindropuntia lagopus → *Tephrocactus lagopus*
Austrocyllindropuntia lagopus → *Tephrocactus malyanus*
Austrocyllindropuntia pachypus → *Austrocyllindropuntia*
pachypus
Austrocyllindropuntia punta-caillan → *Tephrocactus*
punta-caillan
Austrocyllindropuntia shaferi → *Austrocyllindropuntia shaferi*
Austrocyllindropuntia shaferi → *Austrocyllindropuntia*
weingartiana
Austrocyllindropuntia sp. → *Tephrocactus blancii*
Austrocyllindropuntia subulata → *Austrocyllindropuntia*
subulata
Austrocyllindropuntia verschaffeltii → *Austrocyllindropuntia*
steiniana
Austrocyllindropuntia verschaffeltii → *Austrocyllindropuntia*
verschaffeltii
Austrocyllindropuntia verschaffeltii → *Austrocyllindropuntia*
verschaffeltii var. *hypsochila*
Austrocyllindropuntia verschaffeltii → *Austrocyllindropuntia*
verschaffeltii var. *longispina*
Austrocyllindropuntia vestita → *Austrocyllindropuntia teres*
Austrocyllindropuntia vestita → *Austrocyllindropuntia vestita*
Austrocyllindropuntia vestita → *Austrocyllindropuntia vestita*
 var. *chuquisacana*
Austrocyllindropuntia vestita → *Austrocyllindropuntia vestita*
 var. *intermedia*
Austrocyllindropuntia vestita → *Austrocyllindropuntia vestita*
 var. *major*
Austrocyllindropuntia vestita → *Tephrocactus heteromorphus*
Aztekium ritteri → *Aztekium ritteri*

B

Bergerocactus emoryi → *Bergerocactus emoryi*
Blossfeldia liliputana → *Blossfeldia atroviridis*
Blossfeldia liliputana → *Blossfeldia campaniflora*
Blossfeldia liliputana → *Blossfeldia cyathiformis*
Blossfeldia liliputana → *Blossfeldia fechseri*
Blossfeldia liliputana → *Blossfeldia liliputana*
Blossfeldia liliputana → *Blossfeldia minima*
Blossfeldia liliputana → *Blossfeldia pedicellata*
Blossfeldia liliputana → *Blossfeldia liliputana* var. *caineana*
Brachycereus nesioticus → *Brachycereus nesioticus*
Brasilicereus phaeacanthus → *Brasilicereus phaeacanthus*
Brasiliopuntia brasiliensis → *Brasiliopuntia brasiliensis*
Brasiliopuntia brasiliensis → *Brasiliopuntia neoargentina*
Browningia altissima → *Browningia altissima*
Browningia amstutziae → *Browningia amstutziae*
Browningia amstutziae → *Gymnocereus amstutziae*
Browningia caineana → *Castellanosia caineana*
Browningia candelaris → *Browningia candelaris*
Browningia chlorocarpa → *Seticereus chlorocarpus*
Browningia hertlingiana → *Azureocereus hertlingianus*
Browningia microsperma → *Gymnanthocereus microspermus*
Browningia microsperma → *Gymnocereus microspermus*
Browningia pileifera → *Browningia pileifera*
Browningia pileifera → *Gymnanthocereus pileifer*
Browningia pileifera → *Gymnanthocereus pileiferus*
Browningia viridis → *Azureocereus viridis*
Browningia viridis → *Browningia viridis*

C

Calymanthium substerile → *Calymanthium fertile*
Calymanthium substerile → *Calymanthium substerile*
Carnegiea gigantea → *Carnegiea gigantea*
Cephalocereus apiccephalum → *Neodawsonia*
apiccephalum
Cephalocereus apiccephalum → *Neodawsonia guingolensis*
Cephalocereus apiccephalum → *Neodawsonia nana*

Cephalocereus columna-trajani → *Cephalocereus*
hoppenstedtii
Cephalocereus columna-trajani → *Haseltonia columna-trajani*
Cephalocereus columna-trajani → *Mitrocereus columna-trajani*
Cephalocereus columna-trajani → *Pachycereus*
columna-trajani
Cephalocereus nizandensis → *Neodawsonia nizandensis*
Cephalocereus senilis → *Cephalocereus senilis*
Cephalocereus totolapensis → *Neodawsonia totolapensis*
Cephalocleistocactus chrysocephalus → *Cephalocleistocactus*
chrysocephalus
Cereus aethiops → *Cereus aethiops*
Cereus aethiops → *Cereus azureus*
Cereus aethiops → *Cereus chalybaeus*
Cereus aethiops → *Cereus seidelii*
Cereus aethiops → *Cereus aethiops* var. *landbeckii*
Cereus argentinensis → *Cereus argentinensis*
Cereus braunii → *Cereus braunii*
Cereus cochabambensis → *Cereus cochabambensis*
Cereus cochabambensis → *Cereus cochabambensis*
 var. *longicarpa*
Cereus comarapanus → *Cereus comarapanus*
Cereus fernambucensis → *Cereus fernambucensis*
Cereus fernambucensis → *Cereus pernambucensis*
Cereus fricii → *Subpilocereus russellianus*
Cereus haageanus → *Monvillea haageana*
Cereus hankeanus → *Cereus hankeanus*
Cereus hexagonus → *Cereus hexagonus*
Cereus hildmannianus → *Cereus hildmannianus*
Cereus hildmannianus ssp. *hildmannianus* → *Cereus*
alacriportanus
Cereus horrispinus → *Subpilocereus ottonis*
Cereus horrispinus → *Subpilocereus wagaenari*
Cereus huilunchu → *Cereus huilunchu*
Cereus insularis → *Monvillea insularis*
Cereus jamacaru → *Cereus jamacaru*
Cereus phatnospermus → *Monvillea phatnosperma*
Cereus repandus → *Cereus peruvianus*
Cereus repandus → *Subpilocereus grenadensis*
Cereus repandus → *Subpilocereus remolinensis*
Cereus repandus → *Subpilocereus repandus*
Cereus roseiflorus → *Cereus roseiflorus*
Cereus sp. → *Cereus neotetragonus*
Cereus spagazzinii → *Cereus ridleyi*
Cereus spagazzinii → *Monvillea anisitsii*
Cereus spagazzinii → *Monvillea lindenzweigiana*
Cereus spagazzinii → *Monvillea marmorata*
Cereus spagazzinii → *Monvillea spagazzinii*
Cereus stenogonus → *Cereus dayamii*
Cereus stenogonus → *Cereus stenogonus*
Cereus validus → *Cereus forbesii*
Cipocereus crassisepalus → *Cereus crassisepalus*
Cipocereus minensis → *Pilosocereus minensis*
Cipocereus minensis ssp. *pleurocarpus* → *Coleocephalocereus*
pleurocarpus
Cleistocactus acanthurus → *Haageocereus convergens*
Cleistocactus acanthurus → *Haageocereus pacaranensis*
Cleistocactus acanthurus → *Loxanthocereus acanthurus*
Cleistocactus acanthurus → *Loxanthocereus neglectus*
 var. *chimbontensis*
Cleistocactus acanthurus ssp. *acanthurus* → *Haageocereus*
paradoxus
Cleistocactus acanthurus ssp. *acanthurus* → *Loxanthocereus*
cullmannianus
Cleistocactus acanthurus ssp. *acanthurus* → *Loxanthocereus*
eriotrichus
Cleistocactus acanthurus ssp. *acanthurus* → *Loxanthocereus*
acanthurus var. *ferox*
Cleistocactus acanthurus ssp. *faustianus* → *Haageocereus*
faustianus
Cleistocactus acanthurus ssp. *faustianus* → *Loxanthocereus*
faustianus
Cleistocactus acanthurus ssp. *pullatus* → *Loxanthocereus*
neglectus
Cleistocactus baumannii → *Cleistocactus baumannii*

- Cleistocactus baumannii → Cleistocactus flavispinus
 Cleistocactus baumannii ssp. anguinus → Cleistocactus anguinus
 Cleistocactus baumannii ssp. baumannii → Cleistocactus bruneispinus
 Cleistocactus baumannii ssp. baumannii → Cleistocactus colubrinus
 Cleistocactus baumannii ssp. baumannii → Cleistocactus jugatiflorus
 Cleistocactus baumannii ssp. baumannii → Cleistocactus baumannii var. flavispinus
 Cleistocactus baumannii ssp. santacruzensis → Cleistocactus santacruzensis
 Cleistocactus brookeae → Cleistocactus brookei
 Cleistocactus brookeae → Cleistocactus wendlandiorum
 Cleistocactus buchtienii → Cleistocactus angostrensis
 Cleistocactus buchtienii → Cleistocactus ayopayanus
 Cleistocactus buchtienii → Cleistocactus buchtienii
 Cleistocactus buchtienii → Cleistocactus ressinianus
 Cleistocactus buchtienii → Cleistocactus surensis
 Cleistocactus buchtienii → Cleistocactus buchtienii var. flavispinus
 Cleistocactus buchtienii → Cleistocactus tupizensis var. surensis
 Cleistocactus candelilla → Cleistocactus candelilla
 Cleistocactus candelilla → Cleistocactus ianthinus
 Cleistocactus candelilla → Cleistocactus pojoensis
 Cleistocactus candelilla → Cleistocactus vallegrandensis
 Cleistocactus chotaensis → Cleistocactus chotaensis
 Cleistocactus chotaensis → Seticereus chotaensis
 Cleistocactus clavispinus → Haageocereus variabilis
 Cleistocactus dependens → Cleistocactus dependens
 Cleistocactus dependens → Seticleistocactus dependens
 Cleistocactus fieldianus → Clistanthocereus fieldianus
 Cleistocactus fieldianus ssp. fieldianus → Clistanthocereus calviflorus
 Cleistocactus fieldianus ssp. sammensis → Borzicactus sammensis
 Cleistocactus fieldianus ssp. sammensis → Clistanthocereus sammensis
 Cleistocactus fieldianus ssp. tessellatus → Clistanthocereus tessellatus
 Cleistocactus grossei → Cleistocactus grossei
 Cleistocactus hyalacanthus → Cleistocactus hyalacanthus
 Cleistocactus hyalacanthus → Cleistocactus jujuyensis
 Cleistocactus icosagonus → Borzicactus aurivillius
 Cleistocactus icosagonus → Seticereus ferrugineus
 Cleistocactus icosagonus → Seticereus humboldtii
 Cleistocactus icosagonus → Seticereus icosagonus
 Cleistocactus laniceps → Cleistocactus laniceps
 Cleistocactus leonensis → Borzicactus pseudothelegonus
 Cleistocactus leonensis → Cereus pseudothelegonus
 Cleistocactus luribayensis → Cleistocactus glaucus
 Cleistocactus luribayensis → Cleistocactus luribayensis
 Cleistocactus micropetalus → Cleistocactus micropetalus
 Cleistocactus morawetzianus → Cleistocactus apurimacensis
 Cleistocactus morawetzianus → Cleistocactus lutosus
 Cleistocactus morawetzianus → Cleistocactus morawetzianus
 Cleistocactus morawetzianus → Cleistocactus pycnanthus
 Cleistocactus orthogonus → Cleistocactus orthogonus
 Cleistocactus pachycladus → Borzicactus piscoensis
 Cleistocactus palhuayensis → Cephalocleistocactus pallidus
 Cleistocactus palhuayensis → Cleistocactus viridiflorus
 Cleistocactus parapetiensis → Cleistocactus azerensis
 Cleistocactus parapetiensis → Cleistocactus parapetiensis
 Cleistocactus parviflorus → Cleistocactus areolatus
 Cleistocactus parviflorus → Cleistocactus fusiflorus
 Cleistocactus parviflorus → Cleistocactus herzogianus
 Cleistocactus parviflorus → Cleistocactus parviflorus
 Cleistocactus parviflorus → Cleistocactus parviflorus var. aiqulensis
 Cleistocactus parviflorus → Cleistocactus parviflorus var. herzogianus
 Cleistocactus peculiaris → Haageocereus peculiaris
 Cleistocactus peculiaris → Loxanthocereus cantanensis
 Cleistocactus piraymirensis → Cleistocactus piraymirensis
 Cleistocactus piraymirensis → Seticleistocactus piraymirensis
 Cleistocactus pungens → Cleistocactus pungens
 Cleistocactus reae → Cleistocactus reae
 Cleistocactus ritteri → Cephalocleistocactus ritteri
 Cleistocactus roezlii → Seticereus roezlii
 Cleistocactus roseiflorus → Akerisia roseiflora
 Cleistocactus samaipatanus → Bolivicerus samaipatanus
 Cleistocactus samaipatanus → Bolivicerus samaipatanus var. divi-miseratus
 Cleistocactus sepium → Borzicactus aequatorialis
 Cleistocactus sepium → Borzicactus cutakii
 Cleistocactus sepium → Borzicactus morleyanus
 Cleistocactus sepium → Borzicactus sepium
 Cleistocactus sepium → Borzicactus ventimigliae
 Cleistocactus sepium → Borzicactus websterianus
 Cleistocactus sepium → Borzicactus sepium var. morleyanus
 Cleistocactus serpens → Bolivicerus serpens
 Cleistocactus serpens → Borzicactus neoroezlii
 Cleistocactus sextonianus → Loxanthocereus camanaensis
 Cleistocactus sextonianus → Loxanthocereus gracilis
 Cleistocactus sextonianus → Loxanthocereus sextonianus
 Cleistocactus smaragdiflorus → Cleistocactus rojoi
 Cleistocactus smaragdiflorus → Cleistocactus smaragdiflorus
 Cleistocactus smaragdiflorus → Cleistocactus villamontesii
 Cleistocactus smaragdiflorus → Cleistocactus smaragdiflorus var. gracilior
 Cleistocactus smaragdiflorus → Cleistocactus villamontesii var. longiflorior
 Cleistocactus strausii → Cleistocactus flavescens
 Cleistocactus strausii → Cleistocactus strausii
 Cleistocactus sulcifer → Loxanthocereus sulcifer
 Cleistocactus tarijensis → Cleistocactus compactus
 Cleistocactus tarijensis → Cleistocactus tarijensis
 Cleistocactus tenuiserpens → Bolivicerus tenuiserpens
 Cleistocactus tominensis → Cleistocactus clavicaulis
 Cleistocactus tominensis → Cleistocactus crassicaulis
 Cleistocactus tominensis → Cleistocactus mendozae
 Cleistocactus tominensis → Cleistocactus tominensis
 Cleistocactus tominensis → Cleistocactus viridialabastris
 Cleistocactus tupizensis → Cleistocactus tupizensis
 Cleistocactus varispinus → Cephalocleistocactus schattatianus
 Cleistocactus varispinus → Cleistocactus variispinus
 Cleistocactus vulpis-cauda → Cleistocactus vulpis-cauda
 Cleistocactus winteri → Hildewintera aureispina
 Cleistocana mirabilis → Arequipa mirabilis
 Coleocephalocereus aureus → Buiningia aurea
 Coleocephalocereus aureus → Buiningia brevicylindrica
 Coleocephalocereus aureus → Buiningia brevicylindrica var. longispina
 Coleocephalocereus aureus → Buiningia brevicylindrica var. elongata
 Coleocephalocereus aureus → Coleocephalocereus brevicylindricus
 Coleocephalocereus buxbaumianus → Coleocephalocereus buxbaumianus
 Coleocephalocereus fluminensis → Coleocephalocereus fluminensis
 Coleocephalocereus fluminensis ssp. decumbens → Coleocephalocereus decumbens
 Coleocephalocereus fluminensis ssp. fluminensis → Coleocephalocereus paulensis
 Coleocephalocereus fluminensis ssp. fluminensis → Leocereus paulensis
 Coleocephalocereus goebelianus → Coleocephalocereus goebelianus
 Coleocephalocereus goebelianus → Coleocephalocereus pachystele
 Coleocephalocereus pluricostatus → Coleocephalocereus pluricostatus
 Coleocephalocereus purpureus → Buiningia purpurea
 Consolia corallicola → Consolia corallicola
 Consolia falcata → Consolia falcata
 Consolia macracantha → Consolia macracantha
 Consolia moniliformis → Consolia moniliformis

- Consoulea moniliformis → Nopalea moniliformis
 Consoulea nashii → Consoulea nashii
 Consoulea rubescens → Consoulea rubescens
 Consoulea spinosissima → Consoulea spinosissima
 Copiapoa bridgesii → Copiapoa brigesii
 Copiapoa calderana → Copiapoa calderana
 Copiapoa calderana → Copiapoa lembckei
 Copiapoa cinerascens → Copiapoa applanata
 Copiapoa cinerascens → Copiapoa cinerascens
 Copiapoa cinerea → Copiapoa cinerea
 Copiapoa cinerea → Copiapoa columna-alba
 Copiapoa cinerea → Copiapoa cinerea var. albispina
 Copiapoa cinerea → Copiapoa cinerea var. columna-alba
 Copiapoa conglomerata → Copiapoa conglomerata
 Copiapoa coquimbana → Copiapoa alticostata
 Copiapoa coquimbana → Copiapoa coquimbana
 Copiapoa coquimbana → Copiapoa pendulina
 Copiapoa coquimbana → Copiapoa pseudocoquimbana
 Copiapoa coquimbana → Copiapoa wagenknechtii
 Copiapoa coquimbana → Copiapoa coquimbana
 var. wagenknechtii
 Copiapoa coquimbana → Copiapoa pseudocoquimbana
 var. vulgata
 Copiapoa dealbata → Copiapoa carrizalensis
 Copiapoa dealbata → Copiapoa dealbata
 Copiapoa dealbata → Copiapoa malletiana
 Copiapoa dealbata → Copiapoa cinerea var. dealbata
 Copiapoa echinoides → Copiapoa cuprea
 Copiapoa echinoides → Copiapoa cupreata
 Copiapoa echinoides → Copiapoa dura
 Copiapoa echinoides → Copiapoa echinoides
 Copiapoa fiedleriana → Copiapoa echinata
 Copiapoa fiedleriana → Copiapoa fiedleriana
 Copiapoa fiedleriana → Copiapoa intermedia
 Copiapoa fiedleriana → Copiapoa pepiniana
 Copiapoa fiedleriana → Copiapoa totoralensis
 Copiapoa fiedleriana → Copiapoa echinata var. borealis
 Copiapoa fiedleriana → Copiapoa pepiniana var. fiedleriana
 Copiapoa gigantea → Copiapoa eremophila
 Copiapoa gigantea → Copiapoa gigantea
 Copiapoa gigantea → Copiapoa haseltoniana
 Copiapoa grandiflora → Copiapoa grandiflora
 Copiapoa humilis → Copiapoa humilis
 Copiapoa humilis → Copiapoa taltalensis
 Copiapoa humilis ssp. longispina → Copiapoa longispina
 Copiapoa humilis ssp. tenuissima → Copiapoa tenuissima
 Copiapoa hypogaea → Copiapoa barquitenis
 Copiapoa hypogaea → Copiapoa hypogaea
 Copiapoa hypogaea → Neochilinia hypogaea
 Copiapoa krainziana → Copiapoa krainziana
 Copiapoa krainziana → Copiapoa scopulina
 Copiapoa krainziana → Copiapoa krainziana var. scopulina
 Copiapoa longistaminea → Copiapoa longistaminea
 Copiapoa marginata → Copiapoa chanaralensis
 Copiapoa marginata → Copiapoa marginata
 Copiapoa megarhiza → Copiapoa brunnescens
 Copiapoa megarhiza → Copiapoa megarhiza
 Copiapoa mollicula → Copiapoa mollicula
 Copiapoa montana → Copiapoa montana
 Copiapoa rupestris → Copiapoa desertorum
 Copiapoa rupestris → Copiapoa rubriflora
 Copiapoa rupestris → Copiapoa rupestris
 Copiapoa serpentisulcata → Copiapoa castanea
 Copiapoa serpentisulcata → Copiapoa serpentisulcata
 Copiapoa solaris → Copiapoa ferox
 Copiapoa solaris → Copiapoa solaris
 Copiapoa solaris → Pilocopiapoa solaris
 Copiapoa sp. → Copiapoa serenana
 Corryocactus apiciflorus → Erdisia apiciflora
 Corryocactus apiciflorus → Erdisia maxima
 Corryocactus aureus → Corryocactus aureus
 Corryocactus aureus → Erdisia meyenii
 Corryocactus brachypetalus → Corryocactus brachypetalus
 Corryocactus brevistylus → Corryocactus brevistylus
 Corryocactus brevistylus ssp. brevistylus → Corryocactus krausii
 Corryocactus brevistylus ssp. puquiensis → Corryocactus ayacuchoensis
 Corryocactus brevistylus ssp. puquiensis → Corryocactus brevispinus
 Corryocactus brevistylus ssp. puquiensis → Corryocactus heteracanthus
 Corryocactus brevistylus ssp. puquiensis → Corryocactus pachycladus
 Corryocactus brevistylus ssp. puquiensis → Corryocactus puquiensis
 Corryocactus brevistylus ssp. puquiensis → Corryocactus ayacuchoensis var. leucacanthus
 Corryocactus charazanensis → Corryocactus charazanensis
 Corryocactus erectus → Erdisia aureispina
 Corryocactus erectus → Erdisia erecta
 Corryocactus melanotrichus → Corryocactus melanotrichus
 Corryocactus melanotrichus → Corryocactus perezianus
 Corryocactus melanotrichus → Corryocactus tarijensis
 Corryocactus melanotrichus → Erdisia tarijensis
 Corryocactus otuyensis → Corryocactus otuyensis
 Corryocactus pulquinensis → Corryocactus pulquinensis
 Corryocactus quadrangularis → Corryocactus quadrangularis
 Corryocactus quadrangularis → Erdisia quadrangularis
 Corryocactus squarrosus → Erdisia fortalezensis
 Corryocactus squarrosus → Erdisia squarrosa
 Corryocactus squarrosus → Erdisia tenuicula
 Coryphantha calipensis → Coryphantha calipensis
 Coryphantha calochlora → Coryphantha calochlora
 Coryphantha clavata → Coryphantha clavata
 Coryphantha clavata → Coryphantha raphidacantha
 Coryphantha clavata → Neolloydia clavata
 Coryphantha clavata ssp. clavata → Coryphantha clavata
 var. radicansissima
 Coryphantha clavata ssp. stipitata → Coryphantha clavata
 var. ancistracantha
 Coryphantha compacta → Coryphantha compacta
 Coryphantha compacta → Coryphantha palmeri
 Coryphantha cornifera → Coryphantha cornifera
 Coryphantha cornifera → Coryphantha cornuta
 Coryphantha cornifera → Coryphantha schwarziana
 Coryphantha delaetiana → Coryphantha delaetiana
 Coryphantha delaetiana → Coryphantha gladiispina
 Coryphantha delaetiana → Coryphantha salm-dyckiana
 Coryphantha difficilis → Coryphantha difficilis
 Coryphantha durangensis → Coryphantha durangensis
 Coryphantha echinoidea → Coryphantha echinoidea
 Coryphantha echinus → Coryphantha echinus
 Coryphantha echinus → Coryphantha pectinata
 Coryphantha elephantidens → Coryphantha elephantidens
 Coryphantha elephantidens ssp. bumamma → Coryphantha bumamma
 Coryphantha elephantidens ssp. greenwoodii → Coryphantha greenwoodii
 Coryphantha erecta → Coryphantha erecta
 Coryphantha georgii → Coryphantha georgii
 Coryphantha georgii → Coryphantha villarensis
 Coryphantha glanduligera → Coryphantha bergeriana
 Coryphantha gracilis → Coryphantha gracilis
 Coryphantha guerkeana → Coryphantha guerkeana
 Coryphantha jalpanensis → Coryphantha jalpanensis
 Coryphantha longicornis → Coryphantha grandis
 Coryphantha longicornis → Coryphantha longicornis
 Coryphantha macromeris → Lepidocoryphantha macromeris
 Coryphantha macromeris ssp. runyonii → Coryphantha pirtlei
 Coryphantha macromeris ssp. runyonii → Lepidocoryphantha runyonii
 Coryphantha maiz-tablasensis → Coryphantha maiz-tablasensis
 Coryphantha melleospina → Coryphantha melleospina
 Coryphantha nickelsiae → Coryphantha nickelsae
 Coryphantha octacantha → Coryphantha clava
 Coryphantha octacantha → Coryphantha exsudans
 Coryphantha octacantha → Coryphantha octacantha

Coryphantha octacantha → Coryphantha clava
 var. schlechtendalii
 Coryphantha odorata → Cumarinia odorata
 Coryphantha odorata → Neobesseyia odorata
 Coryphantha odorata → Neolloydia odorata
 Coryphantha ottonis → Coryphantha asterias
 Coryphantha ottonis → Coryphantha ottonis
 Coryphantha pallida → Coryphantha pallida
 Coryphantha poselgeriana → Coryphantha poselgeriana
 Coryphantha poselgeriana → Coryphantha poselgeriana
 var. valida
 Coryphantha pseudoechinus → Coryphantha pseudoechinus
 Coryphantha pseudonickelsiae → Coryphantha
 pseudonickelsae
 Coryphantha pseudoradians → Coryphantha pseudoradians
 Coryphantha pulleineana → Coryphantha pulleineana
 Coryphantha pycnacantha → Coryphantha connivens
 Coryphantha pycnacantha → Coryphantha andreae
 Coryphantha pycnacantha → Coryphantha pycnacantha
 Coryphantha radians → Coryphantha radians
 Coryphantha ramillosa → Coryphantha ramillosa
 Coryphantha recurvata → Coryphantha recurvata
 Coryphantha reduncispina → Coryphantha reduncispina
 Coryphantha retusa → Coryphantha retusa
 Coryphantha retusa → Mammillaria cephalophora
 Coryphantha robustispina → Coryphantha robustispina
 Coryphantha robustispina ssp. scheeri → Coryphantha
 neoscheerii
 Coryphantha salinensis → Coryphantha borwigii
 Coryphantha sp. → Coryphantha daimonoceras
 Coryphantha sp. → Coryphantha scyrmoides
 Coryphantha sp. → Coryphantha retusa var. pallidispina
 Coryphantha sulcata → Coryphantha obscura
 Coryphantha sulcata → Coryphantha roederiana
 Coryphantha sulcata → Coryphantha speciosa
 Coryphantha sulcata → Coryphantha sulcata
 Coryphantha sulcolanata → Coryphantha conimamma
 Coryphantha sulcolanata → Coryphantha sulcolanata
 Coryphantha unicornis → Coryphantha unicornis
 Coryphantha vaupeliana → Coryphantha vaupeliana
 Coryphantha vogtheriana → Coryphantha vogtheriana
 Coryphantha werdermannii → Coryphantha densispina
 Coryphantha werdermannii → Coryphantha werdermannii
 Cumulopuntia boliviana → Tephrocactus bolivianus
 Cumulopuntia boliviana → Tephrocactus echinaceus
 Cumulopuntia boliviana → Tephrocactus flexispinus
 Cumulopuntia boliviana → Tephrocactus melanacanthus
 Cumulopuntia crassicylindrica → Tephrocactus
 crassicylindricus
 Cumulopuntia fulvicoma → Tephrocactus fulvicomus
 Cumulopuntia fulvicoma → Tephrocactus fulvicomus
 var. bicolor
 Cumulopuntia ignescens → Tephrocactus ignescens
 Cumulopuntia ignescens → Tephrocactus ignescens
 var. steinianus
 Cumulopuntia mistiensis → Tephrocactus mistiensis
 Cumulopuntia pentlandii → Tephrocactus pentlandii
 Cumulopuntia pentlandii → Tephrocactus rarissimus
 Cumulopuntia pentlandii → Tephrocactus subinermis
 Cumulopuntia pentlandii → Tephrocactus wilkeanus
 Cumulopuntia sp. → Tephrocactus hegenbartianus
 Cumulopuntia sp. → Tephrocactus virgultus
 Cumulopuntia sphaerica → Tephrocactus dimorphus
 Cumulopuntia sphaerica → Tephrocactus mirus
 Cumulopuntia sphaerica → Tephrocactus sphaericus
 Cumulopuntia sphaerica → Tephrocactus dimorphus
 var. pseudorauppianus
 Cumulopuntia sphaerica → Tephrocactus sphaericus
 var. glaucinus
 Cumulopuntia sphaerica → Tephrocactus sphaericus
 var. rauppianus
 Cumulopuntia unguispina → Tephrocactus sphaericus
 var. unguispinus
 Cyliodropuntia alcahes → Cyliodropuntia alcahes

Cyliodropuntia alcahes var. alcahes → Cyliodropuntia
 brevispina
 Cyliodropuntia bigelovii → Cyliodropuntia bigelowii
 Cyliodropuntia bigelovii var. ciribe → Cyliodropuntia ciribe
 Cyliodropuntia californica → Cyliodropuntia californica
 Cyliodropuntia echinocarpa → Cyliodropuntia wigginsii
 Cyliodropuntia fulgida → Cyliodropuntia fulgida
 Cyliodropuntia fulgida var. mamillata → Cyliodropuntia
 fulgida var. mamillata
 Cyliodropuntia imbricata → Cyliodropuntia imbricata
 Cyliodropuntia imbricata var. argentea → Cyliodropuntia
 imbricata var. argentea
 Cyliodropuntia kleiniae → Cyliodropuntia recondita
 Cyliodropuntia kleiniae → Cyliodropuntia recondita
 var. perrita
 Cyliodropuntia leptocaulis → Cyliodropuntia leptocaulis
 Cyliodropuntia leptocaulis → Opuntia gorda
 Cyliodropuntia molesta var. clavellina → Cyliodropuntia
 clavellina
 Cyliodropuntia rosea → Cyliodropuntia rosea
 Cyliodropuntia rosea → Cyliodropuntia rosea var. atrorosea
 Cyliodropuntia santamaria → Grusonia santamaria
 Cyliodropuntia spinosior → Cyliodropuntia spinosior
 Cyliodropuntia thurberi → Cyliodropuntia thurberi
 Cyliodropuntia tunicata → Cyliodropuntia tunicata
 Cyliodropuntia versicolor → Cyliodropuntia versicolor
 Cyliodropuntia viridiflora → Cyliodropuntia viridiflora
 Cyliodropuntia vivipara → Cyliodropuntia vivipara
 Cyliodropuntia whipplei → Cyliodropuntia whipplei
 Cyliodropuntia whipplei → Cyliodropuntia whipplei
 var. enodis

D

Dendrocereus nudiflorus → Dendrocereus nudiflorus
 Denmoza rhodacantha → Denmoza erythrocephala
 Denmoza rhodacantha → Denmoza rhodacantha
 Discocactus bahiensis → Discocactus bahiensis
 Discocactus ferricola → Discocactus ferricola
 Discocactus heptacanthus → Discocactus heptacanthus
 Discocactus heptacanthus → Discocactus paranaensis
 Discocactus heptacanthus ssp. catingicola → Discocactus
 catingicola
 Discocactus heptacanthus ssp. heptacanthus → Discocactus
 boliviensis
 Discocactus heptacanthus ssp. heptacanthus → Discocactus
 cephaliaciculosus
 Discocactus heptacanthus ssp. heptacanthus → Discocactus
 griseus
 Discocactus heptacanthus ssp. heptacanthus → Discocactus
 hartmanii
 Discocactus heptacanthus ssp. heptacanthus → Discocactus
 salicicola
 Discocactus heptacanthus ssp. heptacanthus → Discocactus
 semicanpaniflorus
 Discocactus heptacanthus ssp. magnimammus → Discocactus
 magnimammus
 Discocactus heptacanthus ssp. magnimammus → Discocactus
 mamillosus
 Discocactus heptacanthus ssp. magnimammus → Discocactus
 patulifolius
 Discocactus horstii → Discocactus horstii
 Discocactus placentiformis → Discocactus alteolens
 Discocactus placentiformis → Discocactus placentiformis
 Discocactus placentiformis → Discocactus tricornis
 Discocactus zehntneri → Discocactus zehntneri
 Discocactus zehntneri ssp. boomianus → Discocactus
 boomianus
 Discocactus zehntneri ssp. zehntneri → Discocactus
 albispinus
 Discocactus ackermannii → Nopalxochia ackermannii
 Discocactus ackermannii ssp. conzattianus → Nopalxochia
 conzattianum
 Discocactus ackermannii ssp. conzattianus →
 Pseudonopalxochia conzattianum

Disocactus bififormis → Disocactus bififormis
 Disocactus cinnabarinus → Heliocereus cinnabarinus
 Disocactus cinnabarinus → Heliocereus heterodoxus
 Disocactus eichlamii → Disocactus eichlamii
 Disocactus flagelliformis → Aporocactus flagelliformis
 Disocactus flagelliformis → Aporocactus flagriformis
 Disocactus flagelliformis → Aporocactus leptophis
 Disocactus macdougallii → Lobeira macdougallii
 Disocactus macranthus → Pseudorhipsalis macrantha
 Disocactus mallisonii → Aporocactus mallisonii
 Disocactus mallisonii → Cereus smithii
 Disocactus martianus → Aporocactus conzattii
 Disocactus martianus → Aporocactus martianus
 Disocactus nelsonii → Chiapasia nelsonii
 Disocactus nelsonii var. hondurensis → Chiapasia nelsonii var. hondurensis
 Disocactus nelsonii var. nelsonii → Phyllocactus chiapensis
 Disocactus phyllanthoides → Nopalxochia phyllanthoides
 Disocactus quezaltecus → Disocactus quezaltecus
 Disocactus schrankii → Heliocereus elegantissimus
 Disocactus schrankii → Heliocereus speciosus var. elegantissimus
 Disocactus speciosus → Heliocereus serratus
 Disocactus speciosus → Heliocereus speciosus
 Disocactus speciosus → Heliocereus superbus
 Disocactus speciosus → Heliocereus elegantissimus var. stenopetalus
 Disocactus speciosus → Heliocereus speciosus var. serratus
 Disocactus speciosus → Heliocereus speciosus var. superbus
 Disocactus speciosus fa. amecaensis → Heliocereus amecamensis
 Disocactus speciosus fa. amecaensis → Heliocereus speciosus var. amecamensis

E

Echinocactus grusonii → Echinocactus grusonii
 Echinocactus horizonthalonius → Echinocactus horizonthalonius
 Echinocactus parryi → Echinocactus parryi
 Echinocactus platyacanthus → Echinocactus grandis
 Echinocactus platyacanthus → Echinocactus ingens
 Echinocactus platyacanthus → Echinocactus minax
 Echinocactus platyacanthus → Echinocactus palmeri
 Echinocactus platyacanthus → Echinocactus platyacanthus
 Echinocactus platyacanthus → Echinocactus visnaga
 Echinocactus polycephalus → Echinocactus polycephalus
 Echinocactus polycephalus ssp. xeranthemoides → Echinocactus xeranthemoides
 Echinocactus texensis → Homalocephala texensis
 Echinocereus adustus → Echinocereus adustus
 Echinocereus adustus ssp. adustus → Echinocereus radians
 Echinocereus adustus ssp. adustus → Echinocereus rufispinus
 Echinocereus adustus ssp. schwarzii → Echinocereus schwarzii
 Echinocereus barthelowanus → Echinocereus barthelowanus
 Echinocereus berlandieri → Echinocereus berlandieri
 Echinocereus berlandieri → Echinocereus poselgerianus
 Echinocereus bonkeræ → Echinocereus fendleri var. bonkeræ
 Echinocereus boyce-thompsonii → Echinocereus boyce-thompsonii
 Echinocereus boyce-thompsonii → Echinocereus fendleri var. boyce-thompsonii
 Echinocereus brandegeei → Echinocereus brandegeei
 Echinocereus brandegeei → Echinocereus mamillatus
 Echinocereus brandegeei → Echinocereus sanborgianus
 Echinocereus bristolii → Echinocereus bristolii
 Echinocereus chisoensis → Echinocereus chisoensis
 Echinocereus chisoensis var. fobeanus → Echinocereus fobeanus
 Echinocereus cinerascens → Echinocereus cinerascens
 Echinocereus cinerascens → Echinocereus cirrhiferus
 Echinocereus cinerascens ssp. cinerascens → Echinocereus ehrenbergii
 Echinocereus cinerascens ssp. cinerascens → Echinocereus chlorophthalmus
 Echinocereus cinerascens ssp. cinerascens → Echinocereus glycimorphus
 Echinocereus cinerascens ssp. cinerascens → Echinocereus spinibarbis
 Echinocereus cinerascens ssp. cinerascens → Echinocereus pentalophus var. ehrenbergii
 Echinocereus cinerascens ssp. tulensis → Echinocereus tulensis
 Echinocereus coccineus → Echinocereus arizonicus
 Echinocereus coccineus → Echinocereus canyonensis
 Echinocereus coccineus → Echinocereus coccineus
 Echinocereus coccineus → Echinocereus decumbens
 Echinocereus coccineus → Echinocereus neo-mexicanus
 Echinocereus coccineus → Echinocereus phoeniceus
 Echinocereus coccineus → Echinocereus roemerii
 Echinocereus coccineus → Echinocereus rosei
 Echinocereus coccineus → Echinocereus coccineus var. kunzei
 Echinocereus coccineus → Echinocereus triglochidiatus var. hexaedrus
 Echinocereus coccineus → Echinocereus triglochidiatus var. paucispinus
 Echinocereus dasyacanthus → Echinocereus ctenoides
 Echinocereus dasyacanthus → Echinocereus dasyacanthus
 Echinocereus dasyacanthus → Echinocereus steerae
 Echinocereus dasyacanthus → Echinocereus dasyacanthus var. ctenoides
 Echinocereus dasyacanthus → Echinocereus dasyacanthus var. steerae
 Echinocereus engelmannii → Echinocereus engelmannii
 Echinocereus enneacanthus → Echinocereus enneacanthus
 Echinocereus enneacanthus ssp. brevispinus → Echinocereus blankii
 Echinocereus enneacanthus ssp. enneacanthus → Echinocereus dubius
 Echinocereus enneacanthus ssp. enneacanthus → Echinocereus merkeri
 Echinocereus enneacanthus ssp. enneacanthus → Echinocereus sarissophorus
 Echinocereus enneacanthus ssp. enneacanthus → Echinocereus uspenskii
 Echinocereus fasciculatus → Echinocereus fendleri var. robustus
 Echinocereus fasciculatus → Mammillaria fasciculata
 Echinocereus fendleri → Echinocereus fendleri
 Echinocereus fendleri ssp. fendleri → Echinocereus kuenzleri
 Echinocereus fendleri ssp. fendleri → Echinocereus fendleri var. albiflorus
 Echinocereus fendleri ssp. hempeii → Echinocereus hempeii
 Echinocereus fendleri ssp. rectispinus → Echinocereus fendleri var. rectispinus
 Echinocereus ferreirianus → Echinocereus ferreirianus
 Echinocereus ferreirianus ssp. lindsayi → Echinocereus lindsayi
 Echinocereus grandis → Echinocereus grandis
 Echinocereus knippelianus → Echinocereus knippelianus
 Echinocereus knippelianus → Echinocereus knippelianus var. kruegeri
 Echinocereus laui → Echinocereus laui
 Echinocereus ledingii → Echinocereus ledingii
 Echinocereus leucanthus → Wilcoxia albiflora
 Echinocereus longisetus → Echinocereus longisetus
 Echinocereus longisetus ssp. delaetii → Echinocereus delaetii
 Echinocereus maritimus → Echinocereus maritimus
 Echinocereus maritimus ssp. hancockii → Echinocereus hancockii
 Echinocereus mojavensis → Echinocereus mojavensis
 Echinocereus nivosus → Echinocereus albatu
 Echinocereus nivosus → Echinocereus nivosus
 Echinocereus ortegae → Echinocereus ortegae
 Echinocereus palmeri → Echinocereus palmeri
 Echinocereus papillosus → Echinocereus papillosus
 Echinocereus pectinatus → Echinocereus pectinatus

Echinocereus pensilis → Echinocereus pensilis
 Echinocereus pensilis → Morangaya pensilis
 Echinocereus pentalophus → Echinocereus pentalophus
 Echinocereus pentalophus ssp. pentalophus → Echinocereus leptacanthus
 Echinocereus pentalophus ssp. procumbens → Echinocereus procumbens
 Echinocereus pentalophus ssp. procumbens → Echinocereus pentalophus var. procumbens
 Echinocereus polyacanthus → Echinocereus polyacanthus
 Echinocereus polyacanthus ssp. acifer → Echinocereus acifer
 Echinocereus polyacanthus ssp. acifer → Echinocereus marksianus
 Echinocereus polyacanthus ssp. acifer → Echinocereus acifer var. trichacanthus
 Echinocereus polyacanthus ssp. huitcholensis → Echinocereus huitcholensis
 Echinocereus polyacanthus ssp. huitcholensis → Echinocereus matthesianus
 Echinocereus polyacanthus ssp. pacificus → Echinocereus pacificus
 Echinocereus polyacanthus ssp. polyacanthus → Echinocereus durangensis
 Echinocereus polyacanthus ssp. polyacanthus → Echinocereus leeanus
 Echinocereus polyacanthus ssp. polyacanthus → Echinocereus leeanus var. multicostatus
 Echinocereus poselgeri → Echinocereus poselgeri
 Echinocereus poselgeri → Echinocereus tuberosus
 Echinocereus poselgeri → Wilcoxia poselgeri
 Echinocereus poselgeri → Wilcoxia tamaulipensis
 Echinocereus poselgeri → Wilcoxia tuberosa
 Echinocereus primolanatus → Echinocereus primolanatus
 Echinocereus pulchellus → Echinocereus aguirreanus
 Echinocereus pulchellus → Echinocereus pulchellus
 Echinocereus pulchellus ssp. pulchellus → Echinocereus amoenus
 Echinocereus pulchellus ssp. weinbergii → Echinocereus weinbergii
 Echinocereus reichenbachii → Echinocereus castaneus
 Echinocereus reichenbachii → Echinocereus reichenbachii
 Echinocereus reichenbachii → Echinocereus pectinatus var. castaneus
 Echinocereus reichenbachii ssp. armatus → Echinocereus armatus
 Echinocereus reichenbachii ssp. baileyi → Echinocereus baileyi
 Echinocereus reichenbachii ssp. baileyi → Echinocereus oklahomensis
 Echinocereus reichenbachii ssp. fitchii → Echinocereus fitchii
 Echinocereus reichenbachii ssp. fitchii → Echinocereus melanocentrus
 Echinocereus reichenbachii ssp. perbellus → Echinocereus perbellus
 Echinocereus reichenbachii ssp. reichenbachii → Echinocereus caespitosus
 Echinocereus reichenbachii ssp. reichenbachii → Echinocereus mariae
 Echinocereus reichenbachii ssp. reichenbachii → Echinocereus purpureus
 Echinocereus rigidissimus → Echinocereus rigidissimus
 Echinocereus rigidissimus → Echinocereus pectinatus var. rigidissimus
 Echinocereus roetteri → Echinocereus roetteri
 Echinocereus roetteri → Echinocereus roetteri var. lloydii
 Echinocereus rusanthus → Echinocereus rusanthus
 Echinocereus scheeri → Echinocereus scheerii
 Echinocereus scheeri ssp. gentryi → Echinocereus cucumis
 Echinocereus scheeri ssp. gentryi → Echinocereus gentryi
 Echinocereus scheeri ssp. gentryi → Echinocereus noctioflorus
 Echinocereus scheeri ssp. scheeri → Echinocereus salm-dyckianus
 Echinocereus scheeri ssp. scheeri → Echinocereus salmianus
 Echinocereus schmollii → Wilcoxia nerispina

Echinocereus schmollii → Wilcoxia schmollii
 Echinocereus sciurus → Echinocereus sciurus
 Echinocereus sciurus → Echinocereus subterraneus
 Echinocereus sciurus ssp. floresii → Echinocereus floresii
 Echinocereus scopulorum → Echinocereus scopulorum
 Echinocereus sp. → Echinocereus octacanthus
 Echinocereus sp. → Echinocereus pleogonus
 Echinocereus sp. → Echinocereus uehrii
 Echinocereus stolonifer → Echinocereus stoloniferus
 Echinocereus stolonifer ssp. tayopensis → Echinocereus tayopensis
 Echinocereus stramineus → Echinocereus stramineus
 Echinocereus stramineus ssp. stramineus → Echinocereus conglomeratus
 Echinocereus subinermis → Echinocereus subinermis
 Echinocereus subinermis ssp. ochoterenae → Echinocereus ochoterenae
 Echinocereus subinermis ssp. subinermis → Echinocereus luteus
 Echinocereus subinermis ssp. subinermis → Echinocereus subinermis var. luteus
 Echinocereus triglochidiatus → Echinocereus gonacanthus
 Echinocereus triglochidiatus → Echinocereus triglochidiatus
 Echinocereus triglochidiatus → Echinocereus triglochidiatus var. gonacanthus
 Echinocereus triglochidiatus → Echinocereus triglochidiatus var. inermis
 Echinocereus viereckii → Echinocereus viereckii
 Echinocereus viereckii ssp. morricalli → Echinocereus morricalli
 Echinocereus viridiflorus → Echinocereus viridiflorus
 Echinocereus viridiflorus ssp. chloranthus → Echinocereus chloranthus
 Echinocereus viridiflorus ssp. chloranthus → Echinocereus viridiflorus var. chloranthus
 Echinocereus viridiflorus ssp. chloranthus → Echinocereus viridiflorus var. intermedius
 Echinocereus viridiflorus ssp. davisii → Echinocereus viridiflorus var. davisii
 Echinocereus viridiflorus ssp. viridiflorus → Echinocereus standleyi
 Echinocereus websterianus → Echinocereus websterianus
 Echinomastus erectocentrus → Echinomastus acunensis
 Echinomastus erectocentrus → Echinomastus erectocentrus
 Echinomastus erectocentrus → Echinomastus kakui
 Echinomastus erectocentrus → Echinomastus krausei
 Echinomastus erectocentrus → Gymnocactus beguinii
 Echinomastus erectocentrus → Neolloydia smithii var. beguinii
 Echinomastus gautii → Neolloydia gautii
 Echinomastus intertextus → Echinomastus dasyacanthus
 Echinomastus intertextus → Echinomastus intertextus
 Echinomastus intertextus → Echinomastus intertextus var. dasyacanthus
 Echinomastus johnsonii → Echinomastus johnsonii
 Echinomastus johnsonii → Echinomastus johnsonii var. lutescens
 Echinomastus johnsonii → Ferocactus johnsonii
 Echinomastus mariposensis → Echinomastus mariposensis
 Echinomastus unguispinus → Echinomastus durangensis
 Echinomastus unguispinus → Echinomastus laui
 Echinomastus unguispinus → Echinomastus mapimiensis
 Echinomastus unguispinus → Echinomastus unguispinus
 Echinomastus unguispinus → Neolloydia unguispina
 Echinomastus warnockii → Neolloydia warnockii
 Echinopsis ancistrophora → Echinopsis ancistrophora
 Echinopsis ancistrophora → Pseudobolivia ancistrophora
 Echinopsis ancistrophora ssp. ancistrophora → Echinopsis hamatacantha
 Echinopsis ancistrophora ssp. ancistrophora → Echinopsis hamatispina
 Echinopsis ancistrophora ssp. ancistrophora → Echinopsis leucorhodantha
 Echinopsis ancistrophora ssp. ancistrophora → Echinopsis pelecyrhachis

- Echinopsis ancistrophora ssp. ancistrophora → Echinopsis polyanctrata
 Echinopsis ancistrophora ssp. ancistrophora → Pseudolobivia hamatacantha
 Echinopsis ancistrophora ssp. ancistrophora → Pseudolobivia leucorhodantha
 Echinopsis ancistrophora ssp. ancistrophora → Pseudolobivia pelecyrhachis
 Echinopsis ancistrophora ssp. arachnacantha → Echinopsis arachnacantha
 Echinopsis ancistrophora ssp. arachnacantha → Echinopsis kratochviliana
 Echinopsis ancistrophora ssp. arachnacantha → Echinopsis torrecillasensis
 Echinopsis ancistrophora ssp. arachnacantha → Echinopsis arachnacantha var. densiseta
 Echinopsis ancistrophora ssp. arachnacantha → Echinopsis arachnacantha var. sulphurea
 Echinopsis ancistrophora ssp. arachnacantha → Echinopsis arachnacantha var. torrecillasensis
 Echinopsis ancistrophora ssp. arachnacantha → Echinopsis arachnacantha var. vallegrandensis
 Echinopsis ancistrophora ssp. arachnacantha → Lobivia torrecillasensis
 Echinopsis ancistrophora ssp. cardenasiana → Echinopsis cardenasiana
 Echinopsis arebaloi → Echinopsis arebaloi
 Echinopsis atacamensis → Echinopsis atacamensis
 Echinopsis atacamensis ssp. pasacana → Echinopsis rivierei
 Echinopsis atacamensis ssp. pasacana → Helianthocereus pasacana
 Echinopsis atacamensis ssp. pasacana → Leucosteles rivierei
 Echinopsis atacamensis ssp. pasacana → Trichocereus pasacana
 Echinopsis aurea → Echinopsis aurea
 Echinopsis aurea → Echinopsis cylindracea
 Echinopsis aurea → Echinopsis fallax
 Echinopsis aurea → Echinopsis leucomalla
 Echinopsis aurea → Echinopsis aurea var. fallax
 Echinopsis aurea → Echinopsis aurea var. shaferei
 Echinopsis aurea → Lobivia aurea
 Echinopsis aurea → Lobivia cylindrica
 Echinopsis aurea → Lobivia dobeana
 Echinopsis aurea → Lobivia shaferei
 Echinopsis aurea → Lobivia famatimensis var. leucomalla
 Echinopsis backebergii → Echinopsis backebergii
 Echinopsis backebergii → Lobivia backebergii
 Echinopsis backebergii → Lobivia boedekeriana
 Echinopsis backebergii → Lobivia oxyalabastra
 Echinopsis backebergii → Lobivia winteriana
 Echinopsis backebergii → Lobivia wrightiana
 Echinopsis backebergii → Lobivia zecheri
 Echinopsis backebergii → Lobivia rossii var. boedekeriana
 Echinopsis backebergii → Lobivia wrightiana var. brevispina
 Echinopsis baldiana → Echinopsis baldiana
 Echinopsis bertramiana → Echinopsis bertramiana
 Echinopsis bertramiana → Helianthocereus orurensis
 Echinopsis bertramiana → Helianthocereus orurensis var. albiflorus
 Echinopsis brasiliensis → Echinopsis brasiliensis
 Echinopsis bridgesii → Echinopsis bridgesii
 Echinopsis bruchii → Echinopsis bruchii
 Echinopsis bruchii → Echinopsis grandis
 Echinopsis bruchii → Echinopsis ingens
 Echinopsis bruchii → Lobivia grandis
 Echinopsis bruchii → Soehrensia grandis
 Echinopsis caineana → Lobivia abrantha
 Echinopsis caineana → Lobivia caineana
 Echinopsis calliantholilacina → Echinopsis calliantholilacina
 Echinopsis callichroma → Echinopsis callichroma
 Echinopsis calochlora → Echinopsis calochlora
 Echinopsis calochlora → Echinopsis grandiflora
 Echinopsis calochlora ssp. glaetziana → Echinopsis calochlora var. albispina
 Echinopsis camarguensis → Echinopsis camarguensis
 Echinopsis camarguensis → Trichocereus camarguensis
 Echinopsis candicans → Echinopsis courantii
 Echinopsis candicans → Helianthocereus pseudocandicans
 Echinopsis candicans → Trichocereus candicans
 Echinopsis candicans → Trichocereus gladius
 Echinopsis candicans → Trichocereus neolamprochlorus
 Echinopsis candicans → Trichocereus candicans var. courantii
 Echinopsis cephalomacrostibas → Echinopsis cephalomacrostibas
 Echinopsis cephalomacrostibas → Trichocereus cephalomacrostibas
 Echinopsis cerdana → Echinopsis cerdana
 Echinopsis chalaensis → Echinopsis chalaensis
 Echinopsis chalaensis → Trichocereus chalaensis
 Echinopsis chamaecereus → Chamaecereus silvestrii
 Echinopsis chamaecereus → Chamaecereus silvestrii fa. crassicaulis cristata
 Echinopsis chiloensis → Echinopsis chilensis
 Echinopsis chiloensis → Echinopsis chilensis var. eburneus
 Echinopsis chiloensis → Trichocereus chilensis
 Echinopsis chrysantha → Lobivia chrysantha
 Echinopsis chrysantha → Lobivia dragai
 Echinopsis chrysantha → Lobivia hossei
 Echinopsis chrysantha → Lobivia jujuyensis
 Echinopsis chrysantha → Lobivia klusacekii
 Echinopsis chrysantha → Lobivia polaskiana
 Echinopsis chrysantha → Lobivia staffenii
 Echinopsis chrysantha → Lobivia chrysantha var. hossei
 Echinopsis chrysantha → Lobivia klusacekii var. roseiflora
 Echinopsis chrysantha → Lobivia staffenii var. lagunilla
 Echinopsis chrysochete → Lobivia chrysochete
 Echinopsis chrysochete → Lobivia hystrix
 Echinopsis chrysochete → Lobivia markusii
 Echinopsis chrysochete → Lobivia tenuispina
 Echinopsis cinnabarina → Lobivia acanthoplegma
 Echinopsis cinnabarina → Lobivia charcasina
 Echinopsis cinnabarina → Lobivia chereaniana
 Echinopsis cinnabarina → Lobivia cinnabarina
 Echinopsis cinnabarina → Lobivia draxleriana
 Echinopsis cinnabarina → Lobivia neocinnabarina
 Echinopsis cinnabarina → Lobivia oligotricha
 Echinopsis cinnabarina → Lobivia prestoana
 Echinopsis cinnabarina → Lobivia pseudocinnabarina
 Echinopsis cinnabarina → Lobivia taratensis
 Echinopsis cinnabarina → Lobivia zudanensis
 Echinopsis cinnabarina → Lobivia acanthoplegma var. patula
 Echinopsis cinnabarina → Lobivia cinnabarina var. grandiflora
 Echinopsis cinnabarina → Lobivia cinnabarina var. spinosior
 Echinopsis cinnabarina → Lobivia taratensis var. leucosiphus
 Echinopsis cinnabarina → Pseudolobivia acanthoplegma
 Echinopsis cochabambensis → Echinopsis cochabambensis
 Echinopsis comarapana → Echinopsis ayopayana
 Echinopsis comarapana → Echinopsis comarapana
 Echinopsis comarapana → Echinopsis pereziensis
 Echinopsis comarapana → Lobivia megacarpa
 Echinopsis coquimbana → Echinopsis coquimbana
 Echinopsis coquimbana → Trichocereus coquimbanus
 Echinopsis coronata → Echinopsis coronata
 Echinopsis cotacajesi → Echinopsis cotacajesi
 Echinopsis crassicaulis → Helianthocereus crassicaulis
 Echinopsis cuzcoensis → Echinopsis cuzcoensis
 Echinopsis cuzcoensis → Trichocereus cuzcoensis
 Echinopsis densispina → Echinopsis rebutioides
 Echinopsis densispina → Lobivia albolanata
 Echinopsis densispina → Lobivia chlorogona
 Echinopsis densispina → Lobivia napina
 Echinopsis densispina → Lobivia rebutioides
 Echinopsis densispina → Lobivia scoparia
 Echinopsis densispina → Lobivia sublimiflora
 Echinopsis densispina → Lobivia wessneriana
 Echinopsis densispina → Lobivia famatimensis var. albiflora
 Echinopsis densispina → Lobivia famatimensis var. aurantiaca
 Echinopsis densispina → Lobivia famatimensis var. densispina
 Echinopsis densispina → Lobivia famatimensis var. haematantha

- Echinopsis densispina → Lobivia famatimensis var. setosa
 Echinopsis densispina → Lobivia rebutioides var. chlorogona
 Echinopsis densispina → Lobivia rebutioides var. citriflora
 Echinopsis densispina → Lobivia rebutioides var. kraussiana
 Echinopsis densispina → Lobivia rebutioides var. sublimiflora
 Echinopsis derenbergii → Echinopsis dehrenbergii
 Echinopsis desarticola → Echinopsis desarticola
 Echinopsis desarticola → Echinopsis fulvilana
 Echinopsis desarticola → Trichocereus desarticulus
 Echinopsis desarticola → Trichocereus fulvilanus
 Echinopsis escayachensis → Echinopsis escayachensis
 Echinopsis eyriesii → Echinopsis turbinata
 Echinopsis eyriesii → Echinopsis eyriesii
 Echinopsis eyriesii → Echinopsis gemmata
 Echinopsis eyriesii → Echinopsis pudatim
 Echinopsis famatimensis → Lobivia famatimensis
 Echinopsis famatimensis → Lobivia pectinifera
 Echinopsis famatimensis → Lobivia famatimensis var. famatimensis
 Echinopsis famatimensis → Reicheocactus pseudoreicheanus
 Echinopsis ferox → Echinopsis lecoriensis
 Echinopsis ferox → Echinopsis nigra
 Echinopsis ferox → Lobivia aureolilacina
 Echinopsis ferox → Lobivia backebergiana
 Echinopsis ferox → Lobivia claeysiana
 Echinopsis ferox → Lobivia ducis-pauli
 Echinopsis ferox → Lobivia ferox
 Echinopsis ferox → Lobivia hastifera
 Echinopsis ferox → Lobivia horrida
 Echinopsis ferox → Lobivia longispina
 Echinopsis ferox → Lobivia pachyacantha
 Echinopsis ferox → Lobivia pictiflora
 Echinopsis ferox → Lobivia potosina
 Echinopsis ferox → Lobivia wilkeae
 Echinopsis ferox → Lobivia ferox var. nigra
 Echinopsis ferox → Lobivia longispina var. nigra
 Echinopsis ferox → Pseudolobivia ferox
 Echinopsis ferox → Pseudolobivia longispina
 Echinopsis formosa → Echinopsis formosa
 Echinopsis formosa → Echinopsis oreopogon
 Echinopsis formosa → Echinopsis randallii
 Echinopsis formosa → Lobivia formosa
 Echinopsis formosa → Lobivia kieslingii
 Echinopsis formosa → Soehrensia formosa
 Echinopsis formosa → Soehrensia oreopepon
 Echinopsis formosa → Soehrensia uebelmanniana
 Echinopsis formosa → Soehrensia formosa var. maxima
 Echinopsis formosa → Soehrensia formosa var. polycephala
 Echinopsis friedrichii → Echinopsis friedrichii
 Echinopsis friedrichii → Trichocereus shaferi
 Echinopsis glauca → Trichocereus glaucus
 Echinopsis glauca → Trichocereus glaucus var. pendens
 Echinopsis haematantha → Echinopsis amblayensis
 Echinopsis haematantha → Echinopsis amblayensis var. albispina
 Echinopsis haematantha → Lobivia chorrillosensis
 Echinopsis haematantha → Lobivia drijveriana
 Echinopsis haematantha → Lobivia haematantha
 Echinopsis haematantha → Lobivia huallfinensis
 Echinopsis haematantha → Lobivia nigripina
 Echinopsis haematantha → Lobivia kuehnrchii
 Echinopsis haematantha → Lobivia mirabunda
 Echinopsis haematantha → Lobivia huallfinensis var. fechsleri
 Echinopsis hahniana → Mediocactus hahnianus
 Echinopsis hammerschmidii → Echinopsis hammerschmidii
 Echinopsis hertrichiana → Lobivia allegraiana
 Echinopsis hertrichiana → Lobivia binghamiana
 Echinopsis hertrichiana → Lobivia chilensis
 Echinopsis hertrichiana → Lobivia echinata
 Echinopsis hertrichiana → Lobivia hertrichiana
 Echinopsis hertrichiana → Lobivia huilcanota
 Echinopsis hertrichiana → Lobivia incaica
 Echinopsis hertrichiana → Lobivia lababei
 Echinopsis hertrichiana → Lobivia laui
 Echinopsis hertrichiana → Lobivia minuta
 Echinopsis hertrichiana → Lobivia planiceps
 Echinopsis hertrichiana → Lobivia simplex
 Echinopsis hertrichiana → Lobivia vilcabambae
 Echinopsis hertrichiana → Lobivia wegneriana
 Echinopsis huascha → Echinopsis huascha
 Echinopsis huascha → Echinopsis pecheretiana
 Echinopsis huascha → Echinopsis rowleyi
 Echinopsis huascha → Echinopsis huascha var. auricolor
 Echinopsis huascha → Echinopsis huascha var. rubriflorus
 Echinopsis huascha → Echinopsis pelecyrhachis var. lobivoides
 Echinopsis huascha → Helianthocereus andalgalensis
 Echinopsis huascha → Helianthocereus grandiflorus
 Echinopsis huascha → Helianthocereus hyalacanthus
 Echinopsis huascha → Lobivia andalgalensis
 Echinopsis huascha → Lobivia grandiflora
 Echinopsis huascha → Lobivia huascha
 Echinopsis huascha → Lobivia hyalacantha
 Echinopsis huascha → Trichocereus grandiflorus
 Echinopsis huascha → Trichocereus huascha
 Echinopsis huotii → Echinopsis huotii
 Echinopsis huotii ssp. huotii → Echinopsis pamparuzii
 Echinopsis huotii ssp. huotii → Echinopsis semidenudata
 Echinopsis huotii ssp. vallegrandensis → Echinopsis vallegrandensis
 Echinopsis huotii ssp. vallegrandensis → Echinopsis vallegrandensis
 Echinopsis ibicuatensis → Echinopsis ibicuatensis
 Echinopsis imperialis → Echinopsis imperialis
 Echinopsis kladiwaiiana → Echinopsis kladiwaiiana
 Echinopsis klingleriana → Echinopsis klingleriana
 Echinopsis knuthiana → Echinopsis knuthiana
 Echinopsis knuthiana → Trichocereus knuthianus
 Echinopsis korethroides → Echinopsis korethroides
 Echinopsis korethroides → Lobivia korethroides
 Echinopsis korethroides → Soehrensia korethroides
 Echinopsis lageniformis → Echinopsis lageniformis
 Echinopsis lageniformis → Trichocereus bridgesii
 Echinopsis lamprochlora → Echinopsis lamprochlora
 Echinopsis lamprochlora → Echinopsis purpureopilosa
 Echinopsis lamprochlora → Trichocereus lamprochlorus
 Echinopsis lamprochlora → Trichocereus purpureopilosus
 Echinopsis lateritia → Lobivia camataquiensis
 Echinopsis lateritia → Lobivia carminantha
 Echinopsis lateritia → Lobivia cintiensis
 Echinopsis lateritia → Lobivia imporana
 Echinopsis lateritia → Lobivia kupperiana
 Echinopsis lateritia → Lobivia lateritia
 Echinopsis lateritia → Lobivia scopolina
 Echinopsis lateritia → Lobivia cintiensis var. elongata
 Echinopsis lateritia → Lobivia imporana var. elongata
 Echinopsis lateritia → Lobivia kupperiana var. rubriflora
 Echinopsis leucantha → Echinopsis campylacantha
 Echinopsis leucantha → Echinopsis cordobensis
 Echinopsis leucantha → Echinopsis intricatissima
 Echinopsis leucantha → Echinopsis leucantha
 Echinopsis leucantha → Echinopsis melanopotamica
 Echinopsis leucantha → Echinopsis salpingophora
 Echinopsis leucantha → Echinopsis shaferi
 Echinopsis leucantha → Echinopsis spegazziniana
 Echinopsis litoralis → Echinopsis litoralis
 Echinopsis litoralis → Trichocereus litoralis
 Echinopsis macrogona → Echinopsis macrogona
 Echinopsis macrogona → Trichocereus macrogonus
 Echinopsis mamilliosa → Echinopsis mamilliosa
 Echinopsis mamilliosa ssp. mamilliosa → Echinopsis herbasii
 Echinopsis mamilliosa ssp. mamilliosa → Echinopsis kermesina
 Echinopsis mamilliosa ssp. mamilliosa → Echinopsis oroasana
 Echinopsis mamilliosa ssp. mamilliosa → Echinopsis ritteri
 Echinopsis mamilliosa ssp. mamilliosa → Echinopsis roseo-lilacina
 Echinopsis mamilliosa ssp. mamilliosa → Echinopsis mamilliosa var. kermesina
 Echinopsis mamilliosa ssp. mamilliosa → Echinopsis mamilliosa var. oroasana

- Echinopsis mamillosa* ssp. *mamillosa* → *Echinopsis mamillosa* var. *tamboensis*
Echinopsis mamillosa ssp. *mamillosa* → *Pseudolobivia orozasana*
Echinopsis mamillosa ssp. *silvatica* → *Echinopsis silvatica*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia glauca*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia haageana*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia iridescens*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia jajoiana*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia marsoneri*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia muhriae*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia rubescens*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia uitewaaleana*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia vatteri*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia glauca* var. *paucicostata*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia haageana* var. *albihepatica*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia haageana* var. *bicolor*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia haageana* var. *chrysantha*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia haageana* var. *cinnabarina*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia haageana* var. *croceantha*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia haageana* var. *durispina*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia haageana* var. *grandiflora-stellata*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia haageana* var. *leucoerythrantha*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia jajoiana* var. *fleischeriana*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia jajoiana* var. *nigristoma*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia muhriae* var. *flaviflora*
Echinopsis marsoneri → *Lobivia vatteri* var. *robusta*
Echinopsis marsoneri var. *nigristoma* → *Lobivia nigristoma*
Echinopsis matoranensis → *Echinopsis matoranensis*
Echinopsis maximiliana → *Lobivia cruciaureispina*
Echinopsis maximiliana → *Lobivia maximiliana*
Echinopsis maximiliana → *Lobivia multicostata*
Echinopsis maximiliana → *Lobivia pseudocariquinensis*
Echinopsis maximiliana → *Lobivia sicuaniensis*
Echinopsis maximiliana → *Lobivia hermanniana* var. *breviflorior*
Echinopsis maximiliana ssp. *caespitosa* → *Lobivia caespitosa*
Echinopsis maximiliana ssp. *caespitosa* → *Lobivia hermanniana*
Echinopsis maximiliana ssp. *caespitosa* → *Lobivia miniatiflora*
Echinopsis maximiliana ssp. *maximiliana* → *Lobivia charazanensis*
Echinopsis maximiliana ssp. *maximiliana* → *Lobivia corbula*
Echinopsis maximiliana ssp. *maximiliana* → *Lobivia leptacantha*
Echinopsis maximiliana ssp. *westii* → *Lobivia intermedia*
Echinopsis maximiliana ssp. *westii* → *Lobivia westii*
Echinopsis meyeri → *Echinopsis meyeri*
Echinopsis mirabilis → *Seti-Echinopsis mirabilis*
Echinopsis mirabilis → *Seti-Echinopsis mirabilis* var. *gracilior*
Echinopsis molesta → *Echinopsis molesta*
Echinopsis obrepanda → *Echinopsis obrepanda*
Echinopsis obrepanda → *Lobivia frankii*
Echinopsis obrepanda → *Pseudolobivia obrepanda*
Echinopsis obrepanda ssp. *calorubra* → *Echinopsis calorubra*
Echinopsis obrepanda ssp. *calorubra* → *Echinopsis rojasii*
Echinopsis obrepanda ssp. *obrepanda* → *Echinopsis ancistrophora* var. *megaloccephala*
Echinopsis obrepanda ssp. *obrepanda* → *Echinopsis carmineoflora*
Echinopsis obrepanda ssp. *obrepanda* → *Echinopsis fiebrigii*
Echinopsis obrepanda ssp. *obrepanda* → *Echinopsis rauschii*
Echinopsis obrepanda ssp. *obrepanda* → *Echinopsis toralapana*
Echinopsis obrepanda ssp. *obrepanda* → *Echinopsis rauschii* var. *grandiflora*
Echinopsis obrepanda ssp. *obrepanda* → *Echinopsis rauschii* var. *megaloccephala*
Echinopsis obrepanda ssp. *obrepanda* → *Echinopsis rojasii* var. *albiflora*
Echinopsis obrepanda ssp. *obrepanda* → *Lobivia agularis*
Echinopsis obrepanda ssp. *obrepanda* → *Lobivia mizquensis*
Echinopsis obrepanda ssp. *obrepanda* → *Pseudolobivia obrepanda* var. *fiebrigii*
Echinopsis obrepanda ssp. *tapecuana* → *Echinopsis tapecuana*
Echinopsis oxygona → *Echinopsis multiplex*
Echinopsis oxygona → *Echinopsis oxygona*
Echinopsis oxygona → *Echinopsis paraguayensis*
Echinopsis oxygona → *Echinopsis schwantesii*
Echinopsis pachanoi → *Echinopsis pachanoi*
Echinopsis pachanoi → *Trichocereus pachanoi*
Echinopsis pampana → *Lobivia aureosenilis*
Echinopsis pampana → *Lobivia mistiensis*
Echinopsis pampana → *Lobivia pampana*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia aculeata*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia argentea*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia aurantiaca*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia boliviensis*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia brunneo-rosea*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia higginsiana*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia johnsoniana*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia omasuyana*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia laeae*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia lauramarca*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia leucorhodon*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia leucovioleacea*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia pentlandii*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia raphidacantha*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia scheeri*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia schneideriana*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia titicacensis*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia varians*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia wegheiana*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia pentlandii* var. *albiflora*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia pentlandii* var. *longispina*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia pentlandii* var. *ochroleuca*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia rossii* var. *carminata*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia rossii* var. *hardeniana*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia rossii* var. *salmonea*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia rossii* var. *sanguinea*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia schneideriana* var. *carnea*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia schneideriana* var. *cuprea*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia varians* var. *rubro-alba*
Echinopsis pentlandii → *Lobivia wegheiana* var. *leucantha*
Echinopsis peruviana → *Echinopsis peruviana*
Echinopsis peruviana → *Trichocereus peruvianus*
Echinopsis peruviana ssp. *puquiensis* → *Echinopsis puquiensis*
Echinopsis peruviana ssp. *puquiensis* → *Trichocereus puquiensis*
Echinopsis pojoensis → *Echinopsis pojoensis*
Echinopsis pseudomamillosa → *Echinopsis pseudomamillosa*
Echinopsis pugionacantha → *Lobivia pugionacantha*
Echinopsis pugionacantha ssp. *pugionacantha* → *Lobivia cornuta*
Echinopsis pugionacantha ssp. *pugionacantha* → *Lobivia culpinensis*
Echinopsis pugionacantha ssp. *pugionacantha* → *Lobivia salitrensis*
Echinopsis pugionacantha ssp. *pugionacantha* → *Lobivia versicolor*
Echinopsis pugionacantha ssp. *pugionacantha* → *Lobivia pugionacantha* var. *flaviflora*
Echinopsis pugionacantha ssp. *pugionacantha* → *Lobivia salitrensis* var. *flexuosa*
Echinopsis pugionacantha ssp. *rossii* → *Lobivia rossii*
Echinopsis pugionacantha ssp. *rossii* → *Lobivia stollenwerkiana*
Echinopsis pugionacantha ssp. *rossii* → *Lobivia rossii* var. *stollenwerkiana*
Echinopsis rhodotricha → *Echinopsis rhodotricha*
Echinopsis rhodotricha ssp. *chacoana* → *Echinopsis chacoana*
Echinopsis rhodotricha ssp. *chacoana* → *Echinopsis chacoana* var. *spiniosior*
Echinopsis rhodotricha ssp. *rhodotricha* → *Echinopsis forbesii*
Echinopsis riviere-de-caraltii → *Echinopsis riviere de caraltii*

Echinopsis saltensis → Echinopsis nealeana
 Echinopsis saltensis → Echinopsis pseudocachensis
 Echinopsis saltensis → Lobivia cachensis
 Echinopsis saltensis → Lobivia emmae
 Echinopsis saltensis → Lobivia nealeana
 Echinopsis saltensis → Lobivia saltensis
 Echinopsis sanguiniflora → Lobivia breviflora
 Echinopsis sanguiniflora → Lobivia duursmaiana
 Echinopsis sanguiniflora → Lobivia polycephala
 Echinopsis sanguiniflora → Lobivia sanguiniflora
 Echinopsis sanguiniflora → Lobivia sanguiniflora
 var. pseudolateritia
 Echinopsis santaensis → Echinopsis santaensis
 Echinopsis santaensis → Trichocereus santaensis
 Echinopsis schickendantzii → Echinopsis manguinii
 Echinopsis schickendantzii → Trichocereus manguinii
 Echinopsis schickendantzii → Trichocereus schickendantzii
 Echinopsis schieliana → Lobivia quibayensis
 Echinopsis schieliana → Lobivia schieliana
 Echinopsis schieliana → Lobivia schieliana var. albescens
 Echinopsis schoenii → Echinopsis schoenii
 Echinopsis schoenii → Trichocereus schoenii
 Echinopsis schreiteri → Lobivia schreiteri
 Echinopsis schreiteri → Lobivia stilowiana
 Echinopsis silvestrii → Echinopsis silvestrii
 Echinopsis skottsbergii → Echinopsis skottsbergii
 Echinopsis skottsbergii → Echinopsis skottsbergii
 var. breviflora
 Echinopsis skottsbergii → Trichocereus skottsbergii
 Echinopsis smrziana → Echinopsis smrziana
 Echinopsis smrziana → Soehrensia smrziana
 Echinopsis smrziana → Trichocereus smrziana
 Echinopsis sp. → Echinopsis luteiflora
 Echinopsis sp. → Echinopsis validiflora
 Echinopsis sp. → Echinopsis albisoniana
 Echinopsis sp. → Echinopsis albispinosa var. fuauxiana
 Echinopsis sp. → Lobivia otukaie
 Echinopsis sp. → Lobivia megatae
 Echinopsis sp. → Lobivia rigidispina
 Echinopsis sp. → Lobivia vanurciana
 Echinopsis sp. → Lobivia watadae
 Echinopsis sp. → Lobivia watadae var. salmonea
 Echinopsis sp. → Lobivia zecheri var. fungiflora
 Echinopsis sp. → Trichocereus nigripilis
 Echinopsis sp. → Trichocereus validus
 Echinopsis spachiana → Echinopsis santiaguensis
 Echinopsis spachiana → Echinopsis spachiana
 Echinopsis spachiana → Trichocereus santiaguensis
 Echinopsis spachiana → Trichocereus spachiana
 Echinopsis spinibarbis → Eulychnia spinibarbis
 Echinopsis strigosa → Echinopsis strigosa
 Echinopsis strigosa → Trichocereus strigosa
 Echinopsis subdenudata → Echinopsis subdenudata
 Echinopsis sucrensis → Echinopsis sucrensis
 Echinopsis tacaquirensis → Echinopsis tacaquirensis
 Echinopsis tacaquirensis ssp. taquimbalensis → Echinopsis
 taquimbalensis
 Echinopsis tacaquirensis ssp. taquimbalensis → Echinopsis
 taquimbalensis var. wilkeae
 Echinopsis tacaquirensis ssp. taquimbalensis → Trichocereus
 taquimbalensis
 Echinopsis taratensis → Trichocereus taratensis
 Echinopsis tarijensis → Echinopsis tarijensis
 Echinopsis tarijensis ssp. herzogiana → Helianthocereus
 herzogianus
 Echinopsis tarijensis ssp. tarijensis → Helianthocereus
 narvaecensis
 Echinopsis tarijensis ssp. tarijensis → Helianthocereus poco
 Echinopsis tarijensis ssp. totorensis → Helianthocereus
 herzogianus var. totorensis
 Echinopsis tarmaensis → Echinopsis tarmaensis
 Echinopsis tegeleriana → Acantholobivia incuiensis
 Echinopsis tegeleriana → Acantholobivia tegeleriana
 Echinopsis tegeleriana → Lobivia akersii
 Echinopsis tegeleriana → Lobivia oyonica

Echinopsis tegeleriana → Lobivia tegeleriana
 Echinopsis terscheckii → Trichocereus terscheckii
 Echinopsis terscheckii → Trichocereus werdermannianus
 Echinopsis terscheckii → Trichocereus terscheckii
 var. montanus
 Echinopsis thelegona → Trichocereus thelegonus
 Echinopsis thelegonoides → Echinopsis rubinghiana
 Echinopsis thelegonoides → Trichocereus thelegonoides
 Echinopsis tiegeliana → Echinopsis fricii
 Echinopsis tiegeliana → Lobivia peclardiana
 Echinopsis tiegeliana → Lobivia pusilla
 Echinopsis tiegeliana → Lobivia tiegeliana
 Echinopsis tiegeliana → Lobivia tiegeliana var. albiflora
 Echinopsis tiegeliana → Lobivia peclardiana var. winteriae
 Echinopsis tiegeliana → Lobivia pusilla fa. flaviflora
 Echinopsis tiegeliana → Lobivia tiegeliana var. distefanoiana
 Echinopsis tiegeliana → Lobivia tiegeliana var. peclardiana
 Echinopsis tiegeliana → Lobivia tiegeliana var. ruberrima
 Echinopsis tiegeliana → Mediobolivia hirsutissima
 Echinopsis trichosa → Echinopsis trichosa
 Echinopsis tubiflora → Echinopsis albispinosa
 Echinopsis tubiflora → Echinopsis zuccarinii (zuccariniana)
 Echinopsis tubiflora → Echinopsis tubiflora
 Echinopsis tulhuayacensis → Echinopsis tulhuayacensis
 Echinopsis tunariensis → Echinopsis tunariensis
 Echinopsis uyupampensis → Trichocereus uyupampensis
 Echinopsis vasquezii → Echinopsis vasquezii
 Echinopsis volliana → Echinopsis volliana
 Echinopsis volliana → Echinopsis volliana var. rubrispina
 Echinopsis volliana → Trichocereus vollianus
 Echinopsis walteri → Lobivia walteri
 Echinopsis werdermannii → Echinopsis werdermannii
 Echinopsis yuquina → Lobivia rauschii
 Epiphyllum anguliger → Epiphyllum anguliger
 Epiphyllum anguliger → Epiphyllum darrahii
 Epiphyllum costaricense → Epiphyllum costaricense
 Epiphyllum crenatum → Epiphyllum crenatum
 Epiphyllum grandilobum → Epiphyllum gigas
 Epiphyllum grandilobum → Epiphyllum grandilobum
 Epiphyllum guatemalense → Epiphyllum guatemalense
 Epiphyllum hookeri → Epiphyllum hookeri
 Epiphyllum hookeri → Epiphyllum stenopetalum
 Epiphyllum hookeri → Epiphyllum strictum
 Epiphyllum lepidocarpum → Epiphyllum lepidocarpum
 Epiphyllum oxypetalum → Epiphyllum oxypetalum
 Epiphyllum phyllanthus → Epiphyllum phyllanthus
 Epiphyllum pittieri → Epiphyllum pittieri
 Epiphyllum pumilum → Epiphyllum pumilum
 Epiphyllum sp. → Epiphyllum ruestii
 Epiphyllum sp. → Epiphyllum oxypetalum var. purpursii
 Epiphyllum thomasianum → Epiphyllum macropterum
 Epiphyllum thomasianum → Epiphyllum thomasianum
 Epiphyllum thomasianum → Marniera macroptera
 Epithelantha bokei → Epithelantha bokei
 Epithelantha micromeris → Epithelantha micromeris
 Epithelantha micromeris → Epithelantha spinosior
 Epithelantha micromeris ssp. greggii → Epithelantha
 densispina
 Epithelantha micromeris ssp. greggii → Epithelantha rufispina
 Epithelantha micromeris ssp. greggii → Epithelantha
 micromeris var. densispina
 Epithelantha micromeris ssp. greggii → Epithelantha
 micromeris var. rufispina
 Epithelantha micromeris ssp. pachyrhiza → Epithelantha
 pachyrhiza
 Epithelantha micromeris ssp. pachyrhiza → Epithelantha
 pachyrhiza var. elongata
 Epithelantha micromeris ssp. polycephala → Epithelantha
 polycephala
 Epithelantha micromeris ssp. unguispina → Epithelantha
 micromeris var. unguispina
 Eriosyce aerocarpa → Neochilenia aerocarpa
 Eriosyce andreaeana → Neochilenia andreaeana

- Eriosyce aspillagae → Neochilenia aspillagae
 Eriosyce aurata → Eriosyce aurata
 Eriosyce aurata → Eriosyce ihotzkyanae
 Eriosyce aurata var. aurata → Eriosyce ceratistes
 Eriosyce aurata var. aurata → Eriosyce lapampaensis
 Eriosyce aurata var. aurata → Eriosyce sandillon
 Eriosyce bulbocalyx → Pyrrhocactus bulbocalyx
 Eriosyce bulbocalyx → Pyrrhocactus dubius
 Eriosyce bulbocalyx → Pyrrhocactus megliolli
 Eriosyce bulbocalyx → Pyrrhocactus umadeave
 var. marayesensis
 Eriosyce chilensis → Neochilenia chilensis
 Eriosyce chilensis → Neoporteria chilensis
 Eriosyce confinis → Horridocactus confinis
 Eriosyce confinis → Neochilenia confinis
 Eriosyce crispa → Horridocactus crispus
 Eriosyce crispa ssp. atroviridis → Horridocactus atroviridis
 Eriosyce crispa ssp. crispa → Neochilenia nigricoparia
 Eriosyce crispa ssp. totoralensis → Neochilenia totoralensis
 Eriosyce crispa var. carrizalensis → Horridocactus carrizalensis
 Eriosyce crispa var. huascensis → Neochilenia huascensis
 Eriosyce curvispina → Horridocactus curvispinus
 Eriosyce curvispina → Horridocactus froehlichianus
 Eriosyce curvispina → Horridocactus kesselringianus
 Eriosyce curvispina → Neoporteria kesselringiana
 Eriosyce curvispina ssp. armata → Horridocactus armatus
 Eriosyce curvispina ssp. curvispina → Horridocactus andicolus
 Eriosyce curvispina ssp. curvispina → Horridocactus grandiflorus
 Eriosyce curvispina ssp. tubersulcata → Horridocactus horridus
 Eriosyce curvispina ssp. tubersulcata → Horridocactus tubersulcatus
 Eriosyce curvispina var. aconcaguensis → Horridocactus aconcaguensis
 Eriosyce curvispina var. aconcaguensis → Pyrrhocactus aconcaguensis
 Eriosyce curvispina var. choapensis → Horridocactus choapensis
 Eriosyce curvispina var. mutabilis → Neochilenia odoriflora
 Eriosyce curvispina var. robusta → Horridocactus robustus
 Eriosyce curvispina var. robusta → Neochilenia robusta
 Eriosyce engleri → Horridocactus engleri
 Eriosyce esmeraldana → Neochilenia esmeraldana
 Eriosyce garaventa → Horridocactus garaventa
 Eriosyce garaventa → Pyrrhocactus subaianus
 Eriosyce heinrichiana → Horridocactus heinrichianus
 Eriosyce heinrichiana ssp. heinrichiana → Neochilenia chorosensis
 Eriosyce heinrichiana ssp. heinrichiana → Neochilenia deherdtiana
 Eriosyce heinrichiana ssp. intermedia → Horridocactus dimorphus
 Eriosyce heinrichiana ssp. intermedia → Horridocactus wagenknechtii
 Eriosyce heinrichiana ssp. intermedia → Neochilenia dimorpha
 Eriosyce heinrichiana ssp. intermedia → Neochilenia wagenknechtii
 Eriosyce heinrichiana ssp. intermedia → Neochilenia setosiflora var. intermedia
 Eriosyce heinrichiana ssp. setosiflora → Horridocactus setosiflorus
 Eriosyce heinrichiana ssp. simulans → Horridocactus simulans
 Eriosyce heinrichiana ssp. simulans → Neochilenia simulans
 Eriosyce heinrichiana var. setosiflora → Neochilenia setosiflora
 Eriosyce heinrichiana var. setosiflora → Pyrrhocactus setosiflorus
 Eriosyce islayensis → Islaya bicolor
 Eriosyce islayensis → Islaya brevicylindrica
 Eriosyce islayensis → Islaya chalaensis
 Eriosyce islayensis → Islaya copiapoides
 Eriosyce islayensis → Islaya divaricatiflora
 Eriosyce islayensis → Islaya grandiflorens
 Eriosyce islayensis → Islaya grandis
 Eriosyce islayensis → Islaya islayensis
 Eriosyce islayensis → Islaya krainziana
 Eriosyce islayensis → Islaya maritima
 Eriosyce islayensis → Islaya minor
 Eriosyce islayensis → Islaya mollendensis
 Eriosyce islayensis → Islaya paucispina
 Eriosyce islayensis → Islaya paucispinosa
 Eriosyce islayensis → Islaya roseiflora
 Eriosyce islayensis → Islaya islayensis var. copiapoides
 Eriosyce krausii → Neochilenia krausii
 Eriosyce krausii → Neochilenia malleolata
 Eriosyce kunzei → Horridocactus copiapensis
 Eriosyce kunzei → Horridocactus kunzei
 Eriosyce kunzei → Neochilenia kunzei
 Eriosyce kunzei → Neoporteria kunzei
 Eriosyce kunzei → Neoporteria thiebautiana
 Eriosyce kunzei var. kunzei → Horridocactus eriosyzoides
 Eriosyce kunzei var. kunzei → Horridocactus vallenarensis
 Eriosyce kunzei var. kunzei → Neochilenia eriosyzoides
 Eriosyce kunzei var. kunzei → Neoporteria nidus
 Eriosyce kunzei var. transitensis → Neochilenia transitensis
 Eriosyce kunzei var. transitensis → Pyrrhocactus transitensis
 Eriosyce marksiana → Horridocactus marksianus
 Eriosyce marksiana var. lissocarpa → Horridocactus lissocarpus
 Eriosyce napina → Neochilenia napina
 Eriosyce napina → Neoporteria napina
 Eriosyce napina ssp. duripulpa → Neochilenia duripulpa
 Eriosyce napina ssp. lembckei → Neochilenia imitans
 Eriosyce napina ssp. lembckei → Neochilenia lembckei
 Eriosyce napina ssp. lembckei → Neochilenia neoreichei
 Eriosyce napina ssp. lembckei → Reicheocactus neoreichei
 Eriosyce napina ssp. napina → Neochilenia mitis
 Eriosyce odieri → Chileorebutia odieri
 Eriosyce odieri → Neochilenia atra
 Eriosyce odieri → Neochilenia odieri
 Eriosyce odieri → Neochilenia pseudoreichei
 Eriosyce odieri → Neoporteria odieri
 Eriosyce odieri ssp. fulva → Neochilenia reichei
 Eriosyce odieri ssp. fulva → Neochilenia aerocarpa var. fulva
 Eriosyce odieri ssp. fulva → Neotanáhashia reichei
 Eriosyce odieri ssp. glabrescens → Neochilenia carneoflora
 Eriosyce odieri ssp. glabrescens → Neochilenia glabrescens
 Eriosyce odieri var. monte-amargensis → Neochilenia monte-amargensis
 Eriosyce recondita → Neochilenia recondita
 Eriosyce recondita ssp. iquiquensis → Neochilenia iquiquensis
 Eriosyce recondita ssp. iquiquensis → Neochilenia residua
 Eriosyce recondita ssp. iquiquensis → Neochilenia saxifraga
 Eriosyce recondita ssp. iquiquensis → Neoporteria arcensis
 Eriosyce recondita ssp. iquiquensis → Reicheocactus floribundus
 Eriosyce rodentiophila → Rodentiophila atacamensis
 Eriosyce rodentiophila → Rodentiophila megacarpa
 Eriosyce senilis → Neoporteria gerocephala
 Eriosyce senilis → Neoporteria senilis
 Eriosyce senilis ssp. coimasensis → Neoporteria coimasensis
 Eriosyce senilis ssp. coimasensis → Neoporteria robusta
 Eriosyce senilis ssp. senilis → Neoporteria multicolor
 Eriosyce sociabilis → Neoporteria sociabilis
 Eriosyce sp. → Horridocactus geissei
 Eriosyce sp. → Horridocactus nigricans
 Eriosyce sp. → Horridocactus taltalensis
 Eriosyce sp. → Horridocactus trapichensis
 Eriosyce sp. → Islaya paucicostata
 Eriosyce sp. → Neochilenia ebenacantha
 Eriosyce sp. → Neochilenia fobeana
 Eriosyce sp. → Neochilenia fusca
 Eriosyce sp. → Neochilenia hankana
 Eriosyce sp. → Neochilenia jussieui
 Eriosyce sp. → Neochilenia occulta
 Eriosyce sp. → Neoporteria fobeana
 Eriosyce sp. → Neoporteria fusca
 Eriosyce sp. → Neoporteria jussieui

Eriosyce sp. → *Neoporteria* *occulta*
Eriosyce *strausiana* → *Pyrrhocactus* *strausianus*
Eriosyce *strausiana* var. *pachacoensis* → *Pyrrhocactus* *pachacoensis*
Eriosyce *strausiana* var. *strausiana* → *Pyrrhocactus* *atrospinosus*
Eriosyce *strausiana* var. *strausiana* → *Pyrrhocactus* *sanjuanensis*
Eriosyce *strausiana* var. *strausiana* → *Pyrrhocactus* *setiflorus*
Eriosyce *strausiana* var. *strausiana* → *Pyrrhocactus* *vollianus*
Eriosyce *subgibbosa* → *Neochilenia* *rostrata*
Eriosyce *subgibbosa* → *Neoporteria* *acutissima*
Eriosyce *subgibbosa* → *Neoporteria* *coquimbana*
Eriosyce *subgibbosa* → *Neoporteria* *crassispina*
Eriosyce *subgibbosa* → *Neoporteria* *subgibbosa*
Eriosyce *subgibbosa* ssp. *clavata* → *Neoporteria* *clavata*
Eriosyce *subgibbosa* ssp. *clavata* → *Neoporteria* *procera*
Eriosyce *subgibbosa* ssp. *nigrihorrida* → *Neoporteria* *microsperma*
Eriosyce *subgibbosa* ssp. *nigrihorrida* → *Neoporteria* *nigrihorrida*
Eriosyce *subgibbosa* ssp. *wagenknechtii* → *Neoporteria* *rapifera*
Eriosyce *subgibbosa* ssp. *wagenknechtii* → *Neoporteria* *wagenknechtii*
Eriosyce *subgibbosa* var. *castanea* → *Neoporteria* *castanea*
Eriosyce *subgibbosa* var. *litoralis* → *Neoporteria* *litoralis*
Eriosyce *subgibbosa* var. *subgibbosa* → *Neoporteria* *castaneoides*
Eriosyce *subgibbosa* var. *subgibbosa* → *Neoporteria* *heteracantha*
Eriosyce *subgibbosa* var. *subgibbosa* → *Neoporteria* *subcylindrica*
Eriosyce *taltalensis* → *Neochilenia* *pulchella*
Eriosyce *taltalensis* → *Neochilenia* *taltalensis*
Eriosyce *taltalensis* → *Neoporteria* *taltalensis*
Eriosyce *taltalensis* → *Pyrrhocactus* *taltalensis*
Eriosyce *taltalensis* ssp. *echinus* → *Horridocactus* *echinus*
Eriosyce *taltalensis* ssp. *echinus* → *Neochilenia* *glaucescens*
Eriosyce *taltalensis* ssp. *paucicostata* → *Delaetia* *woutersiana*
Eriosyce *taltalensis* ssp. *paucicostata* → *Horridocactus* *paucicostatus*
Eriosyce *taltalensis* ssp. *paucicostata* → *Neochilenia* *paucicostata*
Eriosyce *taltalensis* ssp. *pilispina* → *Neochilenia* *pilispina*
Eriosyce *taltalensis* ssp. *pygmaea* → *Horridocactus* *pulchellus*
Eriosyce *taltalensis* ssp. *pygmaea* → *Horridocactus* *scoparius*
Eriosyce *taltalensis* ssp. *taltalensis* → *Horridocactus* *fuscus*
Eriosyce *taltalensis* ssp. *taltalensis* → *Horridocactus* *intermedius*
Eriosyce *taltalensis* ssp. *taltalensis* → *Horridocactus* *rupicolus*
Eriosyce *taltalensis* ssp. *taltalensis* → *Neochilenia* *neofusca*
Eriosyce *taltalensis* var. *floccosa* → *Neochilenia* *eriocephala*
Eriosyce *taltalensis* var. *floccosa* → *Neochilenia* *floccosa*
Eriosyce *taltalensis* var. *floccosa* → *Pyrrhocactus* *floccosus*
Eriosyce *taltalensis* var. *pygmaea* → *Horridocactus* *calderanus*
Eriosyce *taltalensis* var. *pygmaea* → *Neochilenia* *calderana*
Eriosyce *taltalensis* var. *pygmaea* → *Neochilenia* *gracilis*
Eriosyce *taltalensis* var. *pygmaea* → *Neochilenia* *intermedia*
Eriosyce *taltalensis* var. *pygmaea* → *Neochilenia* *pygmaea*
Eriosyce *taltalensis* var. *pygmaea* → *Neochilenia* *scoparia*
Eriosyce *taltalensis* var. *taltalensis* → *Neochilenia* *rupicola*
Eriosyce *taltalensis* var. *taltalensis* → *Pyrrhocactus* *tenuis*
Eriosyce *tenebrica* → *Neochilenia* *tenebrica*
Eriosyce *umadeave* → *Pyrrhocactus* *umadeave*
Eriosyce *villicumensis* → *Pyrrhocactus* *melanacanthus*
Eriosyce *villicumensis* → *Pyrrhocactus* *villicumensis*
Eriosyce *villosa* → *Neoporteria* *atrispinosa*
Eriosyce *villosa* → *Neoporteria* *cephalophora*
Eriosyce *villosa* → *Neoporteria* *laniceps*
Eriosyce *villosa* → *Neoporteria* *planiceps*
Eriosyce *villosa* → *Neoporteria* *villosa*
Eriosyce *villosa* → *Neoporteria* *villosa* var. *polyrhaphis*
Escobaria *albicolumnaria* → *Coryphantha* *albicolumnaris*
Escobaria *alversonii* → *Coryphantha* *alversonii*

Escobaria *chihuahuensis* → *Escobaria* *chihuahuensis*
Escobaria *chihuahuensis* → *Escobaria* *strobiliformis*
Escobaria *chihuahuensis* ssp. *henricksonii* → *Escobaria* *henricksonii*
Escobaria *cubensis* → *Neobesseyia* *cubensis*
Escobaria *dasyacantha* → *Escobaria* *dasyacantha*
Escobaria *dasyacantha* → *Escobaria* *fobei*
Escobaria *dasyacantha* ssp. *chaffeyi* → *Escobaria* *chaffeyi*
Escobaria *deserti* → *Coryphantha* *chlorantha*
Escobaria *deserti* → *Coryphantha* *deserti*
Escobaria *deserti* → *Coryphantha* *chlorantha* var. *desertii*
Escobaria *deserti* → *Escobaria* *chlorantha*
Escobaria *deserti* → *Escobaria* *deserti*
Escobaria *emskoetterana* → *Neolloydia* *emskoetterana*
Escobaria *emskoetteriana* → *Escobaria* *bella*
Escobaria *emskoetteriana* → *Escobaria* *emskoetterana*
Escobaria *emskoetteriana* → *Escobaria* *muehlbauerana*
Escobaria *emskoetteriana* → *Escobaria* *runyonii*
Escobaria *emskoetteriana* → *Mammillaria* *bella*
Escobaria *emskoetteriana* → *Neobesseyia* *muehlbauerana*
Escobaria *hesteri* → *Coryphantha* *hesteri*
Escobaria *hesteri* → *Escobaria* *hesteri*
Escobaria *laredoi* → *Coryphantha* *laredoi*
Escobaria *laredoi* → *Escobaria* *rigida*
Escobaria *lloydii* → *Escobaria* *lloydii*
Escobaria *minima* → *Coryphantha* *minima*
Escobaria *minima* → *Escobaria* *nelliae*
Escobaria *missouriensis* → *Neobesseyia* *missouriensis*
Escobaria *missouriensis* ssp. *asperispina* → *Neobesseyia* *asperispina*
Escobaria *missouriensis* ssp. *missouriensis* → *Coryphantha* *marstonii*
Escobaria *missouriensis* ssp. *missouriensis* → *Neobesseyia* *notesteinii*
Escobaria *missouriensis* ssp. *missouriensis* → *Neobesseyia* *rosiflora*
Escobaria *missouriensis* ssp. *missouriensis* → *Neobesseyia* *similis*
Escobaria *missouriensis* ssp. *missouriensis* → *Neobesseyia* *wismannii*
Escobaria *orcuttii* → *Coryphantha* *orcuttii*
Escobaria *orcuttii* → *Escobaria* *orcuttii*
Escobaria *orcuttii* → *Neolloydia* *orcuttii*
Escobaria *orcuttii* var. *koenigii* → *Escobaria* *orcuttii* var. *koenigii*
Escobaria *orcuttii* var. *macraxina* → *Escobaria* *orcuttii* var. *macraxina*
Escobaria *organensis* → *Coryphantha* *organensis*
Escobaria *robbinsorum* → *Cochisea* *robbinsorum*
Escobaria *sandbergii* → *Escobaria* *sandbergii*
Escobaria *sneedii* → *Escobaria* *sneedii*
Escobaria *sneedii* ssp. *leei* → *Escobaria* *leei*
Escobaria *tuberculosa* → *Escobaria* *peloncillinsis*
Escobaria *tuberculosa* → *Escobaria* *tuberculosa*
Escobaria *tuberculosa* → *Escobaria* *varicolor*
Escobaria *villardii* → *Escobaria* *villardii*
Escobaria *vivipara* → *Coryphantha* *columnaris*
Escobaria *vivipara* → *Escobaria* *neo-mexicana*
Escobaria *vivipara* → *Escobaria* *oklahomensis*
Escobaria *vivipara* → *Escobaria* *radiosa*
Escobaria *vivipara* → *Escobaria* *vivipara*
Escobaria *vivipara* → *Escobaria* *vivipara* var. *arizonica*
Escobaria *vivipara* → *Escobaria* *vivipara* var. *neomexicana*
Escobaria *vivipara* → *Escobaria* *vivipara* var. *radiosa*
Escobaria *zilziana* → *Escobaria* *zilziana*
Escobaria *zilziana* → *Neobesseyia* *zilziana*
Escontria *chiotilla* → *Escontria* *chiotilla*
Espostoa *blossfeldiorum* → *Espostoa* *bloßfeldiorum*
Espostoa *blossfeldiorum* → *Thrixanthocereus* *blossfeldiorum*
Espostoa *blossfeldiorum* → *Thrixanthocereus* *cullmannianus*
Espostoa *guentheri* → *Vatricania* *guentheri*
Espostoa *huanucoensis* → *Espostoa* *huanucensis*
Espostoa *hylaee* → *Espostoa* *hylaee*
Espostoa *lanata* → *Espostoa* *dautwitzii*
Espostoa *lanata* → *Espostoa* *lanata*

Espostoa lanata → Espostoa laticornua
 Espostoa lanata → Espostoa procerā
 Espostoa lanata → Espostoa sericata
 Espostoa lanata → Espostoa lanata var. sericata
 Espostoa lanata → Espostoa laticornua var. atroviolacea
 Espostoa lanata → Espostoa laticornua var. rubens
 Espostoa lanianuligera → Espostoa lanianuligera
 Espostoa melanostele → Espostoa haagei
 Espostoa melanostele → Espostoa melanostele
 Espostoa melanostele → Pseudoespostoa melanostele
 Espostoa melanostele → Pseudoespostoa melanostele var. inermis
 Espostoa melanostele → Pseudoespostoa melanostele fa. cristata
 Espostoa mirabilis → Espostoa mirabilis
 Espostoa mirabilis → Espostoa mirabilis var. primigena
 Espostoa nana → Espostoa nana
 Espostoa nana → Pseudoespostoa nana
 Espostoa ritteri → Espostoa ritteri
 Espostoa ruficeps → Espostoa ruficeps
 Espostoa senilis → Thrixanthocereus senilis
 Espostoa sp. → Espostoa mocupensis
 Espostoopsis dybowski → Austrocephalocereus dybowski
 Espostoopsis dybowski → Cephalocereus dybowski
 Eulychnia acida → Eulychnia acida
 Eulychnia breviflora → Eulychnia breviflora
 Eulychnia castanea → Eulychnia procumbens
 Eulychnia castanea → Philippocereus castaneus
 Eulychnia iquiquensis → Eulychnia aricensis
 Eulychnia iquiquensis → Eulychnia iquiquensis
 Eulychnia iquiquensis → Eulychnia saint-pieana
 Eulychnia ritteri → Eulychnia ritteri
 Eulychnia sp. → Eulychnia longispina

F

Facheiroa cephalomelana → Facheiroa cephalomelana
 Facheiroa cephalomelana ssp. cephalomelana → Facheiroa pilosa
 Facheiroa squamosa ssp. squamosa → Zehntnerella squamulosa
 Facheiroa ulei → Espostoa ulei
 Facheiroa ulei → Facheiroa pubiflora
 Facheiroa ulei → Facheiroa ulei
 Ferocactus alamosanus → Ferocactus alamosanus
 Ferocactus alamosanus ssp. alamosanus → Ferocactus alamosanus var. platygonus
 Ferocactus alamosanus ssp. reppenhagenii → Ferocactus reppenhagenii
 Ferocactus chrysacanthus → Ferocactus chrysacanthus
 Ferocactus chrysacanthus ssp. grandiflorus → Ferocactus fordii var. grandiflorus
 Ferocactus cylindraceus ssp. cylindraceus → Ferocactus acanthodes
 Ferocactus cylindraceus ssp. cylindraceus → Ferocactus rostii
 Ferocactus cylindraceus ssp. lecontei → Ferocactus hertrichii
 Ferocactus cylindraceus ssp. lecontei → Ferocactus lecontei
 Ferocactus cylindraceus ssp. lecontei → Ferocactus acanthodes var. lecontei
 Ferocactus cylindraceus ssp. tortulispinus → Ferocactus tortulospinus
 Ferocactus diguetii → Ferocactus diguetii
 Ferocactus diguetii var. carmenensis → Ferocactus diguetii var. carmenensis
 Ferocactus echidne → Ferocactus echidne
 Ferocactus echidne var. echidne → Ferocactus rafaensis
 Ferocactus echidne var. rhodanthus → Ferocactus rhodanthus
 Ferocactus emoryi → Ferocactus emoryi
 Ferocactus emoryi ssp. emoryi → Ferocactus covillei
 Ferocactus emoryi ssp. rectispinus → Ferocactus rectispinus
 Ferocactus flavovirens → Ferocactus flavovirens
 Ferocactus fordii → Ferocactus fordii
 Ferocactus glaucescens → Ferocactus glaucescens
 Ferocactus glaucescens → Ferocactus pfeifferi
 Ferocactus gracilis → Ferocactus gracilis

Ferocactus gracilis ssp. coloratus → Ferocactus coloratus
 Ferocactus gracilis ssp. coloratus → Ferocactus viscaianensis
 Ferocactus gracilis ssp. coloratus → Ferocactus peninsulæ var. viscaianensis
 Ferocactus gracilis ssp. gatesii → Ferocactus gatesii
 Ferocactus haematacanthus → Ferocactus haematacanthus
 Ferocactus haematacanthus → Ferocactus stainesii var. haematacanthus
 Ferocactus hamatacanthus → Ferocactus hamatacanthus
 Ferocactus hamatacanthus → Hamatocactus hamatacanthus
 Ferocactus hamatacanthus ssp. hamatacanthus → Echinocactus longihamatus
 Ferocactus hamatacanthus ssp. sinuatus → Hamatocactus sinuatus
 Ferocactus herrerae → Ferocactus herrerae
 Ferocactus histrix → Echinocactus electracanthus
 Ferocactus histrix → Ferocactus histrix
 Ferocactus histrix → Ferocactus melocactiformis
 Ferocactus johnstonianus → Ferocactus johnstonianus
 Ferocactus latispinus → Ferocactus corniger
 Ferocactus latispinus → Ferocactus latispinus
 Ferocactus latispinus ssp. latispinus → Ferocactus recurvus
 Ferocactus latispinus ssp. spiralis → Ferocactus nobilis
 Ferocactus lindsayi → Ferocactus lindsayi
 Ferocactus macrodiscus → Ferocactus macrodiscus
 Ferocactus peninsulæ → Ferocactus horridus
 Ferocactus peninsulæ → Ferocactus peninsulæ
 Ferocactus pilosus → Echinocactus pilosus
 Ferocactus pilosus → Echinocactus stainesii
 Ferocactus pilosus → Ferocactus pringlei
 Ferocactus pilosus → Ferocactus stainesii
 Ferocactus pilosus → Ferocactus stainesii var. pilosus
 Ferocactus pilosus → Ferocactus stainesii var. pringlei
 Ferocactus pottsii → Ferocactus pottsii
 Ferocactus robustus → Ferocactus robustus
 Ferocactus santa-maria → Ferocactus santa-maria
 Ferocactus santa-maria → Ferocactus townsendianus var. santa-maria
 Ferocactus schwarzi → Ferocactus schwarzi
 Ferocactus tiburonensis → Ferocactus tiburonensis
 Ferocactus tiburonensis → Ferocactus wislizenii var. tiburonensis
 Ferocactus townsendianus → Ferocactus townsendianus
 Ferocactus viridescens → Ferocactus viridescens
 Ferocactus viridescens var. littoralis → Ferocactus viridescens var. littoralis
 Ferocactus viridescens var. viridescens → Ferocactus orcuttii
 Ferocactus wislizenii → Ferocactus wislizenii
 Frailea castanea → Frailea castanea
 Frailea castanea ssp. castanea → Frailea asteroides
 Frailea cataphracta → Frailea cataphracta
 Frailea cataphracta ssp. duchii → Frailea matoana
 Frailea cataphracta ssp. duchii → Frailea uhligiana
 Frailea cataphracta ssp. melitæ → Frailea melitæ
 Frailea cataphracta ssp. tuyensis → Frailea cataphracta var. tuyensis
 Frailea chiquitana → Frailea chiquitana
 Frailea chiquitana → Frailea pullispina
 Frailea chiquitana → Frailea pullispina var. atrispina
 Frailea chiquitana → Frailea pullispina var. centripina
 Frailea curvispina → Frailea curvispina
 Frailea friedrichii → Frailea friedrichii
 Frailea gracillima → Frailea gracillima
 Frailea gracillima ssp. albifusca → Frailea albifusca
 Frailea gracillima ssp. gracillima → Frailea alacriportana
 Frailea gracillima ssp. gracillima → Frailea lepida
 Frailea gracillima ssp. horstii → Frailea horstii
 Frailea grahliana → Frailea grahliana
 Frailea grahliana ssp. grahliana → Frailea grahliana var. rubispina
 Frailea grahliana ssp. moseriana → Frailea moseriana
 Frailea knippeliana → Frailea knippeliana
 Frailea mammifera → Frailea mammifera
 Frailea perumbilicata → Frailea perumbilicata
 Frailea phaeodisca → Frailea cataphractoides

Frailea pseudopulcherrima → *Frailea pseudopulcherrima*
Frailea pumila → *Frailea pumila*
Frailea pumila ssp. *deminuta* → *Frailea deminuta*
Frailea pumila ssp. *pumila* → *Frailea albiareolata*
Frailea pumila ssp. *pumila* → *Frailea carminifilamentosa*
Frailea pumila ssp. *pumila* → *Frailea chrysacantha*
Frailea pumila ssp. *pumila* → *Frailea colombiana*
Frailea pumila ssp. *pumila* → *Frailea carminifilamentosa*
 var. *winkelmanniana*
Frailea pygmaea → *Frailea dadakii*
Frailea pygmaea → *Frailea pulcherrima*
Frailea pygmaea → *Frailea pygmaea*
Frailea pygmaea ssp. *albicolumnaris* → *Frailea albicolumnaris*
Frailea pygmaea ssp. *fulviseta* → *Frailea fulviseta*
Frailea pygmaea ssp. *pygmaea* → *Frailea asperispina*
Frailea pygmaea ssp. *pygmaea* → *Frailea aureinitens*
Frailea pygmaea ssp. *pygmaea* → *Frailea aureispina*
Frailea pygmaea ssp. *pygmaea* → *Frailea aureispina*
 var. *pallidior*
Frailea schilinzkyana → *Frailea conceptionensis*
Frailea schilinzkyana → *Frailea ignacionensis*
Frailea schilinzkyana → *Frailea pseudograhlana*
Frailea schilinzkyana → *Frailea schilinzkyana*
Frailea schilinzkyana → *Frailea ybatense*
Frailea sp. → *Frailea perumbilicata* var. *spinosior*

G

Grusonia agglomerata → *Corynopuntia agglomerata*
Grusonia bradtiana → *Grusonia bradtiana*
Grusonia bulbispina → *Corynopuntia bulbispina*
Grusonia clavata → *Corynopuntia clavata*
Grusonia emoryi → *Corynopuntia stanlyi*
Grusonia grahamii → *Corynopuntia grahamii*
Grusonia invicta → *Corynopuntia invicta*
Grusonia kunzei → *Corynopuntia stanlyi* var. *kunzei*
Grusonia kunzei → *Corynopuntia stanlyi* var. *wrightiana*
Grusonia marenae → *Marenopuntia marenae*
Grusonia marenae → *Pterocactus marenae*
Grusonia moelleri → *Corynopuntia moelleri*
Grusonia parishii → *Corynopuntia stanlyi* var. *parishii*
Grusonia pulchella → *Corynopuntia pulchella*
Grusonia pulchella → *Micropuntia barkleyana*
Grusonia pulchella → *Micropuntia gracilicylindrica*
Grusonia pulchella → *Micropuntia pygmaea*
Grusonia pulchella → *Micropuntia tuberculosirhopalica*
Grusonia reflexispina → *Corynopuntia reflexispina*
Grusonia schottii → *Corynopuntia schottii*
Gymnocalycium andreae → *Gymnocalycium andreae*
Gymnocalycium andreae ssp. *andreae* → *Gymnocalycium andreae*
 var. *grandiflorum*
Gymnocalycium andreae ssp. *andreae* → *Gymnocalycium andreae*
 var. *svecianum*
Gymnocalycium anisitsii → *Gymnocalycium anisitsii*
Gymnocalycium anisitsii ssp. *anisitsii* → *Gymnocalycium damsii*
Gymnocalycium anisitsii ssp. *anisitsii* → *Gymnocalycium griseo-pallidum*
Gymnocalycium anisitsii ssp. *anisitsii* → *Gymnocalycium joossensianum*
Gymnocalycium anisitsii ssp. *anisitsii* → *Gymnocalycium damsii* var. *centrispinum*
Gymnocalycium anisitsii ssp. *anisitsii* → *Gymnocalycium damsii* var. *rotundulum*
Gymnocalycium anisitsii ssp. *anisitsii* → *Gymnocalycium damsii* var. *torulosum*
Gymnocalycium anisitsii ssp. *anisitsii* → *Gymnocalycium damsii* var. *tucavocense*
Gymnocalycium baldianum → *Gymnocalycium baldianum*
Gymnocalycium baldianum → *Gymnocalycium sanguiniflorum*
Gymnocalycium baldianum → *Gymnocalycium venturianum*
Gymnocalycium bayrianum → *Gymnocalycium bayrianum*
Gymnocalycium bodenbenderianum → *Gymnocalycium bodenbenderianum*

Gymnocalycium bodenbenderianum ssp. *intertextum* → *Gymnocalycium intertextum*
Gymnocalycium bodenbenderianum ssp. *intertextum* → *Gymnocalycium moserianum*
Gymnocalycium borthii → *Gymnocalycium borthii*
Gymnocalycium bruchii → *Gymnocalycium albispinum*
Gymnocalycium bruchii → *Gymnocalycium bruchii*
Gymnocalycium bruchii → *Gymnocalycium lafaldense*
Gymnocalycium bruchii → *Gymnocalycium bruchii* var. *hossei*
Gymnocalycium buenekeri → *Gymnocalycium horstii*
 var. *bueneckeri*
Gymnocalycium calochlorum → *Gymnocalycium calochlorum*
Gymnocalycium capillense → *Gymnocalycium capillaense*
Gymnocalycium capillense → *Gymnocalycium deeszianum*
Gymnocalycium capillense → *Gymnocalycium sigelianum*
Gymnocalycium capillense → *Gymnocalycium sutterianum*
Gymnocalycium carminanthum → *Gymnocalycium carminanthum*
Gymnocalycium castellanosi → *Gymnocalycium bozsingianum*
Gymnocalycium castellanosi → *Gymnocalycium castellanosi*
Gymnocalycium chiquitanum → *Gymnocalycium chiquitanum*
Gymnocalycium chiquitanum → *Gymnocalycium hammerschmidii*
Gymnocalycium delaetii → *Gymnocalycium schickendantzii*
 var. *delaetii*
Gymnocalycium denudatum → *Gymnocalycium denudatum*
Gymnocalycium euryleurum → *Gymnocalycium euryleurum*
Gymnocalycium eytianum → *Gymnocalycium eytianum*
Gymnocalycium gibbosum → *Gymnocalycium gibbosum*
Gymnocalycium gibbosum → *Gymnocalycium gibbosum*
 var. *caespitosum*
Gymnocalycium gibbosum → *Gymnocalycium gibbosum*
 var. *caespitosum*
Gymnocalycium gibbosum → *Gymnocalycium gibbosum*
 var. *caespitosum*
Gymnocalycium gibbosum → *Gymnocalycium gibbosum*
 var. *leucodictyon*
Gymnocalycium gibbosum ssp. *gibbosum* → *Gymnocalycium brachypetalum*
Gymnocalycium gibbosum ssp. *gibbosum* → *Gymnocalycium chubutense*
Gymnocalycium gibbosum ssp. *gibbosum* → *Gymnocalycium gibbosum*
 var. *nigrum*
Gymnocalycium gibbosum ssp. *gibbosum* → *Gymnocalycium gibbosum*
 var. *nobile*
Gymnocalycium horstii → *Gymnocalycium horstii*
Gymnocalycium hossei → *Gymnocalycium guanchinense*
Gymnocalycium hossei → *Gymnocalycium hossei*
Gymnocalycium hossei → *Gymnocalycium mazanense*
Gymnocalycium hossei → *Gymnocalycium nidulans*
Gymnocalycium hossei → *Gymnocalycium weissianum*
Gymnocalycium hossei → *Gymnocalycium hossei*
 var. *longispinum*
Gymnocalycium hossei → *Gymnocalycium mazanense*
 var. *breviflorum*
Gymnocalycium hossei → *Gymnocalycium mazanense*
 var. *ferox*
Gymnocalycium hossei → *Gymnocalycium weissianum*
 var. *atorroseum*
Gymnocalycium hossei → *Gymnocalycium weissianum*
 var. *cinerascens*
Gymnocalycium hybopleurum → *Gymnocalycium euchlorum*
Gymnocalycium hybopleurum → *Gymnocalycium hybopleurum*
Gymnocalycium hybopleurum → *Gymnocalycium hybopleurum*
 var. *euchlorum*
Gymnocalycium hyptiacanthum → *Gymnocalycium hyptiacanthum*
Gymnocalycium hyptiacanthum ssp. *hyptiacanthum* → *Gymnocalycium platense*
Gymnocalycium hyptiacanthum ssp. *hyptiacanthum* → *Gymnocalycium hyptiacanthum*
 var. *citriflorum*

Gymnocalycium hyptiacanthum ssp. *schroederianum* →
Gymnocalycium schroederianum
Gymnocalycium leeanum → *Gymnocalycium leeanum*
Gymnocalycium leeanum → *Gymnocalycium leeanum*
 var. *brevispinum*
Gymnocalycium leptanthum → *Gymnocalycium leptanthum*
Gymnocalycium marsoneri → *Gymnocalycium marsoneri*
Gymnocalycium marsoneri ssp. *marsoneri* → *Gymnocalycium*
fricianum
Gymnocalycium marsoneri ssp. *marsoneri* → *Gymnocalycium*
hamatum
Gymnocalycium marsoneri ssp. *marsoneri* → *Gymnocalycium*
onychacanthum
Gymnocalycium marsoneri ssp. *matoense* → *Gymnocalycium*
megatae
Gymnocalycium marsoneri ssp. *matoense* → *Gymnocalycium*
brevistylum
Gymnocalycium marsoneri ssp. *matoense* → *Gymnocalycium*
matoense
Gymnocalycium marsoneri ssp. *matoense* → *Gymnocalycium*
pseudo-malacocarpus
Gymnocalycium marsoneri ssp. *matoense* → *Gymnocalycium*
tortuga
Gymnocalycium marsoneri ssp. *matoense* → *Gymnocalycium*
tudae
Gymnocalycium megalothelos → *Gymnocalycium*
megalothelos
Gymnocalycium mihanovichii → *Gymnocalycium*
mihanovichii
Gymnocalycium mihanovichii → *Gymnocalycium*
mihanovichii var. *angusto-striatum*
Gymnocalycium mihanovichii → *Gymnocalycium*
mihanovichii var. *filadelfiense*
Gymnocalycium mihanovichii → *Gymnocalycium*
mihanovichii var. *stenogonum*
Gymnocalycium mihanovichii → *Gymnocalycium*
mihanovichii var. *stenostriatum*
Gymnocalycium monvillei → *Gymnocalycium monvillei*
Gymnocalycium monvillei ssp. *achirasense* → *Gymnocalycium*
achirasense
Gymnocalycium monvillei ssp. *horridispinum* →
Gymnocalycium horridispinum
Gymnocalycium monvillei ssp. *monvillei* → *Gymnocalycium*
grandiflorum
Gymnocalycium monvillei ssp. *monvillei* → *Gymnocalycium*
multiflorum
Gymnocalycium monvillei ssp. *monvillei* → *Gymnocalycium*
multiflorum var. *albispinum*
Gymnocalycium monvillei ssp. *monvillei* → *Gymnocalycium*
multiflorum var. *parisiense*
Gymnocalycium monvillei ssp. *monvillei* *parisiense* →
Gymnocalycium parisiense
Gymnocalycium mostii → *Gymnocalycium kurtzianum*
Gymnocalycium mostii → *Gymnocalycium mostii*
Gymnocalycium mostii → *Gymnocalycium tobuschianum*
Gymnocalycium mostii → *Gymnocalycium hybopleurum*
 var. *ferocior*
Gymnocalycium mostii → *Gymnocalycium hybopleurum*
 var. *ferox*
Gymnocalycium mostii → *Gymnocalycium mostii*
 var. *kurtzianum*
Gymnocalycium mucidum → *Gymnocalycium glaucum*
Gymnocalycium mucidum → *Gymnocalycium mucidum*
Gymnocalycium netrelianum → *Gymnocalycium netrelianum*
Gymnocalycium netrelianum → *Gymnocalycium leeanum*
 var. *netrelianum*
Gymnocalycium nigriareolatum → *Gymnocalycium*
nigriareolatum
Gymnocalycium nigriareolatum → *Gymnocalycium*
hybopleurum var. *breviflorum*
Gymnocalycium nigriareolatum → *Gymnocalycium*
hybopleurum var. *centrispinum*
Gymnocalycium nigriareolatum → *Gymnocalycium*
nigriareolatum var. *densispinum*
Gymnocalycium ochoterena → *Gymnocalycium ochoterena*

Gymnocalycium ochoterena ssp. *ochoterena* →
Gymnocalycium ochoterena var. *cinereum*
Gymnocalycium ochoterena ssp. *ochoterena* →
Gymnocalycium ochoterena var. *polygonum*
Gymnocalycium ochoterena ssp. *ochoterena* →
Gymnocalycium ochoterena var. *tenuispinum*
Gymnocalycium ochoterena ssp. *ochoterena* →
Gymnocalycium ochoterena var. *varispinum*
Gymnocalycium ochoterena ssp. *vatteri* → *Gymnocalycium*
vatteri
Gymnocalycium oenanthemum → *Gymnocalycium*
oenanthemum
Gymnocalycium paediophilum → *Gymnocalycium*
paediophilum
Gymnocalycium paraguayense → *Gymnocalycium*
fleischerianum
Gymnocalycium parvulum → *Gymnocalycium parvulum*
Gymnocalycium parvulum → *Gymnocalycium proliferum*
Gymnocalycium parvulum → *Gymnocalycium calochlorum*
 var. *proliferum*
Gymnocalycium pflanzii → *Gymnocalycium pflanzii*
Gymnocalycium pflanzii ssp. *argentinense* → *Gymnocalycium*
marquezii
Gymnocalycium pflanzii ssp. *argentinense* → *Gymnocalycium*
marquezii var. *argentiniense*
Gymnocalycium pflanzii ssp. *pflanzii* → *Gymnocalycium*
chuisacanum
Gymnocalycium pflanzii ssp. *pflanzii* → *Gymnocalycium*
izozogii
Gymnocalycium pflanzii ssp. *pflanzii* → *Gymnocalycium*
lagunillasense
Gymnocalycium pugionacanthum → *Gymnocalycium*
pugionacanthum
Gymnocalycium quehlianum → *Gymnocalycium quehlianum*
Gymnocalycium ragonesei → *Gymnocalycium ragonesei*
Gymnocalycium riojense → *Gymnocalycium riojense*
Gymnocalycium riojense ssp. *kozelskianum* →
Gymnocalycium kozelskianum
Gymnocalycium riojense ssp. *paucispinum* → *Gymnocalycium*
asterium var. *paucispinum*
Gymnocalycium riojense ssp. *riojense* → *Gymnocalycium*
triacanthum
Gymnocalycium ritterianum → *Gymnocalycium ritterianum*
Gymnocalycium saglionis → *Gymnocalycium saglionis*
Gymnocalycium saglionis ssp. *tilcarensense* → *Gymnocalycium*
tilcarensense
Gymnocalycium schickendantzii → *Gymnocalycium michoga*
Gymnocalycium schickendantzii → *Gymnocalycium*
lumberrasense
Gymnocalycium schickendantzii → *Gymnocalycium pungens*
Gymnocalycium schickendantzii → *Gymnocalycium*
schickendantzii
Gymnocalycium sp. → *Gymnocalycium knebelii*
Gymnocalycium spagazzinii → *Gymnocalycium spagazzinii*
Gymnocalycium spagazzinii ssp. *cardenasianum* →
Gymnocalycium cardenasianum
Gymnocalycium spagazzinii ssp. *spagazzinii* →
Gymnocalycium loricatum
Gymnocalycium spagazzinii ssp. *spagazzinii* →
Gymnocalycium spagazzinii var. *major*
Gymnocalycium stellatum → *Gymnocalycium stellatum*
Gymnocalycium stellatum ssp. *occultum* → *Gymnocalycium*
occultum
Gymnocalycium stellatum ssp. *stellatum* → *Gymnocalycium*
asterium
Gymnocalycium stellatum ssp. *stellatum* → *Gymnocalycium*
asterium var. *minimum*
Gymnocalycium stellatum ssp. *stellatum* → *Gymnocalycium*
quehlianum var. *albispinum*
Gymnocalycium stellatum ssp. *stellatum* → *Gymnocalycium*
quehlianum var. *rolfianum*
Gymnocalycium stellatum ssp. *stellatum* → *Gymnocalycium*
quehlianum var. *zantnerianum*
Gymnocalycium stellatum ssp. *stellatum* → *Gymnocalycium*
stellatum var. *minimum*

Gymnocalycium stenopleurum → Gymnocalycium friedrichii
 Gymnocalycium stenopleurum → Gymnocalycium
 stenopleurum
 Gymnocalycium stenopleurum → Gymnocalycium friedrichii
 var. moserianum
 Gymnocalycium stenopleurum → Gymnocalycium
 mihanovichii var. albiflorum
 Gymnocalycium stenopleurum → Gymnocalycium
 mihanovichii var. fleischerianum
 Gymnocalycium stenopleurum → Gymnocalycium
 mihanovichii var. friedrichii
 Gymnocalycium stenopleurum → Gymnocalycium
 mihanovichii var. melocactiforme
 Gymnocalycium striglianum → Gymnocalycium striglianum
 Gymnocalycium stuckertii → Gymnocalycium stuckertii
 Gymnocalycium tillianum → Gymnocalycium tillianum
 Gymnocalycium uebelmannianum → Gymnocalycium
 uebelmannianum
 Gymnocalycium uruguayense → Gymnocalycium
 melanocarpum
 Gymnocalycium uruguayense → Gymnocalycium artigas
 Gymnocalycium uruguayense → Gymnocalycium guerkeanum
 Gymnocalycium uruguayense → Gymnocalycium uruguayense
 Gymnocalycium uruguayense → Gymnocalycium uruguayense
 var. roseiflorum
 Gymnocalycium valnicekianum → Echinocactus centeterius
 Gymnocalycium valnicekianum → Gymnocalycium
 valnicekianum
 Gymnocalycium valnicekianum ssp. valnicekianum →
 Gymnocalycium bicolor
 Gymnocalycium zegarrae → Gymnocalycium comarapense
 Gymnocalycium zegarrae → Gymnocalycium zegarrae
 Gymnocalycium zegarrae ssp. millaresii → Gymnocalycium
 millaresii
 Gymnocalycium zegarrae ssp. zegarrae → Gymnocalycium
 riograndense

H

Haageocereus acranthus → Haageocereus acranthus
 Haageocereus acranthus ssp. acranthus → Haageocereus
 achaetus
 Haageocereus acranthus ssp. acranthus → Haageocereus
 clavispinus
 Haageocereus acranthus ssp. acranthus → Haageocereus
 deflexispinus
 Haageocereus acranthus ssp. acranthus → Haageocereus
 lachayensis
 Haageocereus acranthus ssp. acranthus → Haageocereus
 pseudoacranthus
 Haageocereus acranthus ssp. acranthus → Haageocereus
 zonatus
 Haageocereus acranthus ssp. acranthus → Haageocereus
 acranthus var. crassispinus
 Haageocereus acranthus ssp. acranthus → Haageocereus
 acranthus var. fortalezensis
 Haageocereus acranthus ssp. acranthus → Haageocereus
 acranthus var. metachrous
 Haageocereus acranthus ssp. olowinskianus → Haageocereus
 olowinskianus
 Haageocereus acranthus ssp. olowinskianus → Haageocereus
 olowinskianus var. repandus
 Haageocereus acranthus ssp. olowinskianus → Haageocereus
 olowinskianus subvar. erythranthus
 Haageocereus acranthus ssp. olowinskianus → Haageocereus
 olowinskianus var. rubriflorus
 Haageocereus acranthus ssp. olowinskianus → Haageocereus
 olowinskianus var. subintertextus
 Haageocereus albispinus → Haageocereus albispinus
 Haageocereus albispinus → Haageocereus peniculatus
 Haageocereus albispinus → Haageocereus albispinus
 var. floribundus
 Haageocereus albispinus → Haageocereus albispinus
 var. roseospinus
 Haageocereus australis → Haageocereus australis

Haageocereus australis → Haageocereus multicolorispinus
 Haageocereus australis → Haageocereus australis
 var. acinacispinus
 Haageocereus australis → Haageocereus decumbens
 var. multicolorispinus
 Haageocereus chalaensis → Haageocereus chalaensis
 Haageocereus decumbens → Haageocereus ambiguus
 Haageocereus decumbens → Haageocereus decumbens
 Haageocereus decumbens → Haageocereus litoralis
 Haageocereus decumbens → Haageocereus mamillatus
 Haageocereus decumbens → Haageocereus ambiguus
 var. reductus
 Haageocereus decumbens → Haageocereus mamillatus
 var. brevior
 Haageocereus fascicularis → Trichocereus fascicularis
 Haageocereus fascicularis → Weberbauerocereus fascicularis
 Haageocereus icensis → Haageocereus icensis
 Haageocereus icosagonoides → Haageocereus icosagonoides
 Haageocereus lanugispinus → Haageocereus lanugispinus
 Haageocereus lanugispinus → Pygmaocereus densiaculeatus
 Haageocereus pacalaensis → Haageocereus horrens
 Haageocereus pacalaensis → Haageocereus laredensis
 Haageocereus pacalaensis → Haageocereus pacalaensis
 Haageocereus pacalaensis → Haageocereus repens
 Haageocereus pacalaensis → Haageocereus tenuispinus
 Haageocereus pacalaensis → Haageocereus pacalaensis
 var. longispinus
 Haageocereus pacalaensis → Haageocereus pacalaensis
 var. repens
 Haageocereus platinospinus → Haageocereus platinospinus
 Haageocereus pluriflorus → Haageocereus pluriflorus
 Haageocereus pseudomelanoste → Haageocereus
 acanthocladius
 Haageocereus pseudomelanoste → Haageocereus akersii
 Haageocereus pseudomelanoste → Haageocereus bicolor
 Haageocereus pseudomelanoste → Haageocereus
 chosicensis
 Haageocereus pseudomelanoste → Haageocereus
 chrysacanthus
 Haageocereus pseudomelanoste → Haageocereus
 crassiareolatus
 Haageocereus pseudomelanoste → Haageocereus dichromus
 Haageocereus pseudomelanoste → Haageocereus
 divaricatispinus
 Haageocereus pseudomelanoste → Haageocereus
 longiareolatus
 Haageocereus pseudomelanoste → Haageocereus pachystele
 Haageocereus pseudomelanoste → Haageocereus
 pseudomelanoste
 Haageocereus pseudomelanoste → Haageocereus symmetrus
 Haageocereus pseudomelanoste → Haageocereus viridiflorus
 Haageocereus pseudomelanoste → Haageocereus zehnderi
 Haageocereus pseudomelanoste → Haageocereus
 crassiareolatus var. smaragdisepalus
 Haageocereus pseudomelanoste → Haageocereus dichromus
 var. pallidior
 Haageocereus pseudomelanoste ssp. aureispinus →
 Haageocereus aureispinus
 Haageocereus pseudomelanoste ssp. aureispinus →
 Haageocereus aureispinus var. fuscispinus
 Haageocereus pseudomelanoste ssp. aureispinus →
 Haageocereus aureispinus var. rigidispinus
 Haageocereus pseudomelanoste ssp. aureispinus →
 Haageocereus pseudomelanoste var. aureispinus
 Haageocereus pseudomelanoste ssp. carminiflorus →
 Haageocereus clavatus
 Haageocereus pseudomelanoste ssp. chryseus →
 Haageocereus chryseus
 Haageocereus pseudomelanoste ssp. pseudomelanoste →
 Haageocereus piliger
 Haageocereus pseudomelanoste ssp. pseudomelanoste →
 Haageocereus setosus
 Haageocereus pseudomelanoste ssp. turbidus →
 Haageocereus turbidus

Haageocereus pseudomelanostele ssp. turbidus →
 Haageocereus turbidus var. maculatus
 Haageocereus pseudoversicolor → Haageocereus
 pseudoversicolor
 Haageocereus pseudoversicolor → Haageocereus laredensis
 var. pseudoversicolor
 Haageocereus sp. → Haageocereus multangularis
 Haageocereus sp. → Haageocereus decumbens var. spinosior
 Haageocereus sp. → Haageocereus horrens var. sphaerocarpus
 Haageocereus sp. → Haageocereus pacalaensis var. laredensis
 Haageocereus versicolor → Haageocereus elegans
 Haageocereus versicolor → Haageocereus marksianus
 Haageocereus sp. → Haageocereus versicolor
 Haageocereus versicolor → Haageocereus versicolor
 var. / fa. aureispinus
 Haageocereus versicolor → Haageocereus versicolor
 var. catananthus
 Haageocereus versicolor → Haageocereus versicolor
 var. fuscus
 Haageocereus versicolor → Haageocereus versicolor
 var. lasianthus
 Haageocereus versicolor → Haageocereus versicolor
 var. xanthacanthus
 Haagespostoa albiseta → Haageocereus albiseta
 Haagespostoa albiseta → Neobinghamia multiareolata
 Haagespostoa albiseta → Neobinghamia villigera
 Haagespostoa climaxantha → Neobinghamia climaxantha
 Haagespostoa sp. → Haageocereus comosus
 Haagespostoa sp. → Haageocereus rubrospinus
 Haagespostoa sp. → Haageocereus salmonoides
 Haagespostoa sp. → Haageocereus seticeps
 Haagespostoa sp. → Haageocereus smaragdiflorus
 Haagespostoa sp. → Haageocereus chosicensis fa. rubrospina
 Haagespostoa sp. → Haageocereus salmonoides
 var. rubrospinus
 Haagespostoa sp. → Haageocereus seticeps var. robustispinus
 Haaria adscendens → Eriocereus adscendens
 Haaria adscendens → Haaria adscendens
 Haaria bonplandii → Eriocereus bonplandii
 Haaria bonplandii → Eriocereus guelchii
 Haaria bonplandii → Haaria bonplandii
 Haaria bonplandii → Haaria guelchii
 Haaria brookii → Haaria brookii
 Haaria earlei → Haaria earlei
 Haaria eriophora → Haaria eriophora
 Haaria fragrans → Haaria fragrans
 Haaria gracilis → Haaria gracilis
 Haaria gracilis → Haaria undata
 Haaria hurstii → Haaria hurstii
 Haaria martinii → Eriocereus martinii
 Haaria nashii → Haaria nashii
 Haaria nashii → Haaria nashii var. straminea
 Haaria pomanensis → Eriocereus pomanensis
 Haaria pomanensis → Haaria pomanensis
 Haaria pomanensis ssp. regelii → Eriocereus regelii
 Haaria pomanensis ssp. regelii → Haaria regelii
 Haaria portoricensis → Haaria portoricensis
 Haaria simpsonii → Haaria simpsonii
 Haaria sp. 'Jusbertii' → Eriocereus jusbertii
 Haaria sp. 'Jusbertii' → Haaria jusbertii
 Haaria taylorii → Haaria taylorii
 Haaria tephraacantha → Eriocereus tephraacanthus boliviensis
 Haaria tephraacantha → Roseocereus tephraacanthus
 Haaria tephraacantha → Trichocereus tephraacanthus
 Haaria tortuosa → Eriocereus tortuosus
 Haaria tortuosa → Haaria tortuosa
 Hatiora epiphyllodes → Pseudozygocactus epiphyllodes
 Hatiora epiphyllodes ssp. bradei → Pseudozygocactus
 epiphyllodes var. bradei
 Hatiora gaertneri → Epiphyllopsis gaertneri
 Hatiora gaertneri → Epiphyllopsis gaertneri var. serrata
 Hatiora gaertneri → Epiphyllopsis gaertneri var. tiburtii
 Hatiora graeseri → Rhipisaphylopsis graeseri
 Hatiora herminiae → Hatiora herminiae
 Hatiora rosea → Rhipsalidopsis rosea

Hatiora salicornioides → Hatiora bambusoides
 Hatiora salicornioides → Hatiora salicornioides
 Hatiora salicornioides → Hatiora salicornioides var. gracilis
 Hatiora salicornioides → Hatiora salicornioides var. stricta
 Hatiora salicornioides → Hatiora salicornioides var. villigera
 Hylocereus calcaratus → Hylocereus calcaratus
 Hylocereus costaricensis → Hylocereus costaricensis
 Hylocereus guatemalensis → Hylocereus guatemalensis
 Hylocereus minutiflorus → Hylocereus minutiflorus
 Hylocereus minutiflorus → Wilmattea minutiflora
 Hylocereus monacanthus → Hylocereus peruvianus
 Hylocereus monacanthus → Hylocereus polyrhizus
 Hylocereus monacanthus → Hylocereus scandens
 Hylocereus monacanthus → Hylocereus trinidatensis
 Hylocereus ocamponis → Hylocereus ocamponis
 Hylocereus purpusii → Hylocereus purpusii
 Hylocereus sp. → Hylocereus schomburgkii
 Hylocereus sp. → Selenicereus radicans
 Hylocereus stenopterus → Hylocereus stenopterus
 Hylocereus triangularis → Hylocereus cubensis
 Hylocereus triangularis → Hylocereus triangularis
 Hylocereus trigonus → Hylocereus napoleonis
 Hylocereus trigonus → Hylocereus trigonus
 Hylocereus undatus → Hylocereus tricostatus
 Hylocereus undatus → Hylocereus undatus

I
 Isolatocereus dumortieri → Isolatocereus dumortieri

J
 Jasminocereus thouarsii → Jasminocereus thouarsii
 Jasminocereus thouarsii var. sclerocarpus → Jasminocereus
 sclerocarpus
 Jasminocereus thouarsii var. thouarsii → Jasminocereus
 galapagensis
 Jasminocereus thouarsii var. thouarsii → Jasminocereus
 thouarsii var. chathamensis

L
 Lasiocereus fulvus → Lasiocereus fulvus
 Lasiocereus rupicola → Lasiocereus rupicola
 Leocereus bahiensis → Leocereus bahiensis
 Lepismium crenatum → Acanthorhopsis crenata
 Lepismium cruciforme → Lepismium commune
 Lepismium cruciforme → Lepismium cruciforme
 Lepismium cruciforme → Lepismium knightii
 Lepismium cruciforme → Lepismium mysurus
 Lepismium houlettianum → Rhipsalis houlettiana
 Lepismium houlettianum fa. regnellii → Rhipsalis regnellii
 Lepismium ianthothele → Pfeiffera erecta
 Lepismium ianthothele → Pfeiffera gibberosperma
 Lepismium ianthothele → Pfeiffera gracilis
 Lepismium ianthothele → Pfeiffera ianthothele
 Lepismium ianthothele → Pfeiffera matalensis
 Lepismium ianthothele → Pfeiffera multigona
 Lepismium ianthothele → Pfeiffera matalensis var. floccosa
 Lepismium lumbricoides → Rhipsalis aculeata
 Lepismium lumbricoides → Rhipsalis loefgrenii
 Lepismium lumbricoides → Rhipsalis lumbricoides
 Lepismium micranthum → Acanthorhopsis micrantha
 Lepismium monacanthum → Acanthorhopsis conjungens
 Lepismium monacanthum → Acanthorhopsis incahuasina
 Lepismium monacanthum → Acanthorhopsis monacantha
 Lepismium monacanthum → Acanthorhopsis samaipatana
 Lepismium paranganiense → Acanthorhopsis paranganiensis
 Lepismium warmingianum → Rhipsalis warmingiana
 Lepismium warmingianum → Rhipsalis gonocarpa
 Lepismium warmingianum → Rhipsalis linearis
 Leptocereus arboreus → Leptocereus arboreus
 Leptocereus assurgens → Leptocereus assurgens
 Leptocereus ekmanii → Leptocereus ekmanii
 Leptocereus grantianus → Leptocereus grantianus
 Leptocereus leonii → Leptocereus leonii

Leptocereus maxonii → Leptocereus maxonii
 Leptocereus paniculatus → Neoabbottia paniculata
 Leptocereus prostratus → Leptocereus prostratus
 Leptocereus sylvestris → Leptocereus sylvestris
 Leptocereus weingartianus → Leptocereus weingartianus
 Leptocereus wrightii → Leptocereus wrightii
 Leuchtenbergia principis → Leuchtenbergia principis
 Lophophora diffusa → Lophophora echinata var. diffusa
 Lophophora williamsii → Lophophora echinata
 Lophophora williamsii → Lophophora lutea
 Lophophora williamsii → Lophophora williamsii
 Lophophora williamsii → Lophophora zieglerei
 Lophophora williamsii → Lophophora lutea fa. fricii
 Lophophora williamsii → Lophophora williamsii
 var. caespitosa
 Lophophora williamsii → Lophophora williamsii
 fa. jourdaniana
 Lophophora williamsii → Lophophora williamsii
 var. decipiens
 Lophophora williamsii → Lophophora williamsii
 var. pentagona
 Lophophora williamsii → Lophophora williamsii
 var. pluricostata
 Lophophora williamsii → Lophophora williamsii var. texana

M

Maihuenia patagonica → Maihuenia patagonica
 Maihuenia patagonica → Maihuenia patagonica
 Maihuenia patagonica → Maihuenia tehuelches
 Maihuenia patagonica → Maihuenia valentinii
 Maihuenia poeppigii → Maihuenia philippii
 Maihuenia poeppigii → Maihuenia poeppigii
 Maihueniopsis clavarioides → Austrocylindropuntia
 clavarioides
 Maihueniopsis clavarioides var. ruiz-lealii →
 Austrocylindropuntia clavarioides var. ruizlealii
 Maihueniopsis darwinii → Tephrocactus darwinii
 Maihueniopsis darwinii → Tephrocactus hickenii
 Maihueniopsis darwinii → Tephrocactus neuquensis
 Maihueniopsis darwinii → Tephrocactus platyacanthus
 Maihueniopsis darwinii → Tephrocactus platyacanthus
 var. angustispimis
 Maihueniopsis darwinii → Tephrocactus platyacanthus
 var. deflexispinus
 Maihueniopsis darwinii → Tephrocactus platyacanthus
 var. monvillei
 Maihueniopsis darwinii → Tephrocactus platyacanthus
 var. neoplatyacanthus
 Maihueniopsis glomerata → Maihueniopsis molfinoi
 Maihueniopsis glomerata → Tephrocactus glomeratus
 Maihueniopsis glomerata → Tephrocactus leoncito
 Maihueniopsis glomerata → Tephrocactus ovallei
 Maihueniopsis glomerata → Tephrocactus reicheanus
 Maihueniopsis glomerata → Tephrocactus glomeratus
 var. andicola
 Maihueniopsis glomerata → Tephrocactus glomeratus
 var. atratospinus
 Maihueniopsis glomerata → Tephrocactus glomeratus
 var. fulcispinus
 Maihueniopsis glomerata → Tephrocactus glomeratus
 var. gracilior
 Maihueniopsis glomerata → Tephrocactus glomeratus
 var. longispinus
 Maihueniopsis minuta → Tephrocactus mandragora
 Maihueniopsis nigrispina → Tephrocactus nigrispinus
 Maihueniopsis ovata → Tephrocactus ovatus
 Maihueniopsis ovata → Tephrocactus russellii
 Maihueniopsis subterranea → Tephrocactus subterraneus
 Maihueniopsis subterranea → Tephrocactus variiflorus
 Mammillaria albicans → Mammillaria albicans
 Mammillaria albicans → Mammillaria slevinii
 Mammillaria albicoma → Mammillaria albicoma
 Mammillaria albiflora → Mammillaria albiflora
 Mammillaria albiflora → Mammillaria herrerae var. albiflora

Mammillaria albilanata → Mammillaria albilanata
 Mammillaria albilanata ssp. albilanata → Mammillaria
 fuaxiana
 Mammillaria albilanata ssp. reppenhagenii → Mammillaria
 reppenhagenii
 Mammillaria albilanata ssp. tegelbergiana → Mammillaria
 tegelbergiana
 Mammillaria angelensis → Mammillaria angelensis
 Mammillaria armillata → Mammillaria armillata
 Mammillaria aureilanata → Mammillaria aureilanata
 Mammillaria aureilanata → Mammillaria aureilanata fa. alba
 Mammillaria backebergiana → Mammillaria backebergiana
 Mammillaria backebergiana ssp. ernestii → Mammillaria
 ernestii
 Mammillaria barbata → Mammillaria barbata
 Mammillaria barbata → Mammillaria chavezii
 Mammillaria barbata → Mammillaria gressii
 Mammillaria barbata → Mammillaria morrallii
 Mammillaria barbata → Mammillaria orestera
 Mammillaria barbata → Mammillaria santaclarensis
 Mammillaria barbata → Mammillaria viridiflora
 Mammillaria baumii → Dolichothele baumii
 Mammillaria baumii → Mammillaria baumii
 Mammillaria baumii → Mammillaria radiissima
 Mammillaria beneckeii → Dolichothele balsasoides
 Mammillaria beneckeii → Dolichothele beneckeii
 Mammillaria beneckeii → Dolichothele nelsonii
 Mammillaria beneckeii → Mammillaria aylostera
 Mammillaria beneckeii → Mammillaria balsasensis
 Mammillaria beneckeii → Mammillaria barkeri
 Mammillaria beneckeii → Mammillaria beneckeii
 Mammillaria beneckeii → Mammillaria colonensis
 Mammillaria beneckeii → Mammillaria guiengolensis
 Mammillaria blossfeldiana → Mammillaria blossfeldiana
 Mammillaria blossfeldiana → Mammillaria shurliana
 Mammillaria blossfeldiana → Mammillaria blossfeldiana
 var. shurliana
 Mammillaria bocasana → Mammillaria bocasana
 Mammillaria bocasana ssp. eschauzieri → Mammillaria
 eschanzieri
 Mammillaria bocasana ssp. eschauzieri → Mammillaria
 haehneliana
 Mammillaria bocasana ssp. eschauzieri → Mammillaria hirsuta
 Mammillaria bocasana ssp. eschauzieri → Mammillaria
 knebeliana
 Mammillaria bocasana ssp. eschauzieri → Mammillaria
 kunzeana
 Mammillaria bocasana ssp. eschauzieri → Mammillaria
 longicoma
 Mammillaria bocensis → Mammillaria bocensis
 Mammillaria bocensis → Mammillaria neoschwarziana
 Mammillaria bocensis → Mammillaria rubida
 Mammillaria bombycina → Mammillaria bombycina
 Mammillaria boolii → Mammillaria boolii
 Mammillaria brandegeei → Mammillaria brandegeei
 Mammillaria brandegeei ssp. gabbii → Mammillaria brandegeei
 var. gabbii
 Mammillaria brandegeei ssp. glareosa → Mammillaria dawsonii
 Mammillaria brandegeei ssp. glareosa → Mammillaria glareosa
 Mammillaria brandegeei ssp. lewisiana → Mammillaria
 lewisiana
 Mammillaria canelensis → Mammillaria bellacantha
 Mammillaria canelensis → Mammillaria canelensis
 Mammillaria canelensis → Mammillaria laneosumma
 Mammillaria capensis → Mammillaria capensis
 Mammillaria carmenae → Mammillaria carmenae
 Mammillaria carnea → Mammillaria carnea
 Mammillaria carnea → Mammillaria subtetragona
 Mammillaria carnea → Mammillaria carnea var. aeruginosa
 Mammillaria carnea → Mammillaria carnea var. citrosa
 Mammillaria carnea → Mammillaria carnea var. subtetragona
 Mammillaria carretii → Mammillaria carretii
 Mammillaria carretii → Mammillaria saffordii
 Mammillaria cerralboa → Mammillaria cerralboa
 Mammillaria chionocephala → Mammillaria caerulea

Mammillaria chionocephala → Mammillaria chionocephala
 Mammillaria chionocephala → Mammillaria ritteriana
 Mammillaria coahuilensis → Haagea schwartzii
 Mammillaria coahuilensis → Mammillaria coahuilensis
 Mammillaria coahuilensis → Mammillaria schwartzii
 Mammillaria coahuilensis → Porfiria schwartzii
 Mammillaria coahuilensis ssp. albiarmata → Mammillaria albiarmata
 Mammillaria coahuilensis ssp. albiarmata → Mammillaria coahuilensis var. albiflora
 Mammillaria coahuilensis ssp. albiarmata → Porfiria schwartzii var. albiflora
 Mammillaria columbiana → Mammillaria columbiana
 Mammillaria columbiana → Mammillaria graessneriana
 Mammillaria columbiana ssp. columbiana → Mammillaria bogotensis
 Mammillaria columbiana ssp. columbiana → Mammillaria hennisii
 Mammillaria columbiana ssp. columbiana → Mammillaria soehlemannii
 Mammillaria columbiana ssp. columbiana → Mammillaria columbiana var. albescens
 Mammillaria columbiana ssp. columbiana → Mammillaria columbiana var. bogotensis
 Mammillaria columbiana ssp. yucatanensis → Mammillaria ruestii
 Mammillaria columbiana ssp. yucatanensis → Mammillaria yucatanensis
 Mammillaria compressa → Mammillaria angularis
 Mammillaria compressa → Mammillaria compressa
 Mammillaria compressa ssp. compressa → Mammillaria esseriana
 Mammillaria compressa ssp. compressa → Mammillaria tolimensis
 Mammillaria crinita → Mammillaria erectohamata
 Mammillaria crinita → Mammillaria aureoviridis
 Mammillaria crinita → Mammillaria aurihamata
 Mammillaria crinita → Mammillaria cadereytana
 Mammillaria crinita → Mammillaria calleana
 Mammillaria crinita → Mammillaria criniformis
 Mammillaria crinita → Mammillaria crinita
 Mammillaria crinita → Mammillaria gilensis
 Mammillaria crinita → Mammillaria leucantha
 Mammillaria crinita → Mammillaria mollihamata
 Mammillaria crinita → Mammillaria monancistracantha
 Mammillaria crinita → Mammillaria nana
 Mammillaria crinita → Mammillaria painteri
 Mammillaria crinita → Mammillaria pubispina
 Mammillaria crinita → Mammillaria pygmaea
 Mammillaria crinita → Mammillaria schelhasei
 Mammillaria crinita → Mammillaria trichacantha
 Mammillaria crinita → Mammillaria zeilmanniana
 Mammillaria crucigera → Mammillaria crucigera
 Mammillaria crucigera → Mammillaria neocrucigera
 Mammillaria crucigera ssp. crucigera → Mammillaria buchenauii
 Mammillaria decipiens → Dolichothele decipiens
 Mammillaria decipiens ssp. albescens → Dolichothele albescens
 Mammillaria decipiens ssp. camptotricha → Dolichothele camptotricha
 Mammillaria deherdtiana → Mammillaria deherdtiana
 Mammillaria deherdtiana ssp. dodsonii → Mammillaria dodsonii
 Mammillaria densispina → Mammillaria densispina
 Mammillaria dioica → Mammillaria dioica
 Mammillaria dioica → Mammillaria goodrichii var. rectispina
 Mammillaria discolor → Mammillaria discolor
 Mammillaria discolor ssp. discolor → Mammillaria amoena
 Mammillaria discolor ssp. discolor → Mammillaria ochoterena
 Mammillaria discolor ssp. discolor → Mammillaria pachyrhiza
 Mammillaria discolor ssp. discolor → Mammillaria schmollii
 Mammillaria discolor ssp. esperanzaensis → Mammillaria esperanzaensis

Mammillaria discolor ssp. esperanzaensis → Mammillaria fuscata-esperanza
 Mammillaria dixanthocentron → Mammillaria dixanthocentron
 Mammillaria duoformis → Mammillaria duoformis
 Mammillaria duoformis → Mammillaria erythrocalyx
 Mammillaria duoformis → Mammillaria hamata
 Mammillaria duoformis → Mammillaria heeriana
 Mammillaria duoformis → Mammillaria rossiana
 Mammillaria duoformis → Mammillaria duoformis var. rectiformis
 Mammillaria ekmanii → Mammillaria ekmanii
 Mammillaria elongata → Mammillaria elongata
 Mammillaria elongata → Mammillaria elongata var. echinata
 Mammillaria elongata ssp. echinaria → Mammillaria elongata var. densa
 Mammillaria elongata ssp. echinaria → Mammillaria elongata var. echinaria
 Mammillaria elongata ssp. elongata → Mammillaria elongata var. anguinea
 Mammillaria elongata ssp. elongata → Mammillaria elongata var. obscuriosa
 Mammillaria ericantha → Mammillaria ericantha
 Mammillaria erythrosperma → Mammillaria erythrosperma
 Mammillaria erythrosperma → Mammillaria monacistria
 Mammillaria erythrosperma → Mammillaria multiformis
 Mammillaria estebanensis → Mammillaria estebanensis
 Mammillaria evermanniana → Mammillaria evermanniana
 Mammillaria fittkaui → Mammillaria fittkaui
 Mammillaria flavicentra → Mammillaria flavicentra
 Mammillaria formosa → Mammillaria formosa
 Mammillaria formosa ssp. microthele → Mammillaria microthele
 Mammillaria formosa ssp. pseudocrucigera → Mammillaria pseudocrucigera
 Mammillaria formosa ssp. pseudocrucigera → Mammillaria pseudocrucigera
 Mammillaria fraileana → Mammillaria fraileana
 Mammillaria gasseriana → Mammillaria gasseriana
 Mammillaria gasseriana → Mammillaria viescens
 Mammillaria geminispina → Mammillaria bicolor
 Mammillaria geminispina → Mammillaria geminispina
 Mammillaria geminispina → Mammillaria geminispina var. brevispina
 Mammillaria geminispina → Mammillaria geminispina var. nobilis
 Mammillaria gigantea → Mammillaria armatissima
 Mammillaria gigantea → Mammillaria gigantea
 Mammillaria gigantea → Mammillaria hamiltonhoityae
 Mammillaria gigantea → Mammillaria hastifera
 Mammillaria gigantea → Mammillaria ocotillensis
 Mammillaria gigantea → Mammillaria saint-pieana
 Mammillaria glassii → Mammillaria glassii
 Mammillaria glochidiata → Mammillaria ancistroides
 Mammillaria glochidiata → Mammillaria glochidiata
 Mammillaria glochidiata → Mammillaria wildii
 Mammillaria goodridgii → Mammillaria goodrichii
 Mammillaria grahamii → Mammillaria microcarpa
 Mammillaria grahamii → Mammillaria oliviae
 Mammillaria grahamii → Mammillaria microcarpa var. auricarpa
 Mammillaria grahamii → Mammillaria microcarpa var. grahamii
 Mammillaria grahamii → Mammillaria microcarpa var. milleri
 Mammillaria grusonii → Mammillaria grusonii
 Mammillaria grusonii → Mammillaria pachycylindrica
 Mammillaria grusonii → Mammillaria zeyeriana
 Mammillaria grusonii → Mammillaria tesopacensis var. papasquiarensis
 Mammillaria guelzowiana → Mammillaria guelzowiana
 Mammillaria guerreronis → Mammillaria guerreronis
 Mammillaria guerreronis → Mammillaria zaplotensis
 Mammillaria guerreronis → Mammillaria guerreronis var. recta
 Mammillaria guerreronis → Mammillaria guerreronis var. zoplotensis

Mammillaria guillauminiana → Mammillaria guillauminiana
 Mammillaria haageana → Mammillaria haageana
 Mammillaria haageana ssp. conspicua → Mammillaria albidula
 Mammillaria haageana ssp. conspicua → Mammillaria
 conspicua
 Mammillaria haageana ssp. elegans → Mammillaria collina
 Mammillaria haageana ssp. haageana → Mammillaria dealbata
 Mammillaria haageana ssp. haageana → Mammillaria donatii
 Mammillaria haageana ssp. haageana → Mammillaria kunthii
 Mammillaria haageana ssp. haageana → Mammillaria vaupelii
 Mammillaria haageana ssp. schmollii → Mammillaria meissneri
 Mammillaria hahniana → Mammillaria hahniana
 Mammillaria hahniana → Mammillaria saetigera
 Mammillaria hahniana ssp. bravoae → Mammillaria bravoae
 Mammillaria hahniana ssp. bravoae → Mammillaria quevedoi
 Mammillaria hahniana ssp. mendeliana → Mammillaria
 mendeliana
 Mammillaria hahniana ssp. woodsii → Mammillaria woodsii
 Mammillaria halbingeri → Mammillaria halbingeri
 Mammillaria halei → Cochemiea halei
 Mammillaria heidiae → Mammillaria heidiae
 Mammillaria herrerae → Mammillaria herrerae
 Mammillaria hertrichiana → Mammillaria hertrichiana
 Mammillaria heyderi → Mammillaria heyderi
 Mammillaria heyderi ssp. gaumeri → Mammillaria gaumeri
 Mammillaria heyderi ssp. gummifera → Mammillaria
 gummifera
 Mammillaria heyderi ssp. hemisphaerica → Mammillaria
 applanata
 Mammillaria heyderi ssp. hemisphaerica → Mammillaria
 hemisphaerica
 Mammillaria heyderi ssp. hemisphaerica → Mammillaria
 hemisphaerica var. waltheri
 Mammillaria heyderi ssp. macedougali → Mammillaria
 macedougali
 Mammillaria heyderi ssp. meiacantha → Mammillaria
 meiacantha
 Mammillaria humboldtii → Mammillaria humboldtii
 Mammillaria hutchisoniana → Mammillaria hutchisoniana
 Mammillaria hutchisoniana ssp. hutchisoniana → Mammillaria
 bullardiana
 Mammillaria hutchisoniana ssp. louisae → Mammillaria louisae
 Mammillaria insularis → Mammillaria insularis
 Mammillaria jaliscana → Mammillaria fuscohamata
 Mammillaria jaliscana → Mammillaria jaliscana
 Mammillaria jaliscana → Mammillaria zacatecasensis
 Mammillaria johnstonii → Mammillaria johnstonii
 Mammillaria johnstonii → Mammillaria johnstonii
 var. sancarlensis
 Mammillaria karwinskiana → Mammillaria fischeri
 Mammillaria karwinskiana → Mammillaria karwinskiana
 Mammillaria karwinskiana → Mammillaria pyrrocephala
 Mammillaria karwinskiana ssp. beiselii → Mammillaria beiselii
 Mammillaria karwinskiana ssp. collinsii → Mammillaria
 collinsii
 Mammillaria karwinskiana ssp. collinsii → Mammillaria
 jozef-bergeri
 Mammillaria karwinskiana ssp. karwinskiana → Mammillaria
 confusa
 Mammillaria karwinskiana ssp. karwinskiana → Mammillaria
 ebenacantha
 Mammillaria karwinskiana ssp. karwinskiana → Mammillaria
 multisetata
 Mammillaria karwinskiana ssp. karwinskiana → Mammillaria
 neomystax
 Mammillaria karwinskiana ssp. karwinskiana → Mammillaria
 praelii
 Mammillaria karwinskiana ssp. karwinskiana → Mammillaria
 strobilina
 Mammillaria karwinskiana ssp. nejapensis → Mammillaria
 nejapensis
 Mammillaria karwinskiana ssp. nejapensis → Mammillaria
 nejapensis var. brevispina
 Mammillaria karwinskiana ssp. nejapensis → Mammillaria
 nejapensis var. longispina

Mammillaria klissingiana → Mammillaria brauneana
 Mammillaria klissingiana → Mammillaria klissingiana
 Mammillaria knippeliana → Mammillaria knippeliana
 Mammillaria kraehenbuehlii → Mammillaria alpina
 Mammillaria kraehenbuehlii → Mammillaria kraehenbuehlii
 Mammillaria lasiacantha → Mammillaria lasiacantha
 Mammillaria lasiacantha ssp. egregia → Mammillaria egregia
 Mammillaria lasiacantha ssp. lasiacantha → Mammillaria
 denudata
 Mammillaria lenta → Mammillaria lenta
 Mammillaria lindsayi → Mammillaria lindsayi
 Mammillaria lloydii → Mammillaria lloydii
 Mammillaria longiflora → Mammillaria longiflora
 Mammillaria longimamma → Dolichothele longimamma
 Mammillaria longimamma → Dolichothele uberiformis
 Mammillaria longimamma → Dolichothele longimamma
 var. gigantothele
 Mammillaria magallanii → Mammillaria lengdobleriana
 Mammillaria magallanii → Mammillaria magallanii
 Mammillaria magallanii → Mammillaria neobertrandiana
 Mammillaria magallanii → Mammillaria roseocentra
 Mammillaria magnifica → Mammillaria magnifica
 Mammillaria magnimamma → Mammillaria bucareliensis
 Mammillaria magnimamma → Mammillaria centricirra
 Mammillaria magnimamma → Mammillaria flavovirens
 Mammillaria magnimamma → Mammillaria gladiata
 Mammillaria magnimamma → Mammillaria macracantha
 Mammillaria magnimamma → Mammillaria magnimamma
 Mammillaria magnimamma → Mammillaria vagaspina
 Mammillaria magnimamma → Mammillaria zuccariniana
 Mammillaria mainiae → Mammillaria mainae
 Mammillaria mammillaris → Mammillaria mammillaris
 Mammillaria mammillaris → Mammillaria pseudosimplex
 Mammillaria mammillaris → Mammillaria simplex
 Mammillaria maritima → Cochemiea maritima
 Mammillaria marksiana → Mammillaria marksiana
 Mammillaria mathildae → Mammillaria mathildae
 Mammillaria matudae → Mammillaria matudae
 Mammillaria mazatlanensis → Mammillaria mazatlanensis
 Mammillaria mazatlanensis ssp. mazatlanensis → Mammillaria
 occidentalis
 Mammillaria mazatlanensis ssp. mazatlanensis → Mammillaria
 patonii var. sinalensis
 Mammillaria mazatlanensis ssp. patonii → Mammillaria patonii
 Mammillaria melaleuca → Dolichothele melaleuca
 Mammillaria melanocentra → Mammillaria euthele
 Mammillaria melanocentra → Mammillaria melanocentra
 Mammillaria mercadensis → Mammillaria flavihamata
 Mammillaria mercadensis → Mammillaria mercadensis
 Mammillaria mercadensis → Mammillaria posseltiana
 Mammillaria mercadensis → Mammillaria rettigiana
 Mammillaria mercadensis → Mammillaria sinistrahamata
 Mammillaria mercadensis → Mammillaria pennispinosa
 var. nazasensis
 Mammillaria meyranii → Mammillaria meyranii
 Mammillaria meyranii → Mammillaria meyranii
 var. michoacana
 Mammillaria microhelia → Mammillaria droegeana
 Mammillaria microhelia → Mammillaria microhelia
 Mammillaria miegiana → Mammillaria miegiana
 Mammillaria moelleriana → Mammillaria cowperae
 Mammillaria moelleriana → Mammillaria moelleriana
 Mammillaria morganiana → Mammillaria morganiana
 Mammillaria muehlenpfordtii → Mammillaria celsiana
 Mammillaria muehlenpfordtii → Mammillaria muehlenpfordtii
 Mammillaria muehlenpfordtii → Mammillaria potosina
 Mammillaria multidigitata → Mammillaria multidigitata
 Mammillaria mystax → Mammillaria atroflorens
 Mammillaria mystax → Mammillaria casoi
 Mammillaria mystax → Mammillaria huajuapensis
 Mammillaria mystax → Mammillaria mixtecensis
 Mammillaria mystax → Mammillaria mystax
 Mammillaria napina → Mammillaria napina
 Mammillaria neopalmeri → Mammillaria neopalmeri
 Mammillaria neopalmeri → Mammillaria palmeri

Mammillaria nivosa → *Mammillaria flavescens*
Mammillaria nivosa → *Mammillaria nivosa*
Mammillaria nivosa → *Mammillaria flavescens* var. *nivosa*
Mammillaria nunezii → *Mammillaria nunezii*
Mammillaria nunezii ssp. *bella* → *Mammillaria deliusiana*
Mammillaria nunezii ssp. *nunezii* → *Mammillaria wuthenauiana*
Mammillaria orcuttii → *Mammillaria orcuttii*
Mammillaria oteroi → *Mammillaria oteroi*
Mammillaria parkinsonii → *Mammillaria auriareolis*
Mammillaria parkinsonii → *Mammillaria parkinsonii*
Mammillaria parkinsonii → *Mammillaria parkinsonii*
Mammillaria parkinsonii → *Mammillaria rosenis*
Mammillaria parkinsonii → *Mammillaria tiegeliana*
Mammillaria parkinsonii → *Mammillaria vonwyssiana*
Mammillaria parkinsonii → *Mammillaria parkinsonii* var. *brevispina*
Mammillaria parkinsonii → *Mammillaria parkinsonii* var. *dietrichae*
Mammillaria pectinifera → *Solisia pectinata*
Mammillaria peninsularis → *Mammillaria peninsularis*
Mammillaria pennispinosa → *Mammillaria pennispinosa*
Mammillaria perbella → *Mammillaria aljibensis*
Mammillaria perbella → *Mammillaria avila-camacho*
Mammillaria perbella → *Mammillaria infermillensis*
Mammillaria perbella → *Mammillaria perbella*
Mammillaria perbella → *Mammillaria queretara*
Mammillaria petrophila → *Mammillaria petrophila*
Mammillaria petrophila ssp. *arida* → *Mammillaria arida*
Mammillaria petrophila ssp. *baxteriana* → *Mammillaria baxteriana*
Mammillaria petrophila ssp. *baxteriana* → *Mammillaria marshalliana*
Mammillaria petrophila ssp. *baxteriana* → *Mammillaria pacifica*
Mammillaria petrophila ssp. *petrophila* → *Mammillaria gatesii*
Mammillaria petterssonii → *Mammillaria obscura*
Mammillaria petterssonii → *Mammillaria petterssonii*
Mammillaria petterssonii → *Mammillaria pilensis*
Mammillaria petterssonii → *Mammillaria hamiltonhoystiae* var. *fulvaflora*
Mammillaria phitauiana → *Mammillaria phitauiana*
Mammillaria phitauiana → *Mammillaria verhaertiana*
Mammillaria picta → *Mammillaria picta*
Mammillaria picta ssp. *picta* → *Mammillaria aurisaeta*
Mammillaria picta ssp. *picta* → *Mammillaria schieliana*
Mammillaria picta ssp. *viereckii* → *Mammillaria viereckii*
Mammillaria pilispina → *Mammillaria pilispina*
Mammillaria pilispina → *Mammillaria sanluisensis*
Mammillaria pilispina → *Mammillaria subtilis*
Mammillaria pilispina → *Neolloydia pilispina*
Mammillaria plumosa → *Mammillaria plumosa*
Mammillaria polyedra → *Mammillaria polyedra*
Mammillaria polyedra → *Mammillaria polyedra*
Mammillaria polyedra → *Mammillaria villifera*
Mammillaria polythele → *Mammillaria polythele*
Mammillaria polythele → *Mammillaria tetracentra*
Mammillaria polythele ssp. *durispina* → *Mammillaria durispina*
Mammillaria polythele ssp. *durispina* → *Mammillaria kelleriana*
Mammillaria polythele ssp. *durispina* → *Mammillaria subdurispina*
Mammillaria polythele ssp. *obconella* → *Mammillaria dolichocentra*
Mammillaria polythele ssp. *obconella* → *Mammillaria ingens*
Mammillaria polythele ssp. *obconella* → *Mammillaria obconella*
Mammillaria polythele ssp. *obconella* → *Mammillaria obconella* var. *galeottii*
Mammillaria polythele ssp. *polythele* → *Mammillaria hidalgensis*
Mammillaria polythele ssp. *polythele* → *Mammillaria hoffmanniana*
Mammillaria polythele ssp. *polythele* → *Mammillaria kewensis*
Mammillaria polythele ssp. *polythele* → *Mammillaria neophaeacantha*

Mammillaria polythele ssp. *polythele* → *Mammillaria tetracantha*
Mammillaria pondii → *Cochemiea pondii*
Mammillaria posegeri → *Cochemiea posegeri*
Mammillaria pottsii → *Mammillaria leona*
Mammillaria pottsii → *Mammillaria pottsii*
Mammillaria prolifera → *Mammillaria glomerata*
Mammillaria prolifera → *Mammillaria prolifera*
Mammillaria prolifera ssp. *haitiensis* → *Mammillaria pusilla*
Mammillaria prolifera ssp. *haitiensis* → *Mammillaria prolifera* fa. *haitiensis*
Mammillaria prolifera ssp. *texana* → *Mammillaria multiceps*
Mammillaria prolifera ssp. *texana* → *Mammillaria multiceps* var. *perpusilla*
Mammillaria prolifera ssp. *texana* → *Mammillaria prolifera* fa. *texana*
Mammillaria rekoii → *Mammillaria rekoii*
Mammillaria rekoii ssp. *aureispina* → *Mammillaria pulliamata*
Mammillaria rekoii ssp. *rekoii* → *Mammillaria mitlensis*
Mammillaria rekoii ssp. *rekoii* → *Mammillaria pseudorekoii*
Mammillaria rekoii ssp. *rekoii* → *Mammillaria rekoiana*
Mammillaria rhodantha → *Mammillaria fuscata*
Mammillaria rhodantha → *Mammillaria lanifera*
Mammillaria rhodantha → *Mammillaria rhodantha*
Mammillaria rhodantha → *Mammillaria rutila*
Mammillaria rhodantha → *Mammillaria fuscata* var. *russea*
Mammillaria rhodantha → *Mammillaria fuscata* var. *sulphurea*
Mammillaria rhodantha ssp. *aureiceps* → *Mammillaria aureiceps*
Mammillaria rhodantha ssp. *fera-rubra* → *Mammillaria fera-rubra*
Mammillaria rhodantha ssp. *mollendorffiana* → *Mammillaria mollendorffiana*
Mammillaria rhodantha ssp. *pringlei* → *Mammillaria parensis*
Mammillaria rhodantha ssp. *pringlei* → *Mammillaria pringlei*
Mammillaria rhodantha ssp. *pringlei* → *Mammillaria pringlei* var. *longicentra*
Mammillaria rhodantha ssp. *rhodantha* → *Mammillaria calacantha*
Mammillaria roseoalba → *Mammillaria roseoalba*
Mammillaria saboae → *Mammillaria saboae*
Mammillaria saboae ssp. *goldii* → *Mammillaria goldii*
Mammillaria saboae ssp. *haudeana* → *Mammillaria haudeana*
Mammillaria sartorii → *Mammillaria sartorii*
Mammillaria sartorii → *Mammillaria tenampensis*
Mammillaria schiedeana → *Mammillaria schiedeana*
Mammillaria schiedeana ssp. *dumetorum* → *Mammillaria dumetorum*
Mammillaria schumannii → *Bartschella schumannii*
Mammillaria schwarzii → *Mammillaria schwarzii*
Mammillaria schwarzii → *Mammillaria shurlyi*
Mammillaria scrippsiana → *Mammillaria pseudoscrippsiana*
Mammillaria scrippsiana → *Mammillaria scrippsiana*
Mammillaria scrippsiana → *Mammillaria scrippsiana* var. *autlanensis*
Mammillaria scrippsiana → *Mammillaria scrippsiana* var. *rooksbyana*
Mammillaria sempervivi → *Mammillaria caput-medusae*
Mammillaria sempervivi → *Mammillaria sempervivi*
Mammillaria sempervivi → *Mammillaria sempervivi* var. *caput-medusae*
Mammillaria senilis → *Mammillaria diguetii*
Mammillaria senilis → *Mammillaria senilis*
Mammillaria senilis → *Mammillaria senilis*
Mammillaria setispina → *Cochemiea setispina*
Mammillaria sheldonii → *Mammillaria alamensis*
Mammillaria sheldonii → *Mammillaria guelldemanniana*
Mammillaria sheldonii → *Mammillaria inaiae*
Mammillaria sheldonii → *Mammillaria marnierana*
Mammillaria sheldonii → *Mammillaria pseudoalamensis*
Mammillaria sheldonii → *Mammillaria sheldonii*
Mammillaria sheldonii → *Mammillaria shinglei*
Mammillaria solisioides → *Mammillaria solisioides*
Mammillaria sonorensis → *Mammillaria bellisiana*
Mammillaria sonorensis → *Mammillaria craigii*

Mammillaria sonorensis → Mammillaria movensis
 Mammillaria sonorensis → Mammillaria sonorensis
 Mammillaria sonorensis → Mammillaria tesopacensis
 Mammillaria sp. → Mammillaria acanthoplegma
 Mammillaria sp. → Mammillaria bachmannii
 Mammillaria sp. → Mammillaria bergii
 Mammillaria sp. → Mammillaria boederkeriana
 Mammillaria sp. → Mammillaria crocidata
 Mammillaria sp. → Mammillaria diacentra
 Mammillaria sp. → Mammillaria elegans
 Mammillaria sp. → Mammillaria falsicrucigera
 Mammillaria sp. → Mammillaria icamolensis
 Mammillaria sp. → Mammillaria melispina
 Mammillaria sp. → Mammillaria mexicensis
 Mammillaria sp. → Mammillaria multidentata
 Mammillaria sp. → Mammillaria multihamata
 Mammillaria sp. → Mammillaria ortegae
 Mammillaria sp. → Mammillaria phymatothele
 Mammillaria sp. → Mammillaria pseudoperbella
 Mammillaria sp. → Mammillaria seideliana
 Mammillaria sp. → Mammillaria seitziana
 Mammillaria sp. → Mammillaria trohartii
 Mammillaria sp. → Mammillaria umbrina
 Mammillaria sp. → Mammillaria phymatothele var. trohartii
 Mammillaria sphaelata → Mammillaria sphaelata
 Mammillaria sphaelata ssp. viperina → Mammillaria viperina
 Mammillaria sphaerica → Dolichothele sphaerica
 Mammillaria spinosissima → Mammillaria spinosissima
 Mammillaria spinosissima ssp. pilcayensis → Mammillaria
 pitcayensis
 Mammillaria spinosissima ssp. spinosissima → Mammillaria
 centralplumosa
 Mammillaria spinosissima ssp. spinosissima → Mammillaria
 virginis
 Mammillaria standleyi → Mammillaria auricantha
 Mammillaria standleyi → Mammillaria auritricha
 Mammillaria standleyi → Mammillaria floresii
 Mammillaria standleyi → Mammillaria mayensis
 Mammillaria standleyi → Mammillaria montensis
 Mammillaria standleyi → Mammillaria xanthina
 Mammillaria standleyi → Mammillaria standleyi
 Mammillaria standleyi → Mammillaria floresii var. hexacentra
 Mammillaria stella-de-tacubaya → Mammillaria
 stella-de-tacubaya
 Mammillaria supertexta → Mammillaria lanata
 Mammillaria supertexta → Mammillaria martinezii
 Mammillaria supertexta → Mammillaria supertexta
 Mammillaria supertexta → Mammillaria supertexta
 var. leucostoma
 Mammillaria surculosa → Dolichothele surculosa
 Mammillaria tayloriorum → Mammillaria tayloriorum
 Mammillaria tetrancistra → Phellosperma tetrancistra
 Mammillaria theresae → Mammillaria theresae
 Mammillaria thornberi → Mammillaria thornberi
 Mammillaria thornberi ssp. yaquensis → Mammillaria
 yaquensis
 Mammillaria uncinata → Mammillaria uncinata
 Mammillaria varieaculeata → Mammillaria varieaculeata
 Mammillaria vetula → Mammillaria vetula
 Mammillaria vetula ssp. gracilis → Mammillaria gracilis
 Mammillaria vetula ssp. gracilis → Mammillaria gracilis
 var. pulchella
 Mammillaria vetula ssp. vetula → Mammillaria kuentziana
 Mammillaria vetula ssp. vetula → Mammillaria magneticola
 Mammillaria voburnensis → Mammillaria chapinensis
 Mammillaria voburnensis → Mammillaria voburnensis
 Mammillaria voburnensis ssp. eichlamii → Mammillaria
 eichlamii
 Mammillaria voburnensis ssp. voburnensis → Mammillaria
 felcis
 Mammillaria weingartiana → Mammillaria unihamata
 Mammillaria weingartiana → Mammillaria weingartiana
 Mammillaria wiesingeri → Mammillaria wiesingeri
 Mammillaria wiesingeri ssp. apamensis → Mammillaria
 mundtii

Mammillaria winterae → Mammillaria winteriae
 Mammillaria winterae ssp. winterae → Mammillaria zahniata
 Mammillaria wrightii → Mammillaria wrightii
 Mammillaria wrightii ssp. wilcoxii → Mammillaria wilcoxii
 Mammillaria xaltiangueensis → Mammillaria xaltiangueensis
 Mammillaria zephyranthoides → Mammillaria zephyranthoides
 Mammilloidya candida → Mammillaria candida
 Mammilloidya candida → Mammillaria estanzuelensis
 Mammilloidya candida → Mammillaria ortiz-rubiona
 Mammilloidya candida → Mammillaria candida var. rosea
 Matucana aurantiaca → Matucana aurantiaca
 Matucana aurantiaca → Submatucana aurantiaca
 Matucana aurantiaca ssp. aurantiaca → Matucana calvescens
 Matucana aurantiaca ssp. aurantiaca → Matucana pallarensis
 Matucana aurantiaca ssp. aurantiaca → Submatucana
 calvescens
 Matucana aurantiaca ssp. currundayensis → Matucana
 currundayensis
 Matucana aurantiaca ssp. currundayensis → Submatucana
 currundayensis
 Matucana aureiflora → Matucana aureiflora
 Matucana formosa → Submatucana formosa
 Matucana formosa → Submatucana formosa var. minor
 Matucana fruticosa → Matucana fruticosa
 Matucana haynei → Matucana haynei
 Matucana haynei ssp. haynei → Matucana cereoides
 Matucana haynei ssp. haynei → Matucana elongata
 Matucana haynei ssp. haynei → Matucana variabilis
 Matucana haynei ssp. haynei → Matucana haynei
 var. erectipetala
 Matucana haynei ssp. haynei → Matucana haynei var. elongata
 Matucana haynei ssp. haynei → Matucana variabilis
 var. fuscata
 Matucana haynei ssp. herzogiana → Matucana blancii
 Matucana haynei ssp. herzogiana → Matucana crinifera
 Matucana haynei ssp. herzogiana → Matucana herzogiana
 Matucana haynei ssp. herzogiana → Matucana megalantha
 Matucana haynei ssp. herzogiana → Matucana yanganucensis
 Matucana haynei ssp. herzogiana → Matucana blancii
 var. nigriarmata
 Matucana haynei ssp. herzogiana → Matucana herzogiana
 var. perplexa
 Matucana haynei ssp. herzogiana → Matucana weberbaueri
 var. blancii
 Matucana haynei ssp. herzogiana → Matucana yanganucensis
 var. albispina
 Matucana haynei ssp. herzogiana → Matucana yanganucensis
 var. fuscispina
 Matucana haynei ssp. herzogiana → Matucana yanganucensis
 var. longistyla
 Matucana haynei ssp. herzogiana → Matucana yanganucensis
 var. parviflora
 Matucana haynei ssp. herzogiana → Matucana yanganucensis
 var. salmonea
 Matucana haynei ssp. herzogiana → Matucana yanganucensis
 var. suberecta
 Matucana haynei ssp. hystrix → Matucana breviflora
 Matucana haynei ssp. hystrix → Matucana hystrix
 Matucana haynei ssp. hystrix → Matucana multicolor
 Matucana haynei ssp. hystrix → Matucana haynei var. gigantea
 Matucana haynei ssp. hystrix → Matucana hystrix var. atrispina
 Matucana haynei ssp. hystrix → Matucana hystrix
 var. umadeavoides
 Matucana haynei ssp. myriacantha → Matucana calocephala
 Matucana haynei ssp. myriacantha → Matucana winteriana
 Matucana haynei ssp. myriacantha → Submatucana
 myriacantha
 Matucana huagalensis → Borzicactus huagalensis
 Matucana intertexta → Matucana celendinensis
 Matucana intertexta → Submatucana intertexta
 Matucana madisoniorum → Borzicactus madisoniorum
 Matucana madisoniorum → Submatucana madisoniorum
 Matucana oreodoxa → Eomatucana oreodoxa
 Matucana paucicostata → Matucana paucicostata
 Matucana paucicostata → Submatucana paucicostata

- Matucana ritteri → Matucana ritteri
 Matucana ritteri → Submatucana ritteri
 Matucana weberbaueri → Matucana weberbaueri
 Melocactus albicephalus → Melocactus albicephalus
 Melocactus azureus → Melocactus azureus
 Melocactus azureus ssp. azureus → Melocactus krainzianus
 Melocactus azureus ssp. ferreophilus → Melocactus ferreophilus
 Melocactus bahiensis → Melocactus bahiensis
 Melocactus bahiensis ssp. amethystinus → Melocactus amethystinus
 Melocactus bahiensis ssp. amethystinus → Melocactus griseoloviridis
 Melocactus bahiensis ssp. amethystinus → Melocactus lensselinkianus
 Melocactus bahiensis ssp. bahiensis → Melocactus acispinosus
 Melocactus bahiensis ssp. bahiensis → Melocactus brederooianus
 Melocactus bahiensis ssp. bahiensis → Melocactus inconcinus
 Melocactus bellavistensis → Melocactus bellavistensis
 Melocactus bellavistensis ssp. onychacanthus → Melocactus onychacanthus
 Melocactus bellavistensis ssp. onychacanthus → Melocactus onychacanthus var. conicus
 Melocactus bellavistensis ssp. onychacanthus → Melocactus onychacanthus var. albescens
 Melocactus broadwayi → Melocactus broadwayi
 Melocactus concinnus → Melocactus axiniphorus
 Melocactus concinnus → Melocactus concinnus
 Melocactus concinnus → Melocactus pruinosis
 Melocactus concinnus → Melocactus robustispinus
 Melocactus conoideus → Melocactus conoideus
 Melocactus curvispinus → Melocactus curvispinus
 Melocactus curvispinus ssp. caesioides → Melocactus caesioides
 Melocactus curvispinus ssp. curvispinus → Melocactus delessertianus
 Melocactus curvispinus ssp. curvispinus → Melocactus guitarti
 Melocactus curvispinus ssp. curvispinus → Melocactus havannensis
 Melocactus curvispinus ssp. curvispinus → Melocactus holguinensis
 Melocactus curvispinus ssp. curvispinus → Melocactus maxonii
 Melocactus curvispinus ssp. curvispinus → Melocactus oaxacensis
 Melocactus curvispinus ssp. curvispinus → Melocactus obtusipetalus
 Melocactus curvispinus ssp. curvispinus → Melocactus ruestii
 Melocactus deinacanthus → Melocactus deinacanthus
 Melocactus ernestii → Melocactus ernestii
 Melocactus ernestii ssp. ernestii → Melocactus azulensis
 Melocactus ernestii ssp. ernestii → Melocactus erythracanthus
 Melocactus ernestii ssp. ernestii → Melocactus longispinus
 Melocactus ernestii ssp. longicarpus → Melocactus longicarpus
 Melocactus ernestii ssp. longicarpus → Melocactus mulequensis
 Melocactus glaucescens → Melocactus glaucescens
 Melocactus harlowii → Melocactus acunai
 Melocactus harlowii → Melocactus harlowii
 Melocactus harlowii → Melocactus radoczii
 Melocactus harlowii → Melocactus acunai var. flavispinus
 Melocactus harlowii → Melocactus acunai var. lagunaensis
 Melocactus intortus → Melocactus amoenus
 Melocactus intortus → Melocactus coronatus
 Melocactus intortus → Melocactus intortus
 Melocactus intortus ssp. intortus → Melocactus antonii
 Melocactus intortus ssp. intortus → Melocactus communis
 Melocactus intortus ssp. intortus → Melocactus intortus var. antonii
 Melocactus levitestatus → Melocactus diersianus
 Melocactus levitestatus → Melocactus levitestatus
 Melocactus levitestatus → Melocactus securituberculatus
 Melocactus macracanthos → Melocactus macracanthos
 Melocactus matanzanus → Melocactus actinacanthus
 Melocactus matanzanus → Melocactus matanzanus
 Melocactus neryi → Melocactus guaricensis
 Melocactus neryi → Melocactus neryi
 Melocactus neryi → Melocactus schulzianus
 Melocactus oreas → Melocactus oreas
 Melocactus oreas ssp. cremnophilus → Melocactus cremnophilus
 Melocactus oreas ssp. oreas → Melocactus rubrisaetosus
 Melocactus pachyacanthus → Melocactus pachyacanthus
 Melocactus peruvianus → Melocactus amstutziae
 Melocactus peruvianus → Melocactus peruvianus
 Melocactus peruvianus → Melocactus trujilloensis
 Melocactus peruvianus → Melocactus unguispinus
 Melocactus peruvianus → Melocactus trujilloensis var. schoenii
 Melocactus salvadorensis → Melocactus salvadorensis
 Melocactus smithii → Echinocactus amazonicus
 Melocactus violaceus → Melocactus violaceus
 Melocactus violaceus ssp. violaceus → Melocactus melocactoides
 Melocactus zehntneri → Melocactus curvicornis
 Melocactus zehntneri → Melocactus helvillianatus
 Melocactus zehntneri → Melocactus macrodiscus
 Melocactus zehntneri → Melocactus zehntneri
 Micranthocereus albicephalus → Austrocephalocereus albicephalus
 Micranthocereus auriazureus → Micranthocereus auri-azureus
 Micranthocereus dolichospermaticus → Austrocephalocereus dolichospermaticus
 Micranthocereus estevesii → Austrocephalocereus estevesii
 Micranthocereus flaviflorus → Micranthocereus densiflorus
 Micranthocereus flaviflorus → Micranthocereus flaviflorus
 Micranthocereus polyanthus → Micranthocereus polyanthus
 Micranthocereus purpureus → Austrocephalocereus lehmannianus
 Micranthocereus purpureus → Austrocephalocereus purpureus
 Micranthocereus violaciflorus → Micranthocereus violaciflorus
 Mila alboareolata → Mila albo-areolata
 Mila caespitosa → Mila albaetaensis
 Mila caespitosa → Mila breviseta
 Mila caespitosa → Mila caespitosa
 Mila caespitosa → Mila cereoides
 Mila caespitosa → Mila densiseta
 Mila caespitosa → Mila fortalezensis
 Mila caespitosa → Mila kubiana
 Mila caespitosa → Mila lurinensis
 Mila caespitosa → Mila nealeana
 Mila caespitosa → Mila pugionifera
 Mila caespitosa → Mila sublanata
 Mila caespitosa → Mila nealeana var. tenuior
 Mila caespitosa → Mila sublanata var. pallidior
 Miqueliopuntia miquelii → Austrocylindropuntia miquelii
 Miqueliopuntia miquelii → Austrocylindropuntia miquelii var. jilesii
 Myrtillocactus lindsayi → Myrtillocactus lindsayi
 Myrtillocactus cochal → Myrtillocactus cochal
 Myrtillocactus eichlamii → Myrtillocactus eichlamii
 Myrtillocactus geometrizans → Myrtillocactus geometrizans
 Myrtillocactus geometrizans → Myrtillocactus pugionifer
 Myrtillocactus geometrizans → Myrtillocactus geometrizans var. grandiareolata
 Myrtillocactus schenckii → Myrtillocactus schenckii

Neobuxbaumia mezcalaensis → Neobuxbaumia mezcalaensis
 var. robusta
 Neobuxbaumia multiareolata → Neobuxbaumia multiareolata
 Neobuxbaumia polylopha → Neobuxbaumia polylopha
 Neobuxbaumia scoparia → Neobuxbaumia scoparia
 Neobuxbaumia tetetzo → Neobuxbaumia tetetzo
 Neobuxbaumia tetetzo → Neobuxbaumia tetetzo var. nuda
 Neobuxbaumia tetetzo → Pachycereus tetetzo
 Neolloydia conoidea → Neolloydia ceratites
 Neolloydia conoidea → Neolloydia conoidea
 Neolloydia conoidea → Neolloydia grandiflora
 Neolloydia conoidea → Neolloydia texensis
 Neolloydia conoidea → Neolloydia conoidea var. ceratites
 Neolloydia conoidea → Neolloydia conoidea var. grandiflora
 Neolloydia conoidea → Neolloydia conoidea var. texensis
 Neolloydia matehualensis → Neolloydia matehualensis
 Neolloydia matehualensis → Neolloydia conoidea
 var. matehualensis
 Neoraimondia arequipensis → Neoraimondia arequipensis
 Neoraimondia arequipensis → Neoraimondia aticensis
 Neoraimondia arequipensis → Neoraimondia gigantea
 Neoraimondia arequipensis → Neoraimondia macrostibas
 Neoraimondia arequipensis → Neoraimondia gigantea
 var. saniensis
 Neoraimondia arequipensis ssp. roseiflora → Neoraimondia
 roseiflora
 Neoraimondia herzogiana → Neocardenasia herzogiana
 Neowerdermannia chilensis → Neowerdermannia chilensis
 Neowerdermannia chilensis ssp. peruviana →
 Neowerdermannia peruviana
 Neowerdermannia vorwerkii → Neowerdermannia vorwerkii
 Neowerdermannia vorwerkii → Neowerdermannia vorwerkii
 var. erectispina
 Neowerdermannia vorwerkii → Neowerdermannia vorwerkii
 var. gielsdorffiana

○

Obregonia denegrii → Obregonia denegrii
 Opuntia amyclaea → Opuntia amyclaea
 Opuntia anacantha var. retrorsa → Opuntia retrorsa
 Opuntia armata → Opuntia panellana
 Opuntia aurantiaca → Opuntia aurantiaca
 Opuntia aureispina → Opuntia aureispina
 Opuntia azurea → Opuntia azurea
 Opuntia basilaris → Opuntia basilaris
 Opuntia basilaris var. basilaris → Opuntia basilaris var. ramosa
 Opuntia basilaris var. longiareolata → Opuntia basilaris
 var. longiareolata
 Opuntia basilaris var. treleasei → Opuntia treleasei
 Opuntia bella → Opuntia bella
 Opuntia bensonii → Opuntia bensonii
 Opuntia bravoana → Opuntia bravoana
 Opuntia cochenillifera → Nopalea cochenillifera
 Opuntia curassavica → Opuntia curassavica
 Opuntia curassavica → Opuntia curassavica var. colombiana
 Opuntia deamii → Opuntia deamii
 Opuntia dejecta → Nopalea angustifrons
 Opuntia dejecta → Nopalea dejecta
 Opuntia dillenii → Opuntia dillenii
 Opuntia echios → Opuntia echios
 Opuntia echios → Opuntia myriacantha
 Opuntia echios var. zacana → Opuntia zacana
 Opuntia elata → Opuntia elata
 Opuntia elatior → Opuntia bergeriana
 Opuntia elatior → Opuntia elatior
 Opuntia ellisiana → Opuntia ellisiana
 Opuntia engelmannii → Opuntia engelmannii
 Opuntia engelmannii → Opuntia tardospina
 Opuntia engelmannii → Opuntia tardospina
 Opuntia engelmannii var. engelmannii → Opuntia engelmannii
 var. discata
 Opuntia engelmannii var. lindheimeri → Opuntia lindheimeri
 Opuntia engelmannii var. lindheimeri → Opuntia griffithiana
 Opuntia excelsa → Opuntia excelsa

Opuntia ficus-indica → Opuntia compressa
 Opuntia ficus-indica → Opuntia ficus-indica
 Opuntia ficus-indica → Opuntia maxima
 Opuntia ficus-indica → Opuntia vulgaris
 Opuntia ficus-indica → Opuntia ficus-indica fa. reticulata
 Opuntia fragilis → Opuntia fragilis
 Opuntia fragilis → Opuntia fragilis var. brachyarthra
 Opuntia fragilis → Opuntia fragilis var. denudata
 Opuntia fragilis → Opuntia fragilis var. parvicornis
 Opuntia galapageia → Opuntia galapageia
 Opuntia gosseliniana → Opuntia gosseliniana
 Opuntia guilanchi → Opuntia guilanchi
 Opuntia helleri → Opuntia helleri
 Opuntia howeyi → Opuntia howeyi
 Opuntia huajuapensis → Opuntia huajuapensis
 Opuntia humifusa → Opuntia humifusa
 Opuntia humifusa → Opuntia calcicola
 Opuntia humifusa → Opuntia fuscoatra
 Opuntia humifusa → Opuntia greenei
 Opuntia humifusa → Opuntia mesacantha
 Opuntia humifusa → Opuntia rafinesquei
 Opuntia humifusa → Opuntia vulgaris fa. variegata
 Opuntia inaperta → Nopalea gaumeri
 Opuntia inaperta → Nopalea inaperta
 Opuntia insularis → Opuntia insularis
 Opuntia jaliscana → Opuntia jaliscana
 Opuntia leucotricha → Opuntia leucotricha
 Opuntia lutea → Nopalea guatemalensis
 Opuntia macrocentra → Opuntia macrocentra
 Opuntia macrocentra var. minor → Opuntia macrocentra
 var. minor
 Opuntia macrorhiza → Opuntia macrorhiza
 Opuntia macrorhiza var. macrorhiza → Opuntia setispina
 Opuntia macrorhiza var. macrorhiza → Opuntia sphaerocarpa
 Opuntia macrorhiza var. macrorhiza → Opuntia stenochila
 Opuntia macrorhiza var. macrorhiza → Opuntia tenuispina
 Opuntia macrorhiza var. pottsii → Opuntia pottsii
 Opuntia martiniana → Opuntia macrocentra var. martiniana
 Opuntia megacantha → Opuntia megacantha
 Opuntia megarrhiza → Opuntia megarrhiza
 Opuntia megasperma → Opuntia megasperma
 Opuntia microdasys → Opuntia albata
 Opuntia microdasys → Opuntia microdasys
 Opuntia microdasys → Opuntia microdasys var. albispina
 Opuntia monacantha → Opuntia arechavaletai
 Opuntia monacantha → Opuntia lemaireana
 Opuntia monacantha → Opuntia monacantha
 Opuntia nejapensis → Opuntia nejapensis
 Opuntia neochrysantha → Opuntia neochrysantha
 Opuntia occidentalis → Opuntia occidentalis
 Opuntia orbiculata → Opuntia orbiculata
 Opuntia orbiculata → Opuntia senilis
 Opuntia pachona → Opuntia pachona
 Opuntia pampeana → Opuntia sulphurea var. pampeana
 Opuntia pennellii → Opuntia pennellii
 Opuntia phaeacantha → Opuntia camanchica
 Opuntia phaeacantha → Opuntia mojavenis
 Opuntia phaeacantha → Opuntia phaeacantha
 Opuntia phaeacantha → Opuntia woodsii
 Opuntia phaeacantha → Opuntia phaeacantha
 var. camanchica
 Opuntia pilifera → Opuntia pilifera
 Opuntia pilifera → Opuntia pilifera var. aurantiseta
 Opuntia pittieri → Opuntia pittieri
 Opuntia polyacantha var. erinacea → Opuntia rubrifolia
 Opuntia polyacantha var. erinacea → Opuntia hystricina
 var. ursina
 Opuntia polyacantha var. hystricina → Opuntia hystricina
 Opuntia polyacantha var. hystricina → Opuntia hystricina
 var. bensonii
 Opuntia polyacantha var. nicholii → Opuntia nicholii
 Opuntia polyacantha var. nicholii → Opuntia hystricina
 var. nicholii
 Opuntia polyacantha var. polyacantha → Opuntia juniperina

Opuntia polyacantha var. *polyacantha* → *Opuntia missouriensis*
Opuntia polyacantha var. *polyacantha* → *Opuntia rhodantha*
Opuntia polyacantha var. *polyacantha* → *Opuntia rutila*
Opuntia polyacantha var. *polyacantha* → *Opuntia schweriniana*
Opuntia puberula → *Opuntia heliae*
Opuntia pubescens → *Opuntia pubescens*
Opuntia pubescens → *Opuntia tayapayensis*
Opuntia pumila → *Opuntia pumila*
Opuntia pusilla → *Opuntia pusilla*
Opuntia pusilla → *Opuntia tracyi*
Opuntia pycnantha → *Opuntia pycnantha*
Opuntia pycnantha → *Opuntia pycnantha* var. *margaritana*
Opuntia pycnantha var. *margaritana* → *Opuntia margaritana*
Opuntia pyriformis → *Opuntia pyriformis*
Opuntia quimilo → *Opuntia quimilo*
Opuntia quitensis → *Opuntia quitensis*
Opuntia rastrera → *Opuntia rastrera*
Opuntia repens → *Opuntia repens*
Opuntia ritteri → *Opuntia ritteri*
Opuntia robusta → *Opuntia robusta*
Opuntia robusta → *Opuntia robusta* var. *longiglochidiata*
Opuntia robusta → *Opuntia robusta* var. *maxima*
Opuntia rufida → *Opuntia herfeldtii*
Opuntia rufida → *Opuntia rufida*
Opuntia salmiana → *Austrocylindropuntia salmiana*
Opuntia salmiana → *Austrocylindropuntia salmiana* var. *spegazzinii*
Opuntia salmiana var. *albiflora* → *Austrocylindropuntia salmiana* var. *albiflora*
Opuntia santa-rita → *Opuntia santa-rita*
Opuntia santa-rita → *Opuntia gosseliniana* var. *santa-rita*
Opuntia saxicola → *Opuntia saxicola*
Opuntia scheeri → *Opuntia scheerii*
Opuntia schickendantzii → *Opuntia schickendantzii*
Opuntia soederstromiana → *Opuntia dobbieana*
Opuntia sp. → *Opuntia atrovirens*
Opuntia sp. → *Opuntia grandiflora*
Opuntia sp. → *Opuntia horstii*
Opuntia spinulifera → *Opuntia candelabriformis*
Opuntia spinulifera → *Opuntia spinulifera*
Opuntia stenopetala → *Opuntia glaucescens*
Opuntia stenopetala → *Opuntia grandis*
Opuntia stenopetala → *Opuntia marnierana*
Opuntia stenopetala → *Opuntia riviereana*
Opuntia stenopetala → *Opuntia stenopetala*
Opuntia streptacantha → *Opuntia cardona*
Opuntia streptacantha → *Opuntia streptacantha*
Opuntia stricta → *Opuntia keyensis*
Opuntia stricta → *Opuntia macrarthra*
Opuntia stricta → *Opuntia magnifica*
Opuntia stricta → *Opuntia stricta*
Opuntia sulphurea → *Opuntia brunnescens*
Opuntia sulphurea → *Opuntia sulphurea*
Opuntia sulphurea → *Opuntia vulpina*
Opuntia sulphurea → *Opuntia sulphurea* var. *hildmannii*
Opuntia taponia → *Opuntia comoduensis*
Opuntia taponia → *Opuntia taponia*
Opuntia taylorii → *Opuntia taylori*
Opuntia tehuantepecana → *Opuntia dillenii* var. *tehuantepecana*
Opuntia tenuiflora → *Opuntia tenuiflora*
Opuntia tomentosa → *Opuntia tomentosa*
Opuntia triacantha → *Opuntia triacantha*
Opuntia tuna → *Opuntia tuna*
Opuntia urbaniana → *Opuntia urbaniana*
Opuntia vaseyi → *Opuntia vaseyi*
Opuntia velutina → *Opuntia velutina*
Opuntia wetmorei → *Opuntia whetmorei*
Opuntia wilcoxii → *Opuntia wilcoxii*
Opuntia x bernichiana → *Opuntia bernichiana*
Opuntia zehnderi → *Tephrocactus zehnderi*
Oreocana sp. → *Matucana rarissima*
Oreocereus celsianus → *Oreocereus celsianus*

Oreocereus celsianus → *Oreocereus fossulatus*
Oreocereus celsianus → *Oreocereus maximus*
Oreocereus celsianus → *Oreocereus neocelsianus*
Oreocereus celsianus → *Oreocereus fossulatus* var. *gracilior*
Oreocereus doelzianus → *Morawetzia doelziana*
Oreocereus doelzianus → *Morawetzia sericata*
Oreocereus doelzianus → *Oreocereus doelzianus*
Oreocereus hempelianus → *Arequipa erectocylindrica*
Oreocereus hempelianus → *Arequipa hempeliana*
Oreocereus hempelianus → *Arequipa rettigii*
Oreocereus hempelianus → *Arequipa soehrensii*
Oreocereus hempelianus → *Arequipa spinosissima*
Oreocereus hempelianus → *Arequipa weingartiana*
Oreocereus leucotrichus → *Arequipa leucotricha*
Oreocereus leucotrichus → *Echinocactus leucotrichus*
Oreocereus leucotrichus → *Oreocereus hendriksenianus*
Oreocereus leucotrichus → *Oreocereus hendriksenianus* var. *densilanus*
Oreocereus leucotrichus → *Oreocereus hendriksenianus* var. *spinosissimus*
Oreocereus ritteri → *Oreocereus ritteri*
Oreocereus tacnaensis → *Oreocereus tacnaensis*
Oreocereus tacnaensis → *Oreocereus varicolor* var. *tacnaensis*
Oreocereus trollii → *Oreocereus crassiniveus*
Oreocereus trollii → *Oreocereus trollii*
Oreocereus trollii → *Oreocereus trollii* var. *crassiniveus*
Oreocereus trollii → *Oreocereus trollii* var. *tenuior*
Oreocereus varicolor → *Oreocereus varicolor*
Oroya borchersii → *Oroya borchersii*
Oroya borchersii → *Oroya borchersii* var. *fuscata*
Oroya peruviana → *Oroya gibbosa*
Oroya peruviana → *Oroya laxiareolata*
Oroya peruviana → *Oroya neoperuviana*
Oroya peruviana → *Oroya peruviana*
Oroya peruviana → *Oroya subocculta*
Oroya peruviana → *Oroya laxiareolata* var. *pluricentralis*
Oroya peruviana → *Oroya neoperuviana* var. *depressa*
Oroya peruviana → *Oroya neoperuviana* var. *ferruginea*
Oroya peruviana → *Oroya peruviana* var. *conaicensis*
Oroya peruviana → *Oroya subocculta* var. *albispina*
Oroya peruviana → *Oroya subocculta* var. *fusca*
Ortegocactus macdougallii → *Ortegocactus macdougallii*

P

Pacherocactus orcuttii → *Pachycereus orcuttii*
Pachycereus fulviceps → *Mitrocereus chrysomallus*
Pachycereus fulviceps → *Mitrocereus fulviceps*
Pachycereus gatesii → *Lophocereus gatesii*
Pachycereus gaumeri → *Anisocereus gaumeri*
Pachycereus gaumeri → *Pachycereus gaumeri*
Pachycereus gaumeri → *Pterocereus foetidus*
Pachycereus gaumeri → *Pterocereus gaumeri*
Pachycereus grandis → *Pachycereus grandis*
Pachycereus hollianus → *Lemaireocereus hollianus*
Pachycereus lepidanthus → *Anisocereus lepidanthus*
Pachycereus lepidanthus → *Pachycereus lepidanthus*
Pachycereus marginatus → *Marginatocereus marginatus*
Pachycereus marginatus → *Marginatocereus marginatus* var. *oaxacensis*
Pachycereus marginatus → *Pachycereus marginatus*
Pachycereus militaris → *Backebergia militaris*
Pachycereus militaris → *Mitrocereus chrysomallus*
Pachycereus pecten-aboriginum → *Pachycereus pecten-aboriginum*
Pachycereus pecten-aboriginum → *Pachycereus tehuantepecanus*
Pachycereus pringlei → *Pachycereus pringlei*
Pachycereus schottii → *Lophocereus australis*
Pachycereus schottii → *Lophocereus mieckleyanus*
Pachycereus schottii → *Lophocereus sargentianus*
Pachycereus schottii → *Lophocereus schottii*
Pachycereus schottii → *Lophocereus schottii* var. *australis*
Pachycereus schottii → *Lophocereus schottii* var. *tenuis*
Pachycereus schottii → *Lophocereus schottii* fa. *monstrosa*

- Pachycereus weberi → Pachycereus weberi
 Parodia alacriportana → Brasiliparodia alacriportana
 Parodia alacriportana → Notocactus alacriportanus
 Parodia alacriportana ssp. brevihamata → Brasiliparodia brevihamata
 Parodia alacriportana ssp. brevihamata → Notocactus brevihamatus
 Parodia alacriportana ssp. buenekeri → Brasiliparodia buenekeri
 Parodia alacriportana ssp. buenekeri → Notocactus buenekeri
 Parodia alacriportana ssp. catarinensis → Brasiliparodia catarinensis
 Parodia allosiphon → Notocactus allosiphon
 Parodia aureicentra → Parodia aureicentra
 Parodia aureicentra → Parodia muhrii
 Parodia aureicentra → Parodia omniaurea
 Parodia aureicentra → Parodia rauschii
 Parodia aureicentra → Parodia variicolor
 Parodia aureicentra → Parodia aureicentra var. rauschii
 Parodia aureicentra → Parodia variicolor var. robustispina
 Parodia ayopayana → Parodia ayopayana
 Parodia ayopayana → Parodia ayopayana
 Parodia ayopayana → Parodia buxbaumiana
 Parodia ayopayana → Parodia comosa
 Parodia ayopayana → Parodia echinus
 Parodia ayopayana → Parodia elata
 Parodia ayopayana → Parodia macednosa
 Parodia ayopayana → Parodia migullensis
 Parodia ayopayana → Parodia pseudoayopayana
 Parodia buiningii → Notocactus buiningii
 Parodia buiningii → Parodia buingiana
 Parodia carambeiensis → Notocactus carambeiensis
 Parodia carambeiensis → Notocactus ottonis var. villa-velhensis
 Parodia chrysacanthion → Parodia chrysacanthion
 Parodia columnaris → Parodia columnaris
 Parodia columnaris → Parodia legitima
 Parodia comarapana → Parodia comarapana
 Parodia comarapana → Parodia mairanana
 Parodia comarapana → Parodia neglecta
 Parodia comarapana → Parodia neglectoides
 Parodia comarapana → Parodia comarapana var. paucicostata
 Parodia comarapana → Parodia mairanana var. atra
 Parodia commutans → Parodia commutans
 Parodia commutans → Parodia maxima
 Parodia commutans → Parodia obtusa
 Parodia concinna → Notocactus apricus
 Parodia concinna → Notocactus caespitosus
 Parodia concinna → Notocactus concinnus
 Parodia concinna → Notocactus eremiticus
 Parodia concinna → Notocactus joadii
 Parodia concinna → Notocactus multicostatus
 Parodia concinna → Notocactus blaauwianus var. enormis
 Parodia concinna → Notocactus concinnus var. joadii
 Parodia concinna ssp. agnetae → Notocactus agnetae
 Parodia concinna ssp. blaauwiana → Notocactus blaauwianus
 Parodia crassigibba → Notocactus crassigibbus
 Parodia erinacea → Malacocarpus aciculatus
 Parodia erinacea → Malacocarpus tetracanthus
 Parodia erinacea → Wigginsia bezrucii
 Parodia erinacea → Wigginsia erinacea
 Parodia erinacea → Wigginsia kovaricii
 Parodia erubescens → Notocactus schlosseri
 Parodia formosa → Parodia carapaniana
 Parodia formosa → Parodia cardenasii
 Parodia formosa → Parodia chaetocarpa
 Parodia formosa → Parodia formosa
 Parodia formosa → Parodia parvula
 Parodia formosa → Parodia purpureo-aurea
 Parodia formosa → Parodia pusilla
 Parodia formosa → Parodia setispina
 Parodia fusca → Notocactus fuscus
 Parodia haselbergii → Brasilicactus haselbergii
 Parodia haselbergii ssp. graessneri → Brasilicactus elachisanthus
 Parodia haselbergii ssp. graessneri → Brasilicactus graessneri
 Parodia haselbergii ssp. graessneri → Brasilicactus graessneri var. albisetus
 Parodia hausteiniana → Parodia hausteiniana
 Parodia hausteiniana → Parodia laui
 Parodia herteri → Notocactus herteri
 Parodia herteri → Notocactus pseudoherteri
 Parodia herteri → Notocactus rubriflorus
 Parodia horstii → Notocactus horstii
 Parodia horstii → Notocactus meugelianus
 Parodia horstii → Notocactus purpureus
 Parodia langsdorfii → Malacocarpus polyacanthus
 Parodia langsdorfii → Notocactus pulvinatus
 Parodia langsdorfii → Wigginsia langsdorfii
 Parodia langsdorfii → Wigginsia leprosorum
 Parodia leninghausii → Eriocactus leninghausii
 Parodia leninghausii → Eriocactus leninghausii fa. apeli
 Parodia linkii → Notocactus linkii
 Parodia linkii → Notocactus megapotamicus
 Parodia linkii → Notocactus linkii var. flavispinus
 Parodia linkii → Notocactus linkii var. quibensis
 Parodia linkii → Notocactus ottonis var. linkii
 Parodia maassii → Parodia escayachensis
 Parodia maassii → Parodia haageana
 Parodia maassii → Parodia koehresiana
 Parodia maassii → Parodia lamprospina
 Parodia maassii → Parodia maassii
 Parodia maassii → Parodia mendezana
 Parodia maassii → Parodia otaviana
 Parodia maassii → Parodia supra
 Parodia maassii → Parodia thieleana
 Parodia maassii → Parodia maassii var. albescens
 Parodia maassii → Parodia maassii var. carminatiflora
 Parodia maassii → Parodia maassii var. rectispina
 Parodia maassii → Parodia maassii var. shaferi
 Parodia maassii → Parodia obtusa var. atochana
 Parodia magnifica → Eriocactus magnificus
 Parodia mammulosa → Notocactus cupreatus
 Parodia mammulosa → Notocactus euvelenovskiy
 Parodia mammulosa → Notocactus floricomus
 Parodia mammulosa → Notocactus hypocrateriformis
 Parodia mammulosa → Notocactus mammulosus
 Parodia mammulosa → Notocactus mueller-moelleri
 Parodia mammulosa → Notocactus roseoluteus
 Parodia mammulosa → Notocactus floricomus var. spinosissimus
 Parodia mammulosa → Notocactus floricomus var. velenovskiy
 Parodia mammulosa ssp. eugeniae → Notocactus eugeniae
 Parodia mammulosa ssp. submammulosa → Notocactus pampeanus
 Parodia mammulosa ssp. submammulosa → Notocactus submammulosus
 Parodia mammulosa ssp. submammulosa → Notocactus mammulosus var. pampeanus
 Parodia mammulosa ssp. submammulosa → Notocactus mammulosus var. submammulosus
 Parodia mammulosa ssp. submammulosa → Notocactus submammulosus var. pampeanus
 Parodia microsperma → Parodia albo-fuscata
 Parodia microsperma → Parodia aureispina
 Parodia microsperma → Parodia cafayatensis
 Parodia microsperma → Parodia catamarcensis
 Parodia microsperma → Parodia elegans
 Parodia microsperma → Parodia erythrantha
 Parodia microsperma → Parodia fechsleri
 Parodia microsperma → Parodia fuscato-viridis
 Parodia microsperma → Parodia glichrocarpa
 Parodia microsperma → Parodia hummeliana
 Parodia microsperma → Parodia halyana
 Parodia microsperma → Parodia matthesiana
 Parodia microsperma → Parodia mesembrina
 Parodia microsperma → Parodia microsperma
 Parodia microsperma → Parodia microthela
 Parodia microsperma → Parodia minima

- Parodia microsperma → Parodia mutabilis
 Parodia microsperma → Parodia papagayana
 Parodia microsperma → Parodia rigidispina
 Parodia microsperma → Parodia rubelliamata
 Parodia microsperma → Parodia rubistaminea
 Parodia microsperma → Parodia rubriflora
 Parodia microsperma → Parodia sanguiflora
 Parodia microsperma → Parodia scopoides
 Parodia microsperma → Parodia setifera
 Parodia microsperma → Parodia spanisa
 Parodia microsperma → Parodia spegazziniana
 Parodia microsperma → Parodia tafiensis
 Parodia microsperma → Parodia tuberculosi-costata
 Parodia microsperma → Parodia uebelmanniana
 Parodia microsperma → Parodia weskampiana
 Parodia microsperma → Parodia aureispina var. australis
 Parodia microsperma → Parodia aureispina var. erythrantha
 Parodia microsperma → Parodia aureispina
 var. erythrostaminea
 Parodia microsperma → Parodia catamarcensis
 var. rubriflorens
 Parodia microsperma → Parodia microsperma var. aurantiaca
 Parodia microsperma → Parodia microsperma
 var. cafayatensis
 Parodia microsperma → Parodia microsperma var. erythrantha
 Parodia microsperma → Parodia microsperma var. opulenta
 Parodia microsperma → Parodia microsperma var. rubriflora
 Parodia microsperma → Parodia pluricentralis
 var. erythroflora
 Parodia microsperma → Parodia rubelliamata var. aureiflora
 Parodia microsperma → Parodia sanagasta var. grandiflora
 Parodia microsperma → Parodia sanagasta var. saltensis
 Parodia microsperma ssp. horrida → Parodia atroviridis
 Parodia microsperma ssp. horrida → Parodia dextroramata
 Parodia microsperma ssp. horrida → Parodia dichroacantha
 Parodia microsperma ssp. horrida → Parodia heteracantha
 Parodia microsperma ssp. horrida → Parodia kilianana
 Parodia microsperma ssp. horrida → Parodia lohaniana
 Parodia microsperma ssp. horrida → Parodia pluricentralis
 Parodia microsperma ssp. horrida → Parodia rigida
 Parodia microsperma ssp. horrida → Parodia superba
 Parodia microsperma ssp. horrida → Parodia dextroramata
 var. stenopetala
 Parodia microsperma ssp. horrida → Parodia microsperma
 var. rigidissima
 Parodia microsperma ssp. horrida → Parodia pluricentralis
 var. xanthoflora
 Parodia microsperma ssp. microsperma → Parodia campestrae
 Parodia microsperma ssp. microsperma → Parodia talaensis
 Parodia microsperma ssp. microsperma → Parodia thionantha
 Parodia microsperma ssp. microsperma → Parodia weberiana
 Parodia mueller-melchersii → Notocactus mueller-melchersii
 Parodia mueller-melchersii → Notocactus mueller-melchersii
 var. (fa.) gracilispina
 Parodia mueller-melchersii ssp. winkleri → Notocactus
 winkleri
 Parodia muricata → Notocactus muricatus
 Parodia neoarchavaletae → Notocactus maldonadensis
 Parodia neoarchavaletae → Wigginsia archavaletae
 Parodia neohorstii → Notocactus juvenaliformis
 Parodia neohorstii → Wigginsia horstii
 Parodia neohorstii → Wigginsia horstii var. juvenaliformis
 Parodia nigrispina → Eriocactus nigrispinus
 Parodia nivosa → Parodia faustiana
 Parodia nivosa → Parodia nivosa
 Parodia nivosa → Parodia uhligiana
 Parodia nothorauschi → Notocactus rauschii
 Parodia ocampoi → Parodia compressa
 Parodia ocampoi → Parodia gibbulosa
 Parodia ocampoi → Parodia gibbulosoides
 Parodia ocampoi → Parodia ocampoi
 Parodia ocampoi → Parodia punae
 Parodia ocampoi → Parodia zecheri
 Parodia ottonis → Malacocarpus callispinus
 Parodia ottonis → Notocactus acutus
 Parodia ottonis → Notocactus globularis
 Parodia ottonis → Notocactus ottonis
 Parodia ottonis → Notocactus tenuispinus
 Parodia ottonis → Notocactus uruguayus
 Parodia ottonis → Notocactus ottonis var. paraguayensis
 Parodia ottonis → Notocactus ottonis var. schultzei
 Parodia ottonis → Notocactus ottonis var. stenogonus
 Parodia ottonis → Notocactus ottonis var. tenuispinus
 Parodia ottonis → Notocactus ottonis var. tortuosus
 Parodia ottonis → Notocactus ottonis var. uruguayus
 Parodia ottonis → Parodia paraguayensis
 Parodia ottonis ssp. ottonis → Notocactus ottonis
 var. albispinus
 Parodia ottonis ssp. ottonis → Notocactus ottonis var. elegans
 Parodia ottonis ssp. ottonis → Notocactus ottonis
 var. janousekianus
 Parodia ottonis ssp. ottonis → Notocactus ottonis
 var. vencluanus
 Parodia oxycostata → Notocactus glaucinus
 Parodia oxycostata → Notocactus oxycostatus
 Parodia oxycostata → Notocactus securituberculatus
 Parodia penicillata → Parodia penicillata
 Parodia penicillata → Parodia penicillata var. fulviceps
 Parodia penicillata → Parodia penicillata var. nivosa
 Parodia procera → Parodia andreae
 Parodia procera → Parodia andreaeoides
 Parodia procera → Parodia challamarcana
 Parodia procera → Parodia echinosoides
 Parodia procera → Parodia gracilis
 Parodia procera → Parodia lychnosa
 Parodia procera → Parodia prestoenis
 Parodia procera → Parodia procera
 Parodia procera → Parodia pseudoprocera
 Parodia procera → Parodia riograndensis
 Parodia procera → Parodia separata
 Parodia rechensis → Notocactus rechensis
 Parodia ritteri → Parodia agasta
 Parodia ritteri → Parodia aglaisma
 Parodia ritteri → Parodia camargensis
 Parodia ritteri → Parodia carrerana
 Parodia ritteri → Parodia castanea
 Parodia ritteri → Parodia cintiensis
 Parodia ritteri → Parodia fulvispina
 Parodia ritteri → Parodia ritteri
 Parodia ritteri → Parodia roseoalba
 Parodia ritteri → Parodia rostrum-sperma
 Parodia ritteri → Parodia rubida
 Parodia ritteri → Parodia splendens
 Parodia ritteri → Parodia fulvispina var. brevihamata
 Parodia rutilans → Notocactus roseiflorus
 Parodia rutilans → Notocactus rutilans
 Parodia rutilans → Notocactus rutilans var. storianus
 Parodia rutilans ssp. veeniana → Notocactus veenianus
 Parodia saint-pieana → Parodia saint-pieana
 Parodia schumanniana → Eriocactus grossei
 Parodia schumanniana → Eriocactus schumannianus
 Parodia schumanniana ssp. claviceps → Eriocactus claviceps
 Parodia schwebsiana → Parodia salmonea
 Parodia schwebsiana → Parodia schwebsiana
 Parodia schwebsiana → Parodia salmonea var. carminata
 Parodia schwebsiana → Parodia salmonea var. lau-multicostata
 Parodia schwebsiana → Parodia schwebsiana var. applanata
 Parodia schwebsiana → Parodia schwebsiana var. salmonea
 Parodia scopa → Notocactus scopa
 Parodia scopa → Notocactus scopa var. daenikerianus
 Parodia scopa → Notocactus scopa fa. glauseriana
 Parodia scopa ssp. scopa → Notocactus soldtianus
 Parodia scopa ssp. scopa → Notocactus scopa fa. candida
 Parodia scopa ssp. succinea → Notocactus succineus
 Parodia scopa ssp. succinea → Notocactus succineus var. alba
 Parodia sellowii → Malacocarpus corynodes
 Parodia sellowii → Malacocarpus courantii
 Parodia sellowii → Malacocarpus fricii
 Parodia sellowii → Malacocarpus hennisii
 Parodia sellowii → Malacocarpus leucocarpus

Parodia sellowii → Malacocarpus macrocanthus
 Parodia sellowii → Malacocarpus macrogonus
 Parodia sellowii → Malacocarpus martinii
 Parodia sellowii → Malacocarpus pauciareolatus
 Parodia sellowii → Malacocarpus sellowii
 Parodia sellowii → Malacocarpus stegmannii
 Parodia sellowii → Wigginsia beltrani
 Parodia sellowii → Wigginsia corynodes
 Parodia sellowii → Wigginsia fricii
 Parodia sellowii → Wigginsia leucocarpa
 Parodia sellowii → Wigginsia macrocantha
 Parodia sellowii → Wigginsia macrogona
 Parodia sellowii → Wigginsia rubicostata
 Parodia sellowii → Wigginsia sessiliflora
 Parodia sellowii → Wigginsia stegmannii
 Parodia sellowii → Wigginsia tephraantha
 Parodia sellowii → Wigginsia vorwerkiana
 Parodia sellowii → Wigginsia erinacea var. tephraantha,
 Malacocarpus
 Parodia sellowii → Wigginsia sessiliflora var. martinii
 Parodia sellowii → Wigginsia tephraantha var. depressa
 Parodia sp. → Malacocarpus orthacantha
 Parodia sp. → Notocactus araneolarius
 Parodia sp. → Notocactus orthacanthus
 Parodia sp. → Notocactus velenovskyi
 Parodia sp. → Notocactus ottonis var. brasiliensis
 Parodia sp. → Parodia sanagasta
 Parodia sp. → Parodia sanagasta var. viridior
 Parodia sp. → Wigginsia orthacantha
 Parodia stuemeri → Parodia gutekunstiana
 Parodia stuemeri → Parodia rubricentra
 Parodia stuemeri → Parodia stuemeri
 Parodia stuemeri → Parodia stuemeri var. robustior
 Parodia subterranea → Parodia culpinensis
 Parodia subterranea → Parodia occulta
 Parodia subterranea → Parodia robustihamata
 Parodia subterranea → Parodia subterranea
 Parodia subterranea → Parodia subtilihamata
 Parodia subterranea → Parodia zalataewana
 Parodia tabularis → Notocactus tabularis
 Parodia tabularis ssp. bommeljei → Notocactus bommeljei
 Parodia taratensis → Parodia bilbaensis
 Parodia taratensis → Parodia taratensis
 Parodia tenuicylindrica → Notocactus minimus
 Parodia tenuicylindrica → Notocactus tenuicylindricus
 Parodia tilcarensis → Parodia carminata
 Parodia tilcarensis → Parodia fricana
 Parodia tilcarensis → Parodia gigantea
 Parodia tilcarensis → Parodia gokrauseana
 Parodia tilcarensis → Parodia pseudostuemeri
 Parodia tilcarensis → Parodia schuetziana
 Parodia tilcarensis → Parodia setosa
 Parodia tilcarensis → Parodia tilcarensis
 Parodia tuberculata → Parodia backebergiana
 Parodia tuberculata → Parodia idiosa
 Parodia tuberculata → Parodia ignorata
 Parodia tuberculata → Parodia krasuckana
 Parodia tuberculata → Parodia multicostata
 Parodia tuberculata → Parodia otuyensis
 Parodia tuberculata → Parodia quechua
 Parodia tuberculata → Parodia stereospina
 Parodia tuberculata → Parodia tarabucina
 Parodia tuberculata → Parodia tuberculata
 Parodia tuberculata → Parodia yamparaezi
 Parodia turbinata → Wigginsia turbinata
 Parodia warasii → Eriocactus warasii
 Parodia werdermanniana → Notocactus vanvlietii
 Parodia werdermanniana → Notocactus werdermannianus
 Parodia werdermanniana → Notocactus vanvlietii var. gracilior
 Parodia wernerii → Notocactus arachnites
 Parodia wernerii → Notocactus uebelmannianus
 Parodia wernerii → Notocactus arachnites var. minor
 Parodia wernerii ssp. wernerii → Notocactus uebelmannianus
 fa. flaviflora
 Pediocactus bradyi → Pediocactus bradyi

Pediocactus hermannii → Pediocactus simpsonii
 var. hermannii
 Pediocactus knowltonii → Pediocactus knowltonii
 Pediocactus knowltonii → Pediocactus bradyi var. knowltonii
 Pediocactus paradei → Pilocanthus paradei
 Pediocactus peeblesianus → Navajoa fickeisenii
 Pediocactus peeblesianus → Navajoa maia
 Pediocactus peeblesianus → Navajoa peeblesiana
 Pediocactus simpsonii → Pediocactus simpsonii
 Pediocactus simpsonii → Pediocactus simpsonii
 var. nigrispinus
 Pediocactus simpsonii var. minor → Pediocactus simpsonii
 var. minor
 Pelecyphora aselliformis → Pelecyphora aselliformis
 Pelecyphora strobiliformis → Encephalocarpus strobiliformis
 Peniocereus castellae → Peniocereus castellae
 Peniocereus cuixmalensis → Peniocereus cuixmalensis
 Peniocereus fosterianus → Peniocereus fosterianus
 Peniocereus greggii → Peniocereus greggii
 Peniocereus greggii var. transmontanus → Peniocereus greggii
 var. transmontana
 Peniocereus hirschtianus → Nyctocereus guatemalensis
 Peniocereus hirschtianus → Nyctocereus hirschtianus
 Peniocereus hirschtianus → Nyctocereus neumannii
 Peniocereus johnstonii → Peniocereus johnstonii
 Peniocereus maddougallii → Acanthocereus griseus
 Peniocereus maddougallii → Peniocereus maddougallii
 Peniocereus maddougallii → Peniocereus marksianus
 Peniocereus maddougallii → Peniocereus maddougallii
 var. centrispinus
 Peniocereus marianus → Peniocereus marianus
 Peniocereus marianus → Wilcoxia mariana
 Peniocereus oaxacensis → Nyctocereus oaxacensis
 Peniocereus occidentalis → Peniocereus occidentalis
 Peniocereus rosei → Peniocereus rosei
 Peniocereus serpentinus → Nyctocereus serpentinus
 Peniocereus sp. → Acanthocereus chiapensis
 Peniocereus sp. → Peniocereus haackeanus
 Peniocereus striatus → Neoevansia diguetii
 Peniocereus striatus → Wilcoxia striata
 Peniocereus tepalcatepecanus → Peniocereus tepalcatepecanus
 Peniocereus viperinus → Wilcoxia papillosa
 Peniocereus viperinus → Wilcoxia tomentosa
 Peniocereus viperinus → Wilcoxia viperina
 Peniocereus zopilotensis → Wilcoxia zopilotensis
 Pereskia aculeata → Pereskia aculeata
 Pereskia aculeata → Pereskia aculeata var. rubescens
 Pereskia bleo → Pereskia bleo
 Pereskia bleo → Pereskia crogata
 Pereskia bleo → Rhodocactus bleo
 Pereskia diaz-romoana → Pereskia diaz-romoana
 Pereskia grandifolia → Pereskia grandifolia
 Pereskia grandifolia → Rhodocactus grandifolius
 Pereskia guamacho → Pereskia colombiana
 Pereskia guamacho → Pereskia guamacho
 Pereskia horrida → Pereskia horrida
 Pereskia horrida → Pereskia humboldtii
 Pereskia lychnidiflora → Pereskia lychnidiflora
 Pereskia lychnidiflora → Pereskia nicoyana
 Pereskia nemorosa → Pereskia amapola
 Pereskia portulacifolia → Pereskia portulacifolia
 Pereskia sacharosa → Rhodocactus sacharosa
 Pereskia weberiana → Pereskia weberiana
 Pereskia zinniiflora → Pereskia cubensis
 Pereskia zinniiflora → Pereskia zinniaeflora
 Pereskioopsis diguetii → Pereskioopsis velutina
 Pereskioopsis gatesii → Pereskioopsis gatesii
 Pereskioopsis porteri → Pereskioopsis porteri
 Pereskioopsis rotundifolia → Pereskia rotundifolia
 Pereskioopsis rotundifolia → Pereskioopsis rotundifolia
 Pereskioopsis spatulata → Pereskia spatulata
 Pereskioopsis spatulata → Pereskioopsis spatulata
 Pilosocereus arrabidae → Cephalocereus exerens
 Pilosocereus arrabidae → Pilosocereus arrabidae
 Pilosocereus aureispinus → Coleocephalocereus aureispinus

Pilosocereus aurisetus → *Pilosocereus aurisetus*
Pilosocereus aurisetus ssp. *aurisetus* → *Pseudopilocereus werdermannianus*
Pilosocereus brasiliensis → *Pilosocereus brasiliensis*
Pilosocereus catingicola → *Pilosocereus catingicola*
Pilosocereus catingicola ssp. *salvadorensis* → *Pilosocereus rupicola*
Pilosocereus catingicola ssp. *salvadorensis* → *Pilosocereus salvadorensis*
Pilosocereus chrysacanthus → *Pilosocereus chrysacanthus*
Pilosocereus chrysostele → *Pilosocereus chrysostele*
Pilosocereus fulvilanatus → *Pseudopilocereus fulvilanatus*
Pilosocereus glaucochrous → *Pilosocereus glaucochrous*
Pilosocereus gounellei → *Pilosocereus gounellei*
Pilosocereus gounellei ssp. *zehntneri* → *Pilosocereus gounellei* var. *zehntneri*
Pilosocereus gounellei ssp. *zehntneri* → *Pseudopilocereus superfloccosus*
Pilosocereus lanuginosus → *Pilosocereus claroviridis*
Pilosocereus lanuginosus → *Pilosocereus gironensis*
Pilosocereus lanuginosus → *Pilosocereus moritzianus*
Pilosocereus lanuginosus → *Pilosocereus tuberculatus*
Pilosocereus leucocephalus → *Pilosocereus houletii*
Pilosocereus leucocephalus → *Pilosocereus leucocephalus*
Pilosocereus leucocephalus → *Pilosocereus maxonii*
Pilosocereus leucocephalus → *Pilosocereus palmeri*
Pilosocereus leucocephalus → *Pilosocereus sartorianus*
Pilosocereus leucocephalus → *Pilosocereus palmeri* var. *sartorianus*
Pilosocereus leucocephalus → *Pilosocereus palmeri* var. *victoriensis*
Pilosocereus magnificus → *Pilosocereus supremus*
Pilosocereus magnificus → *Pseudopilocereus magnificus*
Pilosocereus pachycladus ssp. *pachycladus* → *Pilosocereus splendidus*
Pilosocereus pachycladus ssp. *pachycladus* → *Pilosocereus superbus*
Pilosocereus pentaedrophorus → *Pilosocereus pentaedrophorus*
Pilosocereus piauhyensis → *Pilosocereus piauhyensis*
Pilosocereus piauhyensis → *Pseudopilocereus mucosiflorus*
Pilosocereus polygonus → *Pilosocereus bahamensis*
Pilosocereus polygonus → *Pilosocereus brooksianus*
Pilosocereus polygonus → *Pilosocereus polygonus*
Pilosocereus polygonus → *Pilosocereus robinii*
Pilosocereus purpusii → *Pilosocereus collinsii*
Pilosocereus purpusii → *Pilosocereus purpusii*
Pilosocereus quadricentralis → *Pilosocereus quadricentralis*
Pilosocereus royenii → *Pilosocereus gaumeri*
Pilosocereus royenii → *Pilosocereus nobilis*
Pilosocereus royenii → *Pilosocereus royenii*
Pilosocereus royenii → *Pilosocereus swartzii*
Pilosocereus sp. → *Pilosocereus cometes*
Pilosocereus sp. → *Pilosocereus glaucescens*
Pilosocereus sp. → *Pilosocereus hermentianus*
Pilosocereus sp. → *Pilosocereus sublanatus*
Pilosocereus tuberculatus → *Pilosocereus tuberculatus*
Pilosocereus ulei → *Pilosocereus ulei*
Polaskia chende → *Heliabrava chende*
Polaskia chichipe → *Polaskia chichipe*
Praecereus euchlorus → *Monvillea paxtoniana*
Praecereus euchlorus ssp. *amazonicus* → *Monvillea amazonica*
Praecereus euchlorus ssp. *amazonicus* → *Monvillea apoloensis*
Praecereus euchlorus ssp. *diffusus* → *Monvillea brittoniana*
Praecereus euchlorus ssp. *diffusus* → *Monvillea diffusa*
Praecereus euchlorus ssp. *diffusus* → *Monvillea maritima*
Praecereus euchlorus ssp. *diffusus* → *Monvillea maritima* var. *spinosior*
Praecereus euchlorus ssp. *euchlorus* → *Monvillea campinensis*
Praecereus euchlorus ssp. *euchlorus* → *Monvillea lauterbachii*
Praecereus euchlorus ssp. *jaenensis* → *Monvillea jaenensis*
Praecereus euchlorus ssp. *smithianus* → *Monvillea smithiana*
Praecereus saxicola → *Monvillea calliantha*
Praecereus saxicola → *Monvillea cavendishii*
Praecereus saxicola → *Monvillea chacoana*

Praecereus saxicola → *Monvillea rhodoleucantha*
Praecereus saxicola → *Monvillea saxicola*
Pseudorhipsalis alata → *Pseudorhipsalis alata*
Pseudorhipsalis alata → *Pseudorhipsalis harrisii*
Pseudorhipsalis amazonica → *Wittia amazonica*
Pseudorhipsalis amazonica ssp. *panamensis* → *Wittia panamensis*
Pseudorhipsalis himantoclada → *Pseudorhipsalis himantoclada*
Pseudorhipsalis himantoclada → *Wittia costaricensis*
Pseudorhipsalis himantoclada → *Wittia himantoclada*
Pseudorhipsalis ramulosa → *Rhipsalis jamaicensis*
Pseudorhipsalis ramulosa → *Rhipsalis purpusii*
Pseudorhipsalis ramulosa → *Rhipsalis ramulosa*
Pterocactus australis → *Pterocactus australis*
Pterocactus australis → *Pterocactus australis* var. *arnoldianus*
Pterocactus fischeri → *Pterocactus fischeri*
Pterocactus hickenii → *Pterocactus hickenii*
Pterocactus hickenii → *Pterocactus skottsbergii*
Pterocactus tuberosus → *Pterocactus decipiens*
Pterocactus tuberosus → *Pterocactus kuntzei*
Pterocactus tuberosus → *Pterocactus tuberosus*
Pterocactus valentinii → *Pterocactus pumilus*
Pterocactus valentinii → *Pterocactus valentinii*
Pygmaocereus bylesianus → *Pygmaocereus bylesianus*
Pygmaocereus bylesianus → *Pygmaocereus rowleyanus*

Q

Quiabentia verticillata → *Pereskia pflanzii*
Quiabentia verticillata → *Pereskia verticillata*
Quiabentia verticillata → *Quiabentia chacoensis*
Quiabentia verticillata → *Quiabentia pflanzii*
Quiabentia verticillata → *Quiabentia verticillata*
Quiabentia verticillata → *Quiabentia chacoensis* var. *jujuyensis*
Quiabentia zehntneri → *Pereskia zehntneri*
Quiabentia zehntneri → *Quiabentia zehntneri*

R

Rauhocereus riosaniensis → *Rauhocereus riosaniensis*
Rauhocereus riosaniensis → *Trichocereus tropicus*
Rauhocereus riosaniensis ssp. *jaenensis* → *Rauhocereus riosaniensis* var. *jaenensis*
Rebutia albiflora → *Aylostera albiflora*
Rebutia albopectinata → *Aylostera suphuthiana*
Rebutia albopectinata → *Rebutia albopectinata*
Rebutia aureiflora → *Lobivia oculata*
Rebutia aureiflora → *Mediolobivia aureiflora*
Rebutia aureiflora → *Mediolobivia duursmaiana*
Rebutia aureiflora → *Mediolobivia elegans*
Rebutia aureiflora → *Mediolobivia euanthema*
Rebutia aureiflora → *Mediolobivia fricii*
Rebutia aureiflora → *Mediolobivia kesselringiana*
Rebutia aureiflora → *Mediolobivia rubelliflora*
Rebutia aureiflora → *Mediolobivia rubriflora*
Rebutia aureiflora → *Mediolobivia sarothroides*
Rebutia aureiflora → *Mediolobivia aureiflora* var. *boederkeriana*
Rebutia aureiflora → *Mediolobivia aureiflora* var. *duursmaiana*
Rebutia aureiflora → *Mediolobivia aureiflora* var. *rubelliflora*
Rebutia aureiflora → *Mediolobivia aureiflora* var. *rubriflora*
Rebutia aureiflora → *Mediolobivia aureiflora* var. *sarothroides*
Rebutia aureiflora → *Mediolobivia blossfeldii* var. *compactiflora*
Rebutia aureiflora → *Mediolobivia euanthema* var. *fricii*
Rebutia aureiflora var. *rubriflora* → *Mediolobivia blossfeldii*
Rebutia brunnescens → *Rebutia brunnescens*
Rebutia deminata → *Aylostera deminata*
Rebutia deminata → *Aylostera pseudominuscula*
Rebutia deminata ssp. *kupperiana* → *Aylostera kupperiana*
Rebutia einsteinii → *Lobivia schmiedcheniana*
Rebutia einsteinii → *Mediolobivia auranitida*
Rebutia einsteinii → *Mediolobivia columnaris*
Rebutia einsteinii → *Mediolobivia conoidea*
Rebutia einsteinii → *Mediolobivia neopygmaea*
Rebutia einsteinii → *Mediolobivia schmiedcheniana*
Rebutia einsteinii → *Mediolobivia auranitida* var. *gracilis*

- Rebutia einsteinii → *Medioblobivia euanthema* var. *pygmaea*
 Rebutia einsteinii → *Medioblobivia schmiedcheniana* var. *einsteinii*
 Rebutia einsteinii → *Medioblobivia schmiedcheniana* var. *karreri*
 Rebutia einsteinii → *Medioblobivia schmiedcheniana* var. *rubriviridis*
 Rebutia einsteinii → *Medioblobivia schmiedcheniana* var. *steineckeii*
 Rebutia fabrisii → *Aylostera fabrisii*
 Rebutia fabrisii → *Rebutia fabrisii*
 Rebutia fabrisii → *Rebutia fabrisii* var. *areiflora*
 Rebutia fiebrigii → *Aylostera albipilosa*
 Rebutia fiebrigii → *Aylostera fiebrigii*
 Rebutia fiebrigii → *Aylostera jujuyana*
 Rebutia fiebrigii → *Aylostera kieslingii*
 Rebutia fiebrigii → *Aylostera muscula*
 Rebutia fiebrigii → *Aylostera pulchella*
 Rebutia fiebrigii → *Aylostera fiebrigii* var. *densiseta*
 Rebutia fiebrigii → *Medioblobivia ithyacantha*
 Rebutia fiebrigii → *Rebutia nivosa*
 Rebutia fiebrigii → *Rebutia pulchella*
 Rebutia fiebrigii → *Rebutia vallegrandensis*
 Rebutia fulviseta → *Aylostera fulviseta*
 Rebutia gonjianii → *Medioblobivia gonjianii*
 Rebutia gonjianii → *Rebutia gonjianii*
 Rebutia heliosa → *Aylostera heliosa*
 Rebutia huasiensis → *Aylostera huasiensis*
 Rebutia leucanthema → *Rebutia leucanthema*
 Rebutia marsoneri → *Rebutia hyalacantha*
 Rebutia marsoneri → *Rebutia kranziana*
 Rebutia marsoneri → *Rebutia marsoneri*
 Rebutia marsoneri → *Rebutia kranziana* var. *breviseta*
 Rebutia marsoneri → *Rebutia senilis* var. *breviseta*
 Rebutia marsoneri → *Rebutia senilis* var. *sjeperdaiana*
 Rebutia marsoneri → *Rebutia wessneriana* var. *kranziana*
 Rebutia minuscula → *Rebutia carminea*
 Rebutia minuscula → *Rebutia chrysacantha*
 Rebutia minuscula → *Rebutia graciliflora*
 Rebutia minuscula → *Rebutia grandiflora*
 Rebutia minuscula → *Rebutia karusiana*
 Rebutia minuscula → *Rebutia minuscula*
 Rebutia minuscula → *Rebutia senilis*
 Rebutia minuscula → *Rebutia violaciflora*
 Rebutia minuscula → *Rebutia chrysacantha* var. *elegans*
 Rebutia minuscula → *Rebutia senilis* var. *aurescens*
 Rebutia minuscula → *Rebutia senilis* var. *iseliniana*
 Rebutia minuscula → *Rebutia senilis* var. *kesselringiana*
 Rebutia minuscula → *Rebutia senilis* var. *lilacino-rosea*
 Rebutia minuscula → *Rebutia senilis* var. *schieliana*
 Rebutia minuscula → *Rebutia senilis* var. *stuemeri*
 Rebutia minuscula → *Rebutia violaciflora* var. *knuthiana*
 Rebutia narvacensis → *Aylostera narvaecense*
 Rebutia nigricans → *Lobivia nigricans*
 Rebutia nigricans → *Lobivia peterseimii*
 Rebutia nigricans → *Medioblobivia carmeniana*
 Rebutia nigricans → *Medioblobivia nigricans*
 Rebutia nigricans → *Rebutia ritteri* fa. *hahniana*
 Rebutia nigricans → *Rebutia ritteri* fa. *peterseimii*
 Rebutia padcayensis → *Aylostera padcayensis*
 Rebutia padcayensis → *Rebutia margarethae*
 Rebutia pseudodeminuta → *Aylostera pseudodeminuta*
 Rebutia pseudodeminuta → *Rebutia buiningiana*
 Rebutia pseudodeminuta → *Rebutia nitida*
 Rebutia pseudodeminuta → *Rebutia sanguinea*
 Rebutia pseudodeminuta → *Rebutia sanguinea* var. *minor*
 Rebutia pulvinosa → *Aylostera pulvinosa*
 Rebutia pygmaea → *Lobivia neo-haageana*
 Rebutia pygmaea → *Medioblobivia atrovirens*
 Rebutia pygmaea → *Medioblobivia canacruzensis*
 Rebutia pygmaea → *Medioblobivia digitiformis*
 Rebutia pygmaea → *Medioblobivia eos*
 Rebutia pygmaea → *Medioblobivia friedrichiana*
 Rebutia pygmaea → *Medioblobivia haagei*
 Rebutia pygmaea → *Medioblobivia haefneriana*
 Rebutia pygmaea → *Medioblobivia iscayachensis*
 Rebutia pygmaea → *Medioblobivia mudanensis*
 Rebutia pygmaea → *Medioblobivia orudensis*
 Rebutia pygmaea → *Medioblobivia pallida*
 Rebutia pygmaea → *Medioblobivia pectinata*
 Rebutia pygmaea → *Medioblobivia pygmaea*
 Rebutia pygmaea → *Medioblobivia rutiliflora*
 Rebutia pygmaea → *Medioblobivia violascens*
 Rebutia pygmaea → *Medioblobivia pectinata* var. *atrovirens*
 Rebutia pygmaea → *Medioblobivia pectinata* var. *digitiformis*
 Rebutia pygmaea → *Medioblobivia pectinata* var. *orudensis*
 Rebutia pygmaea → *Medioblobivia pygmaea* var. *flavovirens*
 Rebutia pygmaea → *Rebutia colorea*
 Rebutia pygmaea → *Rebutia diersiana*
 Rebutia pygmaea → *Rebutia friedrichiana*
 Rebutia pygmaea → *Rebutia paucicostata*
 Rebutia pygmaea → *Rebutia diersiana* var. *atrovirens*
 Rebutia ritteri → *Lobivia pilifera*
 Rebutia ritteri → *Rebutia ritteri*
 Rebutia ritteri → *Medioblobivia ritteri*
 Rebutia ritteri → *Medioblobivia euanthema* var. *ritteri*
 Rebutia ritteri → *Rebutia ritteri*
 Rebutia sp. → *Medioblobivia fuauxiana*
 Rebutia sp. → *Rebutia almeyeri*
 Rebutia sp. → *Rebutia binnewaldiana*
 Rebutia sp. → *Rebutia fiebigiana*
 Rebutia sp. → *Rebutia permutata* fa. *gokrausei*
 Rebutia sp. → *Rebutia spegazziniana*
 Rebutia spegazziniana → *Aylostera froehlichiana*
 Rebutia spegazziniana → *Aylostera rubiginosa*
 Rebutia spegazziniana → *Aylostera spegazziniana*
 Rebutia spegazziniana → *Aylostera tarjensis*
 Rebutia spegazziniana → *Aylostera tuberosa*
 Rebutia spegazziniana → *Aylostera zecheri*
 Rebutia spegazziniana → *Aylostera spegazziniana* var. *atroviridis*
 Rebutia spegazziniana → *Medioblobivia patericalyx*
 Rebutia spegazziniana → *Rebutia mamillosa*
 Rebutia spegazziniana → *Rebutia tarvitaensis*
 Rebutia spinosissima → *Aylostera hoffmannii*
 Rebutia spinosissima → *Aylostera spinosissima*
 Rebutia steinmannii → *Aylostera camargoensis*
 Rebutia steinmannii → *Aylostera steinmannii*
 Rebutia steinmannii → *Lobivia steinmannii*
 Rebutia steinmannii → *Medioblobivia brachyantha*
 Rebutia steinmannii → *Medioblobivia christinae*
 Rebutia steinmannii → *Medioblobivia cincinnata*
 Rebutia steinmannii → *Medioblobivia costata*
 Rebutia steinmannii → *Medioblobivia eucaliptana*
 Rebutia steinmannii → *Medioblobivia euschii*
 Rebutia steinmannii → *Medioblobivia steinmannii*
 Rebutia steinmannii → *Medioblobivia costata* var. *brachyantha*
 Rebutia steinmannii → *Medioblobivia costata* var. *eucaliptana*
 Rebutia steinmannii → *Medioblobivia pectinata* var. *neosteinmannii*
 Rebutia steinmannii → *Rebutia brachyantha*
 Rebutia steinmannii → *Rebutia brunneoradicata*
 Rebutia steinmannii → *Rebutia rauschii*
 Rebutia wessneriana → *Rebutia calliantha*
 Rebutia wessneriana → *Rebutia permutata*
 Rebutia wessneriana → *Rebutia wessneriana*
 Rebutia wessneriana → *Rebutia calliantha* var. *beryllioides*
 Rebutia wessneriana → *Rebutia kranziana* fa. *beryllioides*
 Rebutia wessneriana → *Rebutia wessneriana* var. *beryllioides*
 Rebutia wessneriana → *Rebutia wessneriana* var. *permutata*
 Rebutia xanthocarpa → *Rebutia citricarpa*
 Rebutia xanthocarpa → *Rebutia xanthocarpa*
 Rebutia xanthocarpa → *Aylostera xanthocarpa* var. *citricarpa*
 Rebutia xanthocarpa → *Rebutia xanthocarpa* var. *coerulescens*
 Rebutia xanthocarpa → *Rebutia xanthocarpa* var. *dasyphrissa*
 Rebutia xanthocarpa → *Rebutia xanthocarpa* var. *luteirosea*
 Rebutia xanthocarpa → *Rebutia xanthocarpa* var. *salmonea*
 Rebutia xanthocarpa → *Rebutia xanthocarpa* var. *violaciflora*
 Rhipsalis baccifera → *Rhipsalis baccifera*
 Rhipsalis baccifera → *Rhipsalis fasciculata*
 Rhipsalis baccifera ssp. *baccifera* → *Rhipsalis cassutha*

Rhipsalis baccifera ssp. *baccifera* → *Rhipsalis cassuthopsis*
Rhipsalis baccifera ssp. *baccifera* → *Rhipsalis heptagona*
Rhipsalis baccifera ssp. *baccifera* → *Rhipsalis minutiflora*
Rhipsalis baccifera ssp. *erythrocarpa* → *Rhipsalis erythrocarpa*
Rhipsalis baccifera ssp. *horrida* → *Rhipsalis coralloides*
Rhipsalis baccifera ssp. *horrida* → *Rhipsalis horrida*
Rhipsalis baccifera ssp. *horrida* → *Rhipsalis madagascarensis*
Rhipsalis baccifera ssp. *horrida* → *Rhipsalis pilosa*
Rhipsalis campos-portoana → *Rhipsalis campos-portoana*
Rhipsalis cereoides → *Rhipsalis cereoides*
Rhipsalis cereuscula → *Rhipsalis cereuscula*
Rhipsalis cereuscula → *Rhipsalis penduliflora*
Rhipsalis cereuscula → *Rhipsalis cereuscula* var. *rubrodisca*
Rhipsalis clavata → *Hatiora clavata*
Rhipsalis clavata → *Rhipsalis clavata*
Rhipsalis clavata → *Rhipsalis clavata* var. *delicatula*
Rhipsalis crispata → *Rhipsalis crispata*
Rhipsalis dissimilis → *Rhipsalis saxatile*
Rhipsalis dissimilis → *Rhipsalis dissimilis*
Rhipsalis dissimilis → *Rhipsalis epiphyllanthoides*
Rhipsalis dissimilis → *Rhipsalis rigida*
Rhipsalis elliptica → *Rhipsalis chloroptera*
Rhipsalis elliptica → *Rhipsalis elliptica*
Rhipsalis floccosa → *Rhipsalis floccosa*
Rhipsalis floccosa ssp. *pittieri* → *Rhipsalis pittieri*
Rhipsalis floccosa ssp. *pulvinigera* → *Rhipsalis gibberula*
Rhipsalis floccosa ssp. *pulvinigera* → *Rhipsalis pulvinigera*
Rhipsalis floccosa ssp. *tucumanensis* → *Rhipsalis tucumanensis*
Rhipsalis goebeliana → *Rhipsalis goebeliana*
Rhipsalis grandiflora → *Rhipsalis robusta*
Rhipsalis grandiflora → *Rhipsalis grandiflora*
Rhipsalis grandiflora → *Rhipsalis hadrosoma*
Rhipsalis lindbergiana → *Rhipsalis lindbergiana*
Rhipsalis mesembryanthemoides → *Rhipsalis mesembryanthemoides*
Rhipsalis micrantha → *Rhipsalis roseana*
Rhipsalis micrantha → *Rhipsalis tonduzii*
Rhipsalis micrantha → *Rhipsalis wercklei*
Rhipsalis micrantha → *Rhipsalis micrantha*
Rhipsalis micrantha → *Rhipsalis rauhiorium*
Rhipsalis neves-armondii → *Rhipsalis neves-armondii*
Rhipsalis oblonga → *Rhipsalis crispimarginata*
Rhipsalis oblonga → *Rhipsalis oblonga*
Rhipsalis pacheco-leonii → *Rhipsalis pacheco-leonii*
Rhipsalis pachyptera → *Rhipsalis pachyptera*
Rhipsalis paradoxa → *Rhipsalis paradoxa*
Rhipsalis pentaptera → *Rhipsalis pentaptera*
Rhipsalis pilocarpa → *Erythrorhipsalis pilocarpa*
Rhipsalis pulchra → *Rhipsalis pulchra*
Rhipsalis puniceodiscus → *Rhipsalis chrysocharpa*
Rhipsalis puniceodiscus → *Rhipsalis puniceo-discus*
Rhipsalis puniceodiscus → *Rhipsalis puniceo-discus* var. *chrysocharpa*
Rhipsalis russellii → *Rhipsalis russellii*
Rhipsalis sp. → *Rhipsalis triangularis*
Rhipsalis sp. → *Rhipsalis cribrata*
Rhipsalis sp. → *Rhipsalis platycarpa*
Rhipsalis sp. → *Rhipsalis rhombea*
Rhipsalis sulcata → *Rhipsalis sulcata*
Rhipsalis teres → *Rhipsalis teres*
Rhipsalis teres → *Rhipsalis virgata*
Rhipsalis teres → *Rhipsalis capilliformis*
Rhipsalis teres → *Rhipsalis heteroclada*
Rhipsalis teres → *Rhipsalis prismatica*
Rhipsalis trigona → *Rhipsalis trigona*

S

Samaipaticereus corroanus → *Samaipaticereus corroanus*
Schlumbergera buckleyi → *Schlumbergera bridgesii*
Schlumbergera microsphaerica → *Arthrocareus microsphaericus*
Schlumbergera microsphaerica → *Epiphyllanthus obtusangulus*

Schlumbergera microsphaerica ssp. *candida* → *Epiphyllanthus candidus*
Schlumbergera opuntioidea → *Epiphyllanthus obovatus*
Schlumbergera orssichiana → *Schlumbergera orssichiana*
Schlumbergera russelliana → *Schlumbergera russelliana*
Schlumbergera truncata → *Zygocactus truncatus*
Schlumbergera truncata → *Zygocactus truncatus* var. *delicatus*
Sclerocactus brevihamatus → *Ancistrocactus brevihamatus*
Sclerocactus brevihamatus ssp. *tobuschii* → *Ancistrocactus tobuschii*
Sclerocactus brevihamatus ssp. *tobuschii* → *Mammillaria tobuschii*
Sclerocactus glaucus → *Echinocactus glaucus*
Sclerocactus glaucus → *Sclerocactus franklinii*
Sclerocactus glaucus → *Sclerocactus glaucus*
Sclerocactus mesae-verdae → *Coloradoa mesae-verdae*
Sclerocactus mesae-verdae → *Sclerocactus mesae-verdae*
Sclerocactus papyracanthus → *Toumeyia papyracantha*
Sclerocactus parviflorus → *Sclerocactus parviflorus*
Sclerocactus parviflorus ssp. *intermedius* → *Sclerocactus intermedius*
Sclerocactus parviflorus ssp. *intermedius* → *Sclerocactus whipplei* var. *intermedius*
Sclerocactus parviflorus ssp. *parviflorus* → *Sclerocactus whipplei* var. *roseus*
Sclerocactus polyancistrus → *Sclerocactus polyancistrus*
Sclerocactus pubispinus → *Sclerocactus pubispinus*
Sclerocactus scheeri → *Ancistrocactus megarhizus*
Sclerocactus scheeri → *Ancistrocactus scheerii*
Sclerocactus sileri → *Utahia sileri*
Sclerocactus spinosior → *Sclerocactus whipplei* var. *spinosior*
Sclerocactus uncinatus → *Hamatocactus uncinatus*
Sclerocactus uncinatus ssp. *crassihamatus* → *Hamatocactus crassihamatus*
Sclerocactus uncinatus ssp. *wrightii* → *Hamatocactus uncinatus* var. *wrightii*
Sclerocactus whipplei → *Sclerocactus pygmaeus*
Sclerocactus whipplei → *Sclerocactus whipplei*
Sclerocactus whipplei → *Sclerocactus whipplei* var. *pygmaeus*
Sclerocactus wrightiae → *Sclerocactus wrightiae*
Selenicereus anthonyanus → *Cryptocereus anthonyanus*
Selenicereus chrysocardius → *Epiphyllum chrysocardium*
Selenicereus coniflorus → *Selenicereus coniflorus*
Selenicereus coniflorus → *Selenicereus jalapensis*
Selenicereus coniflorus → *Selenicereus pringlei*
Selenicereus coniflorus → *Selenicereus roseanus*
Selenicereus grandiflorus → *Selenicereus grandiflorus*
Selenicereus grandiflorus ssp. *grandiflorus* → *Selenicereus hallensis*
Selenicereus hamatus → *Selenicereus hamatus*
Selenicereus hamatus → *Selenicereus rostratus*
Selenicereus inermis → *Selenicereus inermis*
Selenicereus macdonaldiae → *Selenicereus macdonaldiae*
Selenicereus macdonaldiae → *Selenicereus macdonaldiae* var. *grusonianus*
Selenicereus megalanthus → *Mediocactus megalanthus*
Selenicereus murrillii → *Selenicereus murrillii*
Selenicereus nelsonii → *Selenicereus nelsonii*
Selenicereus pteranthus → *Selenicereus kunthianus*
Selenicereus pteranthus → *Selenicereus pteranthus*
Selenicereus pteranthus → *Selenicereus vaupelii*
Selenicereus setaceus → *Cereus lindbergianus*
Selenicereus setaceus → *Mediocactus coccineus*
Selenicereus setaceus → *Mediocactus hassleri*
Selenicereus setaceus → *Mediocactus lindmanii*
Selenicereus setaceus → *Mediocactus setaceus*
Selenicereus spinulosus → *Selenicereus pseudospinulosus*
Selenicereus spinulosus → *Selenicereus spinulosus*
Selenicereus testudo → *Deamia diabolica*
Selenicereus testudo → *Deamia testudo*
Selenicereus urbanianus → *Selenicereus maxonii*
Selenicereus urbanianus → *Selenicereus urbanianus*
Selenicereus vagans → *Selenicereus vagans*
Selenicereus wercklei → *Selenicereus wercklei*
Selenicereus wittii → *Strophocactus wittii*

- Stenocactus coptonogonus* → *Echinofossulocactus coptonogonus*
Stenocactus crispatus → *Echinofossulocactus arrigens*
Stenocactus crispatus → *Echinofossulocactus confusus*
Stenocactus crispatus → *Echinofossulocactus crispatus*
Stenocactus crispatus → *Echinofossulocactus dichroacanthus*
Stenocactus crispatus → *Echinofossulocactus guerraianus*
Stenocactus crispatus → *Echinofossulocactus kellerianus*
Stenocactus crispatus → *Echinofossulocactus lamellosus*
Stenocactus crispatus → *Echinofossulocactus lancifer*
Stenocactus crispatus → *Echinofossulocactus multiareolatus*
Stenocactus crispatus → *Echinofossulocactus violaciflorus*
Stenocactus hastatus → *Echinofossulocactus hastatus*
Stenocactus multicostatus → *Echinofossulocactus erectocentrus*
Stenocactus multicostatus → *Echinofossulocactus lloydii*
Stenocactus multicostatus → *Echinofossulocactus multicostatus*
Stenocactus multicostatus → *Echinofossulocactus zacatecasensis*
Stenocactus obvallatus → *Echinofossulocactus caespitosus*
Stenocactus obvallatus → *Echinofossulocactus obvallatus*
Stenocactus obvallatus → *Echinofossulocactus pentacanthus*
Stenocactus ochoterenanus → *Echinofossulocactus bustamantei*
Stenocactus ochoterenanus → *Echinofossulocactus lexarzi*
Stenocactus ochoterenanus → *Echinofossulocactus ochoterenus*
Stenocactus ochoterenanus → *Echinofossulocactus parksianus*
Stenocactus ochoterenanus → *Echinofossulocactus rectospinus*
Stenocactus ochoterenanus → *Echinofossulocactus rosasianus*
Stenocactus ochoterenanus → *Echinofossulocactus sphacelatus*
Stenocactus phyllacanthus → *Echinofossulocactus phyllacanthus*
Stenocactus phyllacanthus → *Echinofossulocactus tricuspидatus*
Stenocactus sp. → *Echinofossulocactus albus*
Stenocactus sp. → *Echinofossulocactus boedekerianus*
Stenocactus sp. → *Echinofossulocactus heteracanthus*
Stenocactus sp. → *Echinofossulocactus tetraxiphus*
Stenocactus sp. → *Echinofossulocactus wippermannii*
Stenocactus vaupelianus → *Echinofossulocactus vaupelianus*
Stenocereus alamosensis → *Rathbunia alamosensis*
Stenocereus alamosensis → *Rathbunia neosonorensis*
Stenocereus alamosensis → *Rathbunia pseudosonorensis*
Stenocereus alamosensis → *Rathbunia sonorensis*
Stenocereus aragonii → *Marshallocereus aragonii*
Stenocereus beneckeii → *Hertrichocereus beneckeii*
Stenocereus chacalapensis → *Ritterocereus chacalapensis*
Stenocereus chrysocarpus → *Stenocereus chrysocarpus*
Stenocereus eichlamii → *Ritterocereus eichlamii*
Stenocereus eruca → *Machaerocereus eruca*
Stenocereus fimbriatus → *Ritterocereus fimbriatus*
Stenocereus fimbriatus → *Ritterocereus hystrix*
Stenocereus fricii → *Stenocereus fricii*
Stenocereus griseus → *Ritterocereus deficiens*
Stenocereus griseus → *Ritterocereus griseus*
Stenocereus gummosus → *Machaerocereus gummosus*
Stenocereus kerberi → *Rathbunia kerberi*
Stenocereus laevigatus → *Ritterocereus laevigatus*
Stenocereus pruinosis → *Ritterocereus pruinosis*
Stenocereus queretaroensis → *Pachycereus queretaroensis*
Stenocereus queretaroensis → *Ritterocereus queretaroensis*
Stenocereus standleyi → *Ritterocereus standleyi*
Stenocereus stellatus → *Stenocereus stellatus*
Stenocereus thurberi → *Marshallocereus thurberi*
Stenocereus thurberi ssp. *littoralis* → *Marshallocereus thurberi* var. *littoralis*
Stenocereus treleasei → *Stenocereus treleasei*
Stephanocereus leucostele → *Stephanocereus leucostele*
Stephanocereus luetzelburgii → *Coleocephalocereus luetzelburgii*
Stetsonia coryne → *Stetsonia coryne*
Stetsonia coryne → *Stetsonia coryne* var. *procera*
Strombocactus disciformis → *Strombocactus disciformis*
Sulcorebutia arenacea → *Rebutia candiae*
Sulcorebutia arenacea → *Rebutia glomeriseta*
Sulcorebutia arenacea → *Sulcorebutia arenacea*
Sulcorebutia arenacea → *Sulcorebutia candiae*
Sulcorebutia arenacea → *Sulcorebutia menesesii*
Sulcorebutia arenacea → *Sulcorebutia muschii*
Sulcorebutia arenacea → *Sulcorebutia xanthoantha*
Sulcorebutia breviflora → *Rebutia haseltonii*
Sulcorebutia breviflora → *Sulcorebutia breviflora*
Sulcorebutia breviflora → *Sulcorebutia caineana*
Sulcorebutia breviflora → *Sulcorebutia haseltonii*
Sulcorebutia canigueralii → *Aylostera zavaletae*
Sulcorebutia canigueralii → *Rebutia canigueralii*
Sulcorebutia canigueralii → *Rebutia canigueralii*
Sulcorebutia canigueralii → *Rebutia inflexiseta*
Sulcorebutia canigueralii → *Sulcorebutia alba*
Sulcorebutia canigueralii → *Sulcorebutia canigueralii*
Sulcorebutia canigueralii → *Sulcorebutia caracasensis*
Sulcorebutia canigueralii → *Sulcorebutia frankiana*
Sulcorebutia canigueralii → *Sulcorebutia inflexiseta*
Sulcorebutia canigueralii → *Sulcorebutia losenickyana*
Sulcorebutia canigueralii → *Sulcorebutia rauschii*
Sulcorebutia canigueralii → *Sulcorebutia tarabucoensis*
Sulcorebutia canigueralii → *Sulcorebutia vasqueziana*
Sulcorebutia canigueralii → *Sulcorebutia verticillacantha* var. *aureiflora*
Sulcorebutia canigueralii → *Sulcorebutia verticillacantha* var. *cuprea*
Sulcorebutia canigueralii → *Sulcorebutia verticillacantha* var. *verticosior*
Sulcorebutia cardenasiana → *Sulcorebutia cardenasiana*
Sulcorebutia crispata → *Sulcorebutia crispata*
Sulcorebutia krugerae → *Aylostera kruegeri*
Sulcorebutia krugerae → *Sulcorebutia kruegeri*
Sulcorebutia mentosa → *Sulcorebutia flavissima*
Sulcorebutia mentosa → *Sulcorebutia markusii*
Sulcorebutia mentosa → *Sulcorebutia mentosa*
Sulcorebutia mentosa → *Weingartia torotorensis*
Sulcorebutia pulchra → *Rebutia pulchra*
Sulcorebutia pulchra → *Sulcorebutia pulchra*
Sulcorebutia purpurea → *Sulcorebutia santiaguensis*
Sulcorebutia purpurea → *Weingartia purpurea*
Sulcorebutia steinbachii → *Lobivia hoffmanniana*
Sulcorebutia steinbachii → *Rebutia polymorpha*
Sulcorebutia steinbachii → *Rebutia steinbachii*
Sulcorebutia steinbachii → *Rebutia taratensis*
Sulcorebutia steinbachii → *Rebutia totorensis*
Sulcorebutia steinbachii → *Rebutia tunariensis*
Sulcorebutia steinbachii → *Rebutia vizarrae*
Sulcorebutia steinbachii → *Sulcorebutia glomerispina*
Sulcorebutia steinbachii → *Sulcorebutia hoffmanniana*
Sulcorebutia steinbachii → *Sulcorebutia krahni*
Sulcorebutia steinbachii → *Sulcorebutia lepida*
Sulcorebutia steinbachii → *Sulcorebutia mizquensis*
Sulcorebutia steinbachii → *Sulcorebutia oenantha*
Sulcorebutia steinbachii → *Sulcorebutia pampagrandensis*
Sulcorebutia steinbachii → *Sulcorebutia polymorpha*
Sulcorebutia steinbachii → *Sulcorebutia steinbachii*
Sulcorebutia steinbachii → *Sulcorebutia taratensis*
Sulcorebutia steinbachii → *Sulcorebutia tuberculato-chrysantha*
Sulcorebutia steinbachii → *Sulcorebutia tunariensis*
Sulcorebutia steinbachii → *Sulcorebutia weingartiana*
Sulcorebutia steinbachii → *Sulcorebutia weingartioides*
Sulcorebutia steinbachii → *Sulcorebutia steinbachii* var. *gracillor*
Sulcorebutia steinbachii → *Sulcorebutia steinbachii* var. *rosiflora*
Sulcorebutia steinbachii → *Sulcorebutia steinbachii* var. *violaciflora*
Sulcorebutia steinbachii → *Sulcorebutia taratensis* var. *minima*
Sulcorebutia tarijensis → *Sulcorebutia tarijensis*

Sulcorebutia tiraquensis → Rebutia tiraquensis
 Sulcorebutia tiraquensis → Sulcorebutia tiraquensis
 Sulcorebutia tiraquensis → Sulcorebutia tiraquensis
 var. electracantha
 Sulcorebutia tiraquensis → Sulcorebutia tiraquensis
 var. longiseta
 Sulcorebutia verticillantha → Sulcorebutia verticillantha

T

Tacinga funalis → Tacinga atropurpurea
 Tacinga funalis → Tacinga funalis
 Tacinga funalis → Tacinga atropurpurea var. zehntnerioides
 Tacinga palmadora → Opuntia palmadora
 Tephrocactus alexanderi → Tephrocactus alexanderi
 Tephrocactus alexanderi → Tephrocactus halophilus
 Tephrocactus alexanderi → Tephrocactus alexanderi
 var. bruchii
 Tephrocactus alexanderi → Tephrocactus alexanderi
 var. subsphaericus
 Tephrocactus aoracanthus → Tephrocactus hossei
 Tephrocactus aoracanthus → Tephrocactus articulatus
 var. ovatus
 Tephrocactus articulatus → Tephrocactus articulatus
 Tephrocactus articulatus → Tephrocactus papyracanthus
 Tephrocactus articulatus → Tephrocactus strobiliformis
 Tephrocactus articulatus → Tephrocactus articulatus
 var. calvus
 Tephrocactus articulatus → Tephrocactus articulatus
 var. diadematus
 Tephrocactus articulatus → Tephrocactus articulatus
 var. inermis
 Tephrocactus articulatus → Tephrocactus articulatus
 var. oligacanthus
 Tephrocactus articulatus → Tephrocactus articulatus
 var. papyracanthus
 Tephrocactus articulatus → Tephrocactus articulatus
 var. polyacanthus
 Tephrocactus articulatus → Tephrocactus articulatus
 var. syringacanthus
 Tephrocactus molinensis → Opuntia schumannii
 Tephrocactus weberi → Tephrocactus weberi
 Tephrocactus weberi → Tephrocactus weberi var. dispar
 Tephrocactus weberi → Tephrocactus weberi var. setiger
 Thelocactus bicolor → Thelocactus bicolor
 Thelocactus bicolor ssp. bicolor → Thelocactus pottsii
 Thelocactus bicolor ssp. bicolor → Thelocactus wagnerianus
 Thelocactus bicolor ssp. bicolor → Thelocactus bicolor
 var. bolansis
 Thelocactus bicolor ssp. bicolor → Thelocactus bicolor
 var. pottsii
 Thelocactus bicolor ssp. bicolor → Thelocactus bicolor
 var. schottii
 Thelocactus bicolor ssp. bicolor → Thelocactus bicolor
 var. texensis
 Thelocactus bicolor ssp. bicolor → Thelocactus bicolor
 var. tricolor
 Thelocactus bicolor ssp. bicolor → Thelocactus bicolor
 var. wagnerianus
 Thelocactus bicolor ssp. flavidispinus → Thelocactus
 flavidispinus
 Thelocactus bicolor ssp. schwarzii → Thelocactus schwarzii
 Thelocactus conothelos → Gymnocactus conothelos
 Thelocactus conothelos → Thelocactus conothelos
 Thelocactus conothelos ssp. argenteus → Thelocactus
 conothelos var. argenteus
 Thelocactus conothelos ssp. aurantiacus → Thelocactus
 conothelos var. aurantiacus
 Thelocactus conothelos ssp. conothelos → Gymnocactus
 saussieri
 Thelocactus conothelos ssp. conothelos → Gymnocactus
 beguinii var. smithii
 Thelocactus conothelos ssp. conothelos → Neolloydia smithii
 Thelocactus conothelos ssp. conothelos → Thelocactus
 saussieri
 Thelocactus hastifer → Thelocactus hastifer
 Thelocactus heterochromus → Thelocactus heterochromus
 Thelocactus hexaedrophorus → Thelocactus hexaedrophorus
 Thelocactus hexaedrophorus ssp. hexaedrophorus →
 Thelocactus fossulatus
 Thelocactus hexaedrophorus ssp. hexaedrophorus →
 Thelocactus hexaedrophorus var. decipiens
 Thelocactus hexaedrophorus ssp. hexaedrophorus →
 Thelocactus hexaedrophorus var. droegeanus
 Thelocactus hexaedrophorus ssp. hexaedrophorus →
 Thelocactus hexaedrophorus var. fossulatus
 Thelocactus hexaedrophorus ssp. lloydii → Thelocactus lloydii
 Thelocactus leucacanthus → Thelocactus ehrenbergii
 Thelocactus leucacanthus → Thelocactus leucacanthus
 Thelocactus leucacanthus → Thelocactus porrectus
 Thelocactus leucacanthus → Thelocactus sanchezmejoradi
 Thelocactus leucacanthus → Thelocactus leucacanthus
 var. porrectus
 Thelocactus leucacanthus → Thelocactus leucacanthus
 var. sanchezmejoradi
 Thelocactus leucacanthus ssp. schmollii → Thelocactus
 schmollii
 Thelocactus leucacanthus ssp. schmollii → Thelocactus
 leucacanthus var. schmollii
 Thelocactus macdowellii → Echinomastus macdowellii
 Thelocactus rinconensis → Thelocactus lophothele
 Thelocactus rinconensis → Thelocactus nidulans
 Thelocactus rinconensis → Thelocactus phymatothelos
 Thelocactus rinconensis → Thelocactus rinconensis
 Thelocactus setispinus → Hamatocactus setispinus
 Thelocactus setispinus → Hamatocactus setispinus
 var. cachetianus
 Thelocactus setispinus → Hamatocactus setispinus
 var. orcuttii
 Thelocactus tulensis → Thelocactus tulensis
 Thelocactus tulensis ssp. buekii → Thelocactus buekii
 Thelocactus tulensis ssp. tulensis → Thelocactus krainzianus
 Tunilla corrugata → Opuntia microdisca
 Tunilla corrugata → Opuntia longispina var. corrugata
 Tunilla erectoclada → Opuntia erectoclada
 Tunilla erectoclada → Opuntia picardoii
 Tunilla silvestris → Tephrocactus silvestris
 Tunilla soehrensii → Opuntia orurensis
 Tunilla soehrensii → Opuntia soehrensii
 Tunilla sp. → Opuntia longispina
 Tunilla sp. → Opuntia retrospina
 Tunilla sp. → Opuntia longispina var. agglomerata
 Tunilla sp. → Opuntia longispina var. brevispina
 Tunilla sp. → Opuntia longispina var. flavidispinata
 Tunilla sp. → Opuntia longispina var. intermedia
 Turbinicarpus beguinii → Thelocactus beguinii
 Turbinicarpus gielsdorffianus → Thelocactus gielsdorffianus
 Turbinicarpus horripilus → Gymnocactus horripilus
 Turbinicarpus horripilus → Neolloydia horripila
 Turbinicarpus horripilus → Thelocactus goldii
 Turbinicarpus horripilus → Thelocactus horripilus
 Turbinicarpus knuthianus → Thelocactus knuthianus
 Turbinicarpus laui → Turbinicarpus laui
 Turbinicarpus lophophoroides → Turbinicarpus
 lophophoroides
 Turbinicarpus mandragora → Gymnocactus mandragora
 Turbinicarpus mandragora → Thelocactus mandragora
 Turbinicarpus mandragora ssp. subterraneus →
 Gymnocactus subterraneus
 Turbinicarpus pseudomacrochele → Turbinicarpus
 pseudomacrochele
 Turbinicarpus pseudomacrochele ssp. krainzianus →
 Toumeya krainziana
 Turbinicarpus pseudomacrochele ssp. krainzianus →
 Turbinicarpus krainzianus
 Turbinicarpus pseudomacrochele ssp. krainzianus →
 Turbinicarpus pseudomacrochele var. krainziana
 Turbinicarpus pseudopectinatus → Normanbokea
 pseudopectinata
 Turbinicarpus saueri → Thelocactus saueri

Turbinicarpus schmiedickeanus → Turbinicarpus schmiedickeanus
 Turbinicarpus schmiedickeanus ssp. flaviflorus → Turbinicarpus flaviflorus
 Turbinicarpus schmiedickeanus ssp. gracilis → Turbinicarpus gracilis
 Turbinicarpus schmiedickeanus ssp. klinkerianus → Turbinicarpus klinkerianus
 Turbinicarpus schmiedickeanus ssp. macrochele → Turbinicarpus macrochele
 Turbinicarpus schmiedickeanus ssp. macrochele → Turbinicarpus polaskii
 Turbinicarpus schmiedickeanus ssp. schwarzii → Turbinicarpus schwarzii
 Turbinicarpus sp. → Turbinicarpus roseiflorus
 Turbinicarpus valdezianus → Gymnocactus valdeziana
 Turbinicarpus valdezianus → Normanbokea valdeziana
 Turbinicarpus viereckii → Gymnocactus viereckii
 Turbinicarpus ysabelae → Gymnocactus ysabellae
 Turbinicarpus ysabelae → Gymnocactus ysabellae var. brevispinus
 Turbinicarpus ysabelae → Thelocactus ysabellae

U

Uebelmannia buiningii → Uebelmannia buiningii
 Uebelmannia gummifera → Echinocactus hybocentrus
 Uebelmannia gummifera → Echinocactus pachycentrus
 Uebelmannia gummifera → Parodia gummifera
 Uebelmannia gummifera → Uebelmannia gummifera
 Uebelmannia gummifera → Uebelmannia meninensis
 Uebelmannia pectinifera → Uebelmannia ammotropha
 Uebelmannia pectinifera → Uebelmannia elegans
 Uebelmannia pectinifera → Uebelmannia pectinifera
 Uebelmannia pectinifera → Uebelmannia pectinifera var. multicostata
 Uebelmannia pectinifera → Uebelmannia pectinifera var. pseudopectinifera
 Uebelmannia pectinifera ssp. flavispina → Uebelmannia flavispina

W

Weberbauerocereus albus → Weberbauerocereus albus
 Weberbauerocereus albus → Weberbauerocereus longicomus
 Weberbauerocereus churinensis → Weberbauerocereus churinensis
 Weberbauerocereus johnsonii → Weberbauerocereus johnsonii
 Weberbauerocereus rauhii → Weberbauerocereus rauhii
 Weberbauerocereus rauhii → Weberbauerocereus rauhii var. laticornus
 Weberbauerocereus weberbaueri → Weberbauerocereus horridispinus
 Weberbauerocereus weberbaueri → Weberbauerocereus seiboldianus
 Weberbauerocereus weberbaueri → Weberbauerocereus weberbaueri
 Weberbauerocereus weberbaueri → Weberbauerocereus fascicularis var. horridispinus
 Weberbauerocereus weberbaueri → Weberbauerocereus weberbaueri var. aureifuscus
 Weberbauerocereus weberbaueri → Weberbauerocereus weberbaueri var. horribilis
 Weberbauerocereus weberbaueri → Weberbauerocereus weberbaueri var. humilior
 Weberbauerocereus winterianus → Weberbauerocereus winterianus
 Weberbauerocereus winterianus → Weberbauerocereus winterianus var. australis
 Weberocereus biolleyi → Weberocereus biolleyi
 Weberocereus bradei → Eccremocactus bradei
 Weberocereus glaber → Werckleocereus glaber
 Weberocereus imitans → Cryptocereus imitans
 Weberocereus imitans → Eccremocactus imitans
 Weberocereus panamensis → Weberocereus panamensis

Weberocereus rosei → Cryptocereus rosei
 Weberocereus tonduzii → Werckleocereus tonduzii
 Weberocereus trichophorus → Weberocereus trichophorus
 Weberocereus tunilla → Cereus gonzalezii
 Weberocereus tunilla → Weberocereus tunilla
 Weingartia cintiensis → Weingartia cintiensis
 Weingartia fidaiana → Weingartia fidaiana
 Weingartia fidaiana → Weingartia kargliana
 Weingartia fidaiana → Weingartia neumanniana
 Weingartia fidaiana → Weingartia neumanniana var. aurantiaca
 Weingartia neocumingii → Gymnocalycium pulquinense
 Weingartia neocumingii → Lobivia cumingii
 Weingartia neocumingii → Rebutia corroana
 Weingartia neocumingii → Sulcorebutia sucrensii
 Weingartia neocumingii → Weingartia brachygraphisa
 Weingartia neocumingii → Weingartia chuquichuensis
 Weingartia neocumingii → Weingartia corroana
 Weingartia neocumingii → Weingartia cumingii
 Weingartia neocumingii → Weingartia erinacea
 Weingartia neocumingii → Weingartia hediniana
 Weingartia neocumingii → Weingartia knizei
 Weingartia neocumingii → Weingartia lanata
 Weingartia neocumingii → Weingartia longigibba
 Weingartia neocumingii → Weingartia multispina
 Weingartia neocumingii → Weingartia neocumingii
 Weingartia neocumingii → Weingartia pilcomayoensis
 Weingartia neocumingii → Weingartia platygona
 Weingartia neocumingii → Weingartia pulquinensis
 Weingartia neocumingii → Weingartia riograndensis
 Weingartia neocumingii → Weingartia sucrensii
 Weingartia neocumingii → Weingartia trollii
 Weingartia neocumingii → Weingartia erinacea var. catarinensis
 Weingartia neocumingii → Weingartia neocumingii var. brevispina
 Weingartia neocumingii → Weingartia neocumingii var. corroana
 Weingartia sp. → Neochilenia ambigua
 Weingartia sp. → Neoporteria ambigua
 Weingartia sp. → Weingartia ambigua
 Weingartia westii → Gymnocalycium westii
 Weingartia westii → Weingartia lecoriensis
 Weingartia westii → Weingartia vilcayensis
 Weingartia westii → Weingartia westii

Y

Yungasocereus inquisivensis → Samaipaticereus inquisivensis
 Yungasocereus inquisivensis → Yungasocereus microcarpus