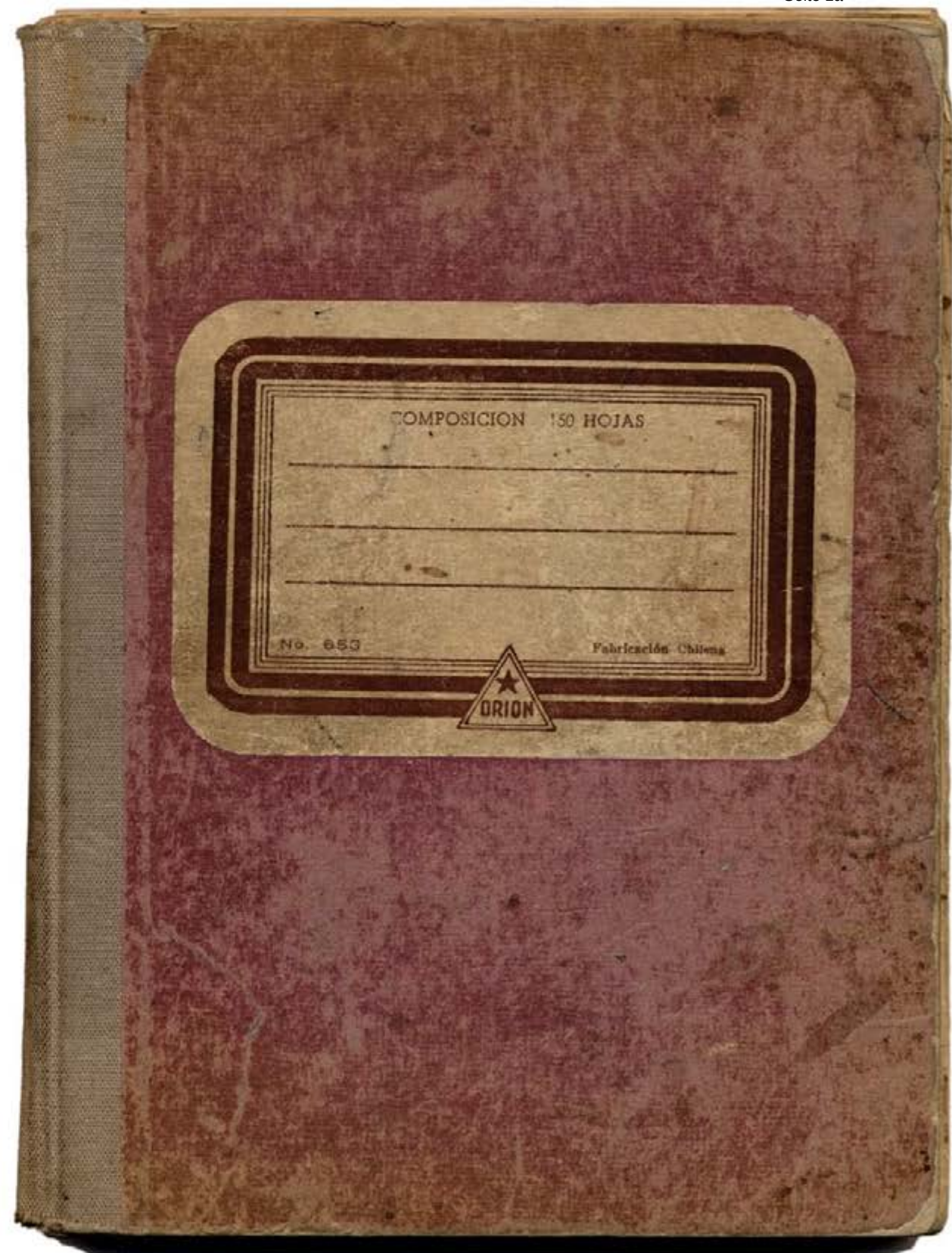


Friedrich Ritter

Tagebuch 86



Ritters Bezeichnung:	FR-Nummern-Verzeichnis mit Angaben Samenversand an Firma Winter Buch II
Seiten:	1–282 (einzelne Seite nicht beschrieben)
Land:	---
Zeitraum:	---
Bemerkungen:	Liste der Samen, die an die Fa. Winter versandt wurden + Beilage (FR-Nummern Brasilien + Gegenüberstellung FR – HU-Nummern).



FR-Nummern-Verzeichnis mit Angaben
Sammelvord an Firma Winter Buch II

201

FR#

~~Coronaria~~ *randiae*
 774 *Leucobutia* sp. n. (Sta. Rosa #12 + oblonge Tümpel #1)

775 *Leucobutia* sp. n. (Rio Sta. Rosa, Millan) *menoresii* Gard.

334 a *Lobivia* [schickiana] var? (Oberk. lt. Kabel)

~~4822 *Lobivia* *torreillei* (2)~~
 360 a *Arachnactha* v. *minor* v. n.

~~4822 *Lobivia* *torreillei* (2)~~
 360 b *Arachnactha* v. *spinosa* v. n.

~~4822 *Lobivia* *torreillei* (2)~~
 776 *Echinopsis* ~~sp. n.~~ *calceantholactia* Gard. 400 K II. 63;
 350 b [Liste: Formen Nr. 149 u. 150, siehe auch 350 b]

477 *Echinopsis* ~~sp. n.~~ *apocynifolia* (Narciso) Tapscott 50 K I. 63;
 477 a (252)

478 *Echinopsis* (cf.) sp. (*capitata* #3) (*longica* #14?)
 478 a
 478 b

779 *Echinopsis* ~~sp. n.~~ *peruviana* sp. n. (Orizaba unterh. Badkaya) ca. 24.000 K
 III 58

(795) ~~Lobivia~~ ^(humboldtiana 204)
490K II 63- (Pap. de Lido - Culpina #11, ~~205?~~)
(944)

796 Lobivia sp. (Salitre Nr 12)

797 Lobivia ^{culpinaensis} (Culpina #10) ca 11.500K XII 58. III 62 ca 4.500K, -
4.200K XI 62 - 110K II 63 -

798 Lobivia ^(campicola Ritter) (Culpina #16) (+ #192)

799 Lobivia sp. (Culpina #17)

800 Lobivia ~~humboldtiana~~ ^{hardeniensis Boed.} (Hda. Rosini #11)

801 Lobivia sp. (Yamparac #4)

802 Lobivia sp. (Yamparac #5)

205
803 Lobivia sp. (Tarabuco)

804 Lobivia sp. (Taravita #8)

805 Lobivia sp. (Pap. nord. ^(Koch de Lager) ~~humboldtiana~~)
(nido)
(nr 905)

806 Lobivia sp. var (Tugahuasi #5)

806 ~~Lobivia~~ ^{Echinopsis hypoleuca} (Culpina #12a. Luva)
(806 a 9.277)

807 Echinopsis sp. (Salitre #13)

808 Lobivia ^{caespitosa} sp. (Quilla collo #9)

809 ~~Lobivia~~ ^{caespitosa} (Pap. Yamparac - Independencia #1) ca 1600K
II 58.

208

#

822 *Cleistocactus* sp. n. (Oberhillekaval #6)823 *Cleistocactus fusiflorus* (cf.) (Yonacapa - Perez) 500K. VII 58.(824) *Cleistocactus lunckianii* forma. (Ridl.)
= 353C VIII. 58. (Loktunayor) ca 6.000K.825 *Cleistocactus* sp. (Millares) pilcomayoensis Ridl.
ca 7.000K XII 58.826 *Cleistocactus tominensis* (Tomina)

827

827 *Cleistocactus chrysacanthus* (Lopachuk)827a *Cleistocactus chrysacanthus* v. *multiserialis* (Tavata)828 *Cleistocactus capadocensis* (Ridl.)
sp. n. (Lapaztala)[829 = 67 *Cleistocactus* (Chilgardi)
amblayallico #8]

#

209

829 *Cleistocactus* sp. n. (Oberhillekaval #6)
87.000K I 63- (Villumbidos) ca 7.000K IV. 58. —829a *Cleistocactus* sp. n. (Oberhillekaval #6)
II 63- (Villumbidos) ca 7.000K IV. 58. —830 *Cleistocactus microcalus* (Angostura de Lencopala)
ca 80.000K III. 58. — 174.000K I. 63. —831 *Cleistocactus* (Rojas) (Larid) (Entre Rios) 19.000K I. 63. —
(1746)112a *Cleistocactus glaucus* v. *plurispinus* (Hindg. Caracato)832 *Cleistocactus luvibayensis* (Caracato) ca 3.700K. VIII 58.833 *Cleistocactus* sp. n. (H. de Resini, fin de l'ile)834 *Cleistocactus ayopayanus* (Buente Pilato) ca 22.000K
II. 58.

210

835 *Cleistocactus palluagensis* v. *camachoensis* cf.
(Hohensteiner & Scabel)

836 *Cleistocactus axerensis* Card 1961
(Diente de Acero) *paraguayensis* var?

837 *Cleistocactus* (Yacuriba)
sp. n.

838 *Vaticeana guentheri* (Marqueta)

839 *Bolivicerens* *brassicaulis* Ritter (fl.) (Nairana)
130 K III 59-

840 *Bolivicerens* (St. Acero) 300 K. VIII. 58.

841 *Cleistocactus* *hausmannii* (P. R. de la Cruz) *chacoensis* Ritter
(Villamontes) ca 10.000 K
IV. 58. ca 14.000 K II 59 (von *hausmannii* Argent.) - 98.000 K I. 63 -
356

842 *Cleistocactus* *hausmannii* (P. R. de la Cruz) *chacoensis* Ritter
(Margarita) ca 17.000 K
IV 58. - 7.800 K I 63

842 x 829 *Cleistocactus* *hausmannii* (P. R. de la Cruz) *chacoensis* Ritter
(Palos Blancos) *brassicaulis* hybrid (Lamont)

211

843 *Laellorhiza caineana* Card. (Villamontes + Jun-
tasam Rio Uruguay) ca 77.000 K. IV. 58 - 83.000 K I 63 -

844 *Mouvillea chacoana* R. (Villamontes + Palmar Grande)
ca 800 K. IV 58. - 7.800 K I 63 -

845 *Mouvillea* sp. n. (Palos Blancos)

846 *Hildewintera* *aurispina* (Agua Clara) 350 K. VII. 58 ca 5.000 K
III 59 -

847 *Cleistocactus* *vulpis-cauda* (St. Acero)

848 *Eriocereus* *cruciformis* (Villamontes) ca 29.000 K. IV. 58.
= 258
(*bauplandii* var. *formosa* mit 4 praeform. gestellt. Mch.)

849 *Eriocereus* sp. n. (Marqueta #19)

850 *Trichocereus* *terrestris* (Lamont) (Margarita) ca 17.000 K
IV 58. - ca 23.000 K XII 58 -
11

7/11/74

212
851 *Trichocereus* ^(Garguero) ~~potorillanus~~ ^{lienzuilla} #5
ca 37.000 K. II. 58. - ca 17.000 K. I. 59 - ~~IV~~ 62 ca 310.000 K.
26.000 K. II. 63 -

852 *Trichocer?* ^(Auroreus?) ~~(Garguero #10)~~
(siehe 990)

853 *Trichocer?* ^(Auroreus?) ~~(Garguero #10)~~ ^(bei Tariza) 3000 K. II. 63
(= 615)

854 *Trichocer?* ^(Lopachy #2)

855 *Trichocer?* ^(Unter Palmar #8 + über der Laguna #27)

856 *Trichocer?* ^(Chuylla #9) - 860 K. XII. 58 -
^(Cusimiguanu in Ritter ge n.)

857 *Trichocer?* ^(Fuente Pilatos #1)

858 *Trichocerens?* ^(Cascabel #8)

[859 = *Trichocereus* #67]
[siehe 928]

213
860 *Trichocer?* ^{vollianus} (Lockabamba)
~~(875)~~

861 *Trichocer?* ^(Auroreus?) ^(Garguero #10) ^(siehe 990) 150 K. II. 58.
^(Luzmaria #1959)

862 *Trichocer?* ^(Papandilla #1)

863 *Trichocer?* ^(Garguero #7)

863a *Trichocer?* ^(Tarvika) ^(+ Papandilla #2)

863b *Trichocer?* ^(Chuylla #9) ^(Luzmaria #1959) 2.500 K. II. 63 -

864 *Trichocerens?* ^(Luzmaria #18)
(= 745)

865 *Trichocerens?* ^(Garguero #6)

866 *Trichocerens?* ^(Auroreus?) ^(Garguero #10) ^(siehe 990) 2.45.000 K. I. 63 -
676

- # 214
 867 *Trichocereus* ^{seminivus} sp. nov. (Pariza # 13 + Liza # 1) ^{Nov. 1958}
 = 616.
- 868 *Trichocereus* sp. nov. (Pariza # 10 Nov. 1958) ~~(Callejón, Hila)~~
- 869 *Trichocereus* ^(Cajamarca) sp. nov. (Alto España # 9) 133.000 K. II. 63-
- 870 *Trichocereus* sp. n. (Colpana # 11; Challamarca # 3)
- 871 *Trichocereus* sp. (Narvaiz # 9)
- [872] ¹⁵ *Heteronia* ^{coryne} ~~totipotens~~ (Palmar Grande) ca 170.000 K. IV. 58]
- 873 *Heteronia* ^(coryne var) ~~arproci~~ (Palos Blancos) ca 16.000 K. IV. 58
- 874 *Heteronia* glauca (Marguza)

- # 215
 875 *Lorayocactus ayopayanus* (H. Pilato) ca 4.000 K. VI. 58.
- 876 *Lorayocactus pulquinensis* (Kipina)
- 103b *Lorayocactus melanotrichus* var. (?) (Caracato)
- 103c *Lorayocactus melanotrichus* var. (?) (Mistik. Yamparaiz)
- [876a] *Piptanthocereus* ^(P. bolivianus) ~~forbesii~~ ^{comaranensis} (Heirana) cal. 000 K. IV. 58.]
- 877 *Piptanthocereus comaranus* Ard. (Comarapa) 170 K. I. 58.
 ca 11.000 K. III. 59.
- 878 *Piptanthocereus* sp. nov. (Maranda # 12 Nov. 1958)
- [879] *Rhipsalis* ^(R. venezuelana) ~~pyrophylla~~ sp. nov. (Ch. Acero)
- = 1362.
- +3a *Pfeiffera* ^(P. boliviana) ~~ianthothale~~ var. (Entre Rios) 28.000 K. I. 63-

880 *Pseiffera* ²¹⁶*var. xanthophloea* ^{var. xanthophloea} *var. xanthophloea* (Vall. Concepción) ca 29.000 K. III. 58.
12.000 K XII 62 -

881 *Pseiffera* ^(mataralensis var.) ~~*gibbosa*~~ ^{*florosa*} (Quirigua) ca 1600 K. VII. 58.
(note 363)

882 *Pseiffera gracilis* (Chuyllas) ca 3000 K. VII. 58. ca 3000 K
XII 58;

883 *Pseiffera erecta* (Hartig Quindío. Neque # 13) 110 K. VII. 58.

884 *Rhipsalis* ^{saferi} ~~sp.~~ (Jacuiba + Plazuela)
= 364

885 *Rhipsalis* ~~sp.~~ ^(Yuk. Rio # 2) ~~concolor~~
= 365

886 *Rhipsalis* sp. (Comarapa # 8)

887 *Rhipsalis* ^{scantho} ~~*menacantha*~~ (Jacuiba) ca 1.800 K. vom III. 58.

888 *Rhipsalis* ^{scantho} ~~*inacantha*~~ ^{sinavari} [Pl. Acero] # 6
(361) ^{wohl samarapatana var.}

889 *Lubulapuntia* ^(veroeffentlich) ~~sp.~~ (Lueva # 5) + Am. Diego
in reben = 410

[890 *Lubulapuntia* ^(Lueb.) ~~*menacantha*~~ ^(Jeteracantha) (Teneguilla) ca 850 K. IV. 58.]
= 60 weingebirgs.

[891 *Lubulapuntia* ^(Lueb.) ~~*menacantha*~~ ^(Jeteracantha) (Teneguilla) ca 850 K. IV. 58.]
= 60 weingebirgs. sp. (weingebirgs. weingebirgs. weingebirgs.)
in Liste als spec. nov. oder weingebirgs. nov.

892 *Lumuloxanthia* *rostrata* (Hartig # 13) Pl. H.
↓ I. 58, *rostrata* sp. n. (Lupina # 13) adpress. sh. 440 K.

892 a *Lumuloxanthia* ~~*rostrata*~~ ^{*rostrata*} ~~*rostrata*~~ ^{*rostrata*} (Hartig)

893 *Platyopuntia* ~~*discolor*~~ (Villamontes # 11, Comarapa # 4)

894 *Platyopuntia* ~~sp. n.~~ (H. Raza # 2 a) *shulici cordobensis*
sehr schnellwüchsig (f. d. v. Foto).

895 *Platyopuntia* ^{conjugata} ~~sp. n.~~ (Lupina # 10) ca 950 K. IV. 58.
895 *Platyopuntia* ~~sp. n.~~ (Lupina # 10)

^{nana}
896 *Platyopuntia* ~~sp. n.~~ (Plazuela # 5)
= 564

^{nana}
897 *Platyopuntia* ~~sp. n.~~ ^{*rostrata*} (Lupina # 10) (Matarapa # 3)
= 564
892 b *Lumuloxanthia* ~~*rostrata*~~ ^{*rostrata*} (Hartig # 13) adpress. sh. 440 K.
spec. n. (Lupina # 13) adpress. sh. 440 K. (Hartig # 13) adpress. sh. 440 K.
F. d. v. Foto. (Hartig # 13) adpress. sh. 440 K.

- # 218
 (898) *Platyopuntia* sp. n. (Tacuarandi #5)
 = 897 = 564 ^{nana}
- [899] *Platyopuntia* ^{salviana regionale Form Comarapa, Dep. Cochabamba}
~~*Platyopuntia* ^{Comarapa #11, Salinas}~~
 [452] : siehe 452
- 900 *Platyopuntia* sp. nov. (Rio de la Rosa #14, Mündung des Flusses)
Platyop., einer *Brazilopuntia* ähnlich (nicht publizierbar)
- 901 *Platyopuntia* sp. (Quiabaga) wohl Form von *ficus-indica*
 = 104
 153 var
- 902 *Quiabentia verticillata* Tpl. (Villamontes)
 609 [siehe 609]
- 903 *Quiabentia peruviana* Bckbg. (Oberh. Yungas (am Mts. Quispe))
- 904 *Peireskia diaz-romeroana* (Abt. Hg. z. Rio Mts. Quispe #17)
- 905 *Lebrija* sp. (Pap. nordl. Huatua; etc. tieferen Lagen)
 [angeben: ähnlich 803, viel kleiner, dicker bestachelt?]
^{oder Linnabarinia}
^{*Stynerobutia*}
 [906] *Lebrija* sp. (unterhalb Padcaya #6) (Orizaba)
 = 1170 *Leb. pusilla* von Angostura.

- # 219
 907 *Platycodon* sp. n. (Sta. Rosa unterhalb Huatua)
 = 263. vielleicht Varietät zu *P. mazaralensis*.
 [für Liste *P. mat.* var oder forma (Sta. Rosa bei Huatua Bolívar)]
- (908) *Trichocereus narvaënsis* Card. (Narvaëns)
 = 866
- 909 *Lebrija* sp. (Aufstieg von Caracato nach Oyobato #73)
- 910 *Haageocereus* (Fam. *Cereaceae*) sp. (Hd. Tamborchtuck #6 vom
 XI 58, ca 1400K)
^{seefonia sp. Bckbg. cf.}
- 911 *Mafucana* sp. (multicolor v. hyaliriza)
 (1420 v. 146) sp. wstl. unterhalb Galeras. (kein Name)
- 912 *Parodia suprema* R. sp. n. (San Antonio (Tarifa)) ca 39.000K
 V 59 - II 62 ca 4.500K
- 913 *Parodia stuyensis* R. sp. n. (oberh. Otuzgo) 650K VIII 59 + V 59
- 914 *Parodia cardenasii* R. (5km über Puente Pikomayo)
 ca 2.900K III 59 - 36.000K I 63 -

- # 220
 915 *Parodia scoparia* Ritter (unterh. Humahuara)
 60 KI 59 -
- 916 *Parodia aureicentra* ^(Bklg.) ~~var. aureicentra~~ ^(Lach.) (40 km S.W.)
 ca 2000 K II 59 -
- 916 a *Parodia aureicentra* v. *variegata* R. (12 km südlich der
 Abzweigung nach Tuma, nördl. Lachi) 460 K II 59 -
- 916 b *Parodia aureicentra* v. *robustispina* R. (Berge
 südlich des km 24.000 von Lachi)
- 916 c *Parodia aureicentra* v. *sumiandra* R. (unterhalb Lachi)
 ca 6400 K II 59
- 916 d *Parodia aureicentra* v. *albifurca* R. (Berge 12 km südlich Lachi)
 ca 12.000 K II 59 -
- 917 *Parodia rigensis* R. (im Marana Chumbicha) ca 32.000 K
 II 59 -
- 918 *Parodia microperma* (Trenca) ca 40.000 K II 59.

- # 221
 919 *Parodia* ~~*nebelmanniana* R.~~ ^(Lumbra) ca 17.000 K II 59 -
- 920 *Parodia* ~~*nebelmanniana* R.~~ ^(Betsia) ca 21.000 K
 I 59 -
- 921 *Parodia* ~~*nebelmanniana* R.~~ ^(Lumbra) ca 9.000 K
 I 59 -
- 922 *Parodia* ~~*nebelmanniana* R.~~ ^(Betsia) ca 15.000 K II 59.
- 923 *Parodia* ~~*nebelmanniana* R.~~ ^(Lumbra) ca 5700 K I 59 -
- 924 *Parodia rubristaminata* (13 km westl. Flemanica)
 ca 60.000 K I 59 -
- 925 *Parodia* sp. (28 km über Flemanica Samen größer
 und dunkler als Nr 924) ca 1.700 K I 59 -
- 926 *Parodia* ~~*nebelmanniana* R.~~ ^(Lachi # 6) ca 9.300 K II 59.

222

- #
927 *Parodia sanagada* (Lafayette) ca 4300 K I 59.
- 928 *Parodia sanagada* var. *minimigemma* (33 km süd. Lafayette St. Maria) ca 6.000 K I 59 -
- 929 *Parodia sanagada* var. *hemispha* (94 km süd. Sta. Maria) 220 K I 59 -
- 930 *Parodia sanagada* var. *grandiflora* (Belon) ca 11.000 K I 59 -
- 931 *Parodia sanguiniflora* (10 km süd. Luise nach Andalgala) ca 46.000 K II 59 -
- 932 ~~*Sanguiniflora* var.~~ *Parodia comata* (24 km süd. Taft) ca 19.000 K II 59
- 933 *Parodia niroza* (Chorrillos) ca 11.000 K II 59.
- 934 *Parodia jansiana* (Hofe P. Tarkil nach La Antonio bei 3000-3500 m, nicht über P. Tarkil) ca 4300 K II 59.

223

- #
935. *Leucostemma Rauh* var. *cocciniflora* Ritt.
Rebutia ~~*pyelachlora*~~ *Rauh* (35 km nördl. Camargo #9) 100 K XII 58 -
- 936 *Rebutia* ~~*pyelachlora*~~ *Rauh* (35 km nördl. Camargo #9) 100 K XII 58 - 90 K I 63 -
- 937 *Rebutia* ~~*pyelachlora*~~ *salpingantha* R. (Villeron #15) 260 K XII 59 -
- 938 ~~*Rebutia* var. *pyelachlora*~~ *Rebutia* *pyelachlora* (35 km nördl. Camargo #14) 80 K III 63 -
- 939 *Rebutia* ~~*pyelachlora*~~ *vulpina* R. (Aufstieg von Tarifa #2) 160 K I 63 -
- 940 *Rebutia* ~~*pyelachlora*~~ *fusca* R. (Aufstieg von Tarifa #3) 420 K I 63 -
- 941 *Rebutia* *semilis* ~~*pyelachlora*~~ (La Stella m.) 240 K I 59 -
- 941a *Rebutia* *semilis* var. (Aufstieg nach Yachi) 45 K II 59 -

224

#

942 *Rebutia napina* R. (Chamilloz) ca 2400 K II 59-89 b *Bloppfeldia liliputana* var *formosa* R. (Stenania)943 ~~*Bloppfeldia liliputana* var *formosa* R. (Stenania)~~
(=89c) ~~90 K I 59-~~ ^(Rit. n. n.) *Bloppfeldia liliputana* var *formosa* (38 km nördl. Stenania)748 a *Bloppfeldia atrovirens* var *intermedia* (Daccha)
ca 5600 K. XII 58-374 a *Lulcorebutia hraguenensis* (105 km östl. Lochab. ^{ba})752 a *Lulcorebutia verticillata* R. ~~var *virgata* (Hortig nach Parolani)~~ 210 K XII 58-944 *Lulcorebutia* ^{*oenantha* Rauh} ~~*virgata* R.~~ (nördl. Totora) ca 2400 K XII 58-945 *Lulcorebutia mentosa* (Aiquile) ca 3300 K XII 58-

#

225

946 *Lulcorebutia sucrensis* (38 km nördl. Totora)946 a *Lulcorebutia sucrensis* (Lobivia? hybrid?) 38 km nördl. Totora (3)947 ~~*Lulcorebutia* ^{*gammifera*} ~~*gammifera* (Tenha da Franca)~~~~
280 K IV 59-948 *Freilea* ^{*gracillima* (Lam) Br & R} ~~*gracillima* (Lam) Br & R~~ (Porto Alegre)948 a *Fr. gracillima* var (leichter var) (Eucustikada)949 *Disocactus hartmannii* (Jhy-Hy, Paraguay)
400 K X 63-950 *Disocactus* ^{*placotifolius*} ~~*placotifolius*~~ (diamantina) XI 64 340 K.951 a " pl. ~~tot.~~ var. ~~tot.~~ var.(951) *Melocactus* ^{*bahiensis* var} ~~*bahiensis* var~~ (Hamarandiba, Minas Gerais)
433 140 K III 59-952 *Tarudra canagasta* (?) (24 km nördl. Lochab. bei 3000 m)

226

953 *Weingartia succensis* ^{R.} ~~(Abt. 1000m)~~ ^(ca 2500m) ~~(Barro Colorado)~~
200K XII 58-

954 *Weingartia gracilispina* R.

955 *Rhipsalis koeletiana* Lam. (Canale, Rio G. de Sul)

~~*Schottia*~~ ~~*gouanella*~~ ~~*var. major*~~ ~~*Pitt.*~~
956 *Piloocereus* ~~*gouanella*~~ ^(Monte Claro #3) ca 26.000K
(P. 257) IV 59; XI 64 ca 3000K;

957 *Piloocereus densaristatus* (Monte Claro #4) ca 4500K
IV 59; XI 64 ca 23.000K.

958 *Piloocereus arvensis* ^{Pitt.} ~~*gouanella*~~ #5)

~~*webermannianus*~~
959 *Piloocereus* ~~*webermannianus*~~ ^(Acanthina #3) ca 1.000K
III 59; III 65 ca 850K;

~~*webermannianus*~~
960 *Piloocereus* ~~*webermannianus*~~ ^(Panda da Franca) XI 64 ca 9100K.

960a *Piloocereus* ~~*webermannianus*~~ ^{*ascapilis* *webermannianus*} ~~*webermannianus*~~ ^{*major*} (Conceicao)
III 65 ca 1.500K;

227

961 *Gymnocalyx* ~~*pubescens*~~ cf. (*gran. Llerena*)

961 *Gymnocalyx glaucus* (30 km nördl. Tinogasta)
ca 500K II 59-

962 *Gymnocalyx humbrerensis* (Lumbra, Yalla)
ca 2.000K II 59-

963 *Gymnocalyx antherotela* (Grat. Hilde.) ca 7000K I 59-

964 *Gymnocalyx antherosaca* (13 km östlich Alemania)

965 *Pyrrhocactus bylbocalyx* Werd. (westl. Hilde.) ca 23000K
II 59-

~~*Lochneria*~~
431a *Lochneria* ^(Langerhans & R.) (Langerhans südlich Hilde.) 80KI 59-

~~*Lochneria*~~
966 *Lochneria* ^(Langerhans & R.) (14 km oberh. Jafi) ca 54.000K II 59-

228

966a ~~Lobelia~~
Bruchea var. *brunopina* (Tafel m. unterhalb)

967 *Scandrocalyx* ~~Chionanthus~~ (Peg.) Cack
 100 K. II 59.

968 *Scandrocalyx*
~~Bruchea~~ (7 km süd. Tafel) ca 12.500 K I. 59.

969 *Scandrocalyx*
~~Bruchea~~ (33 km süd. Sta. Maria) ca 12.000 K I. 59.

970 *Scandrocalyx*
~~Bruchea~~ (124 km süd. Sta. Maria) ca 7.700 K II 59.

978a *Argemone* ~~humboldtiana~~ v. *subpinnata* Ritt. (Hof zu Tama-
 Chacabana bei ca 2600 m) ca 10.700 K I 59.

979 *Lobelia* ~~unincrota~~ *incrota* (50 km süd. Cochabamba)
 (ca 2800 m) (ca 2800 m)

972 *Lobelia* *lapazensis* (Lalaco # 4 von XI 58)

229

973 ~~Lobelia~~ *cinerea*
Walterpelii Boed. (Bolanzos) - ca 2900 K XII 58.

973a ~~Lobelia~~ *cinerea*
Walterpelii var. *sanguiniflora* (süd. Puna)
 ca 1.500 K XII 58 -
 973b

974 ~~Lobelia~~
horrida R. (20 km süd. El Puente) 1600 K XII 58 -
 (1995)

975 ~~Lobelia~~
hystrix R. (Aufstieg von Tariza) 3400 K XII 62 - 28.000 K
 II 63 -

[976] ~~Lobelia~~
potosina Wedd. (Don Diego) 6800 K XII 58 -
 (Lobelia) (Lobelia) (Lobelia) (Lobelia)
 - 48

977 *Lobelia* ~~adpressa~~ *adpressa* (Aufstieg von Tacabana # 5)
 400 K XII 58 -

82c *Lobelia* ~~cinerea~~ *cinerea*
 (381) ca 18.000 K XII 58 -
 82d *Lobelia* ~~cinerea~~ *cinerea*
 30.000 K II 63

82d *Lobelia* ~~cinerea~~ *cinerea*
 30.000 K II 63

973b *Lobelia* ~~cinerea~~ *cinerea*
 (süd. Cochabamba)

ER

230

978 Lobivia sp. (chrysochete Werd.?) (Wahrscheinl. Guacalera)

979 *Lobivia* ^(M. G. Steyer) ~~*humboldtiana*~~²
p. M. (cf.) (*rubra* *humahuaca*)

Inula var.
980 *Spiranoides* Rht (50 km. yidl yafny) ca 55,000 K # I 59 —
~~986~~ *Lobelia uncinata* Rht. m. (V. d. d. d. d.)
= 55

981 *Lobivia* ^{*st.-g. Hymenolobivia*} ~~*st.-g. Hymenolobivia*~~ *humatungia* Pitt. (Epiphyte nach Tres Marias)
350K II 59—

982 ~~Lobelia~~ ^{Glymenorebutia} ~~drigveriana~~ Bckbg. (240 km NW Lachi)

983 ~~Leukopygia~~ ~~leucopygia~~ (30 km vor Lafayette)

[illegible]

FR

237

986 *Echinopsis rubens* (R.) (38 km with Puerto Padre Road)

987 *Adiantum subflora* (Pfeiff.) (Franc.) ca 1500 K. II 59 -

988 ^(ex type) ~~St. John's~~ ^{St. John's} (30 km. N. of Inuvik) (N. of Inuvik)

989) ^(Tschöck?) ^(p. 144) Hermann ^(van von Krizow?) (Comando.)

990 *Trichocereus patorum* (Card.) Ritter (Hauptk. Cochab. G.)
(red) Hs. Guss, km 107) ca 23,000 K XII 58-
(⁸²² 990c)

991 *Cocculicola* R. (24 km west. Palmar Blanco) (diskey)
520.000 K.I. 63- (3)

992. *Trichocoryne* (Yuccella) 24 km. north of Palmar Blanco #1
40K III 63-

493 *Tridacna termiteoides* (type) (Cafayate) ca 170,000 KI 59.
(17)

232

Laconiaensis Riff.

↓
155a

996 Truckee? open. (64 km. NW of La Tuque #3, 4 km. NW of #2)

998 *Trichocereus*? ^{and *algodonensis* (well known)} 112 km. ^(kilometers) S. La Puerta #3

~~999~~ *Eriophorum kraussii* (C. B. Cl.) A. N. S. (excl.)
[999] Ziehe I. 4) *U. strigosa flaviflorus* Lamour.
~~= 13~~ *[not strigosus]*
~~999~~ *U. longipes* (94 km. with Harkness)
(999 w) = 13 (= 1435)

134 ~~Trichoc. ~~huaschar~~ var.~~ (999b) = in MFR 428 and algaluminef (31 km. est. Nazari, Mongay)

#

233

1000 *Fochiroid pilosa* Rib. sp. n. (Zinnaria) 466 K. IV. 59-370 KI 64-

(1004 ist Duga raimondi Commensale)

1002 *Ulex parviflorus atungensis* Rid. (near Atung)
ca 70,000 K XII 58—

59 a. *Clitocactus jujuyensis* v. *riverae* (Chorillo)

546 *Chrysanthemum jugosum* v. *fulvum* (Pursh) A. N. S. P.
ca 13,000 ft 59-1

1003 *Clitocybe auragdiflora* (Batsaria)
= 114 ca 1,300 K # 59 -
727 "siehe auch 831 und 1146"

1004 *Cladocactus* sp. (Thape Caldera - Mojave, Arizona)

1005 *Cleistocactus* sp. (Bahnbücke Mojotero)

kleinere Stängelbl. Form
1006 *Diptanthus*? *Planchonocarpus* *argyrea* (Monte Caseros #4)
↓ 138,000K III 59.
1489

FR

234

1007 *Diplanthocereus* ^(bagueanus?) sp. n. (Bagé, Brasil (Rio Grande do Sul))
ca 3.600 K II 59-

1008 *Diplanthocereus* *marriortanus* Pfeiff. (Porto Alegre)
ca 13.000 K II 59-92.000 K III 64- II 65 ca 51.000 K;

1009 ^{monoticticus} *Diplanthocereus* sp. n. (Florianopolis) ca 11.500 K
(1424) IV 59

1010 *Diplanthocereus* ^(var. lenatus?) *obtusius* (Haw.) Pfeiff. 1821 / syn. [variabilis Pfeiff. 1834 +]
(1263) IV 59. syn. *ferreus* (Lam.) Pfeiff. 1839 Lantos. ca 8.000 K

1011 *Diplanthocereus* ^{calcaratus?} *calcaratus* (L.) D. 1837 (Montes Claros)
(1275)

1012 *Diplanthocereus* ^{crassispinus?} *crassispinus* (Bunnet & Bred.) Ritter
(Penda da Franca)

1013 ^(?) *Diplanthocereus* ^{lipo-cereus} *lipo-cereus* (Ward) Bokk. (diamantina)
ca 15.000 K III 59; XI 64 ca 26.000 K (ähnlich *Monvillea*)

1014 *Monvillea* ^{rhodoleucaantha} *rhodoleucaantha* (?) (Corumbá)
= 1173

1015 *Monvillea* sp. n. *albicincta* (Lam.) + *San Bernardino* + *Capitán Bado*
2.800 K III 63-153.000 K XI 63- (Rio Colorado, Prov. Anambay)

FR

235

1016 *Monvillea* ^(?) *rhodoleucaantha* (Lam.) (Montes Claros)

1017 *Uricocereus* sp. nov. (Rosario (Salta))

1018 *Denmora* ^{rhodocantha var? klein, fast ohne Stachelbildung} *rhodocantha* sp. nov. (?) (94 km über Marília)
(10) ca 650 K I 59-

1019 *Denmora* *ducis pauli* (Dorsch) Werd. (37 km über Marília)

1020 *Corryocactus* ^{duyensis? 1963} *duyensis* (Lam.) (Uyuni)

1021 ^{nile 368} *Mediocactus* *coarctatus* (L.) D. 1828 (Sierra Anambay)
E 1248; XI 64 ca 1.400 K.
(1248 a u. b. 279)

1022 *Epiphyllum* sp. (Prov. Anambay (vollig unbekannt))

1023 *Hyllocereus* *undatus* (Lantos, Brasil.)

FR

236

1024 *Mazgecoris* ^{*documbens* v. *bravispinus*} ~~*documbens*~~ (Gibben nördl Ocon #3) (from
~~*documbens* v. *bravispinus*~~ Raul & Bobb. 4 in Ocon #1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819,

1025 *Haagea* (Fam. *Haageaceae*) *camanaensis* (Rank & Bickel) (Abt. *Abt.*
nach *camana*)

megapotentius var. ~~alacriportans~~.
1026 ~~Notocactus~~ ~~alacriportans~~ ~~brasilianus~~ (Porto Alegre)
↓
140K II 59-130K II.64-
(1050) [1026 a p. 260]

(1980) 10.24 *Nolocactus arachnoides* (Wag.) ~~*arachnoides*~~ *arachnoides* (Barbo) Hilleb.
↓ 10.24
(P. 271) 600K II 59 - 680K II 64 - II 65 ca 1500K; (nonk. Sch. 1905)

1028 *Rhizalis linearis* Kütz. (Canela, rodmate, 2-3 kant.)

7029 ~~Leptochloa~~ *Rhipsalis* sp. nov. (Sierra de Amacubay) (etwa wie *eriphaea*-
1184 *Leptochloa* sp. nov. (Sierra de Amacubay) (etwa wie *eriphaea*-
beim pulvinigeren genau Bild Br & R nicht der Fall ist.)

9030. *Lepismium cuneiforme* (Vell.) (3 = rippig (Florianoopolis)
~~4193~~ d 4.400 IV 59 - 1.600 III 64 -

1036a *Lepism. cruciforme* v. *cavernosum* (Kindb.) (2 spp. to)
 at 1,500 ft 59-

1030b *Lepism. runcif. var. [new?]* (4-6 = rippis, Grasse Porto Alegre
near Taquara de Areia 83, near 500)

FR

237

1031 *Rhipsalis* ^{*crispata* (plant)} ~~*tachyphora* aff.~~ (Florianopolis)

1032 *Rhipsalis heteroclada* (Pursh) R. (Lanths) ca 4000 K IV 59-

1033 *Peireskia moorei* Big R. (Columba) 50 K III 59.

1034 *Quisabontia redemptneri* (Br & R) (Gunnarsson)

1035 *Platyopuntia* ~~*serotilis* Rost.~~ ^{*ingens*} (Aubl. & ~~*serotilis*~~ ^{*ingens*} Ward. in
Pockl. & K. I 9, 612) (Montes Claros) 290 K IV 59.

1036 *Platygyntia pituitosa* Raf. (Montes Caseros) 170 K. IX 59.

1037 *Platypus* ^(vulgaris var) *diamantinus* Ris. (Diamantina)

1038 *Platyon* ~~*bispinosa* (Pach.)~~ *roborensis* (Card.) Pitt. comb. nov. 1977. (232.)
syn. *Platyonia roborensis* Cardenas 1990/92. *Platyonia americana* Hb.
(In *Numbulidite* so einwörtlich, da im bot. nicht erlaubt & unter *Platyon* integriert)
sulphurea var. n. eigenh. 23 km östl. Lachi, robbreinstechlig.)
1039 *Platyon* ~~*bispinosa* (Pach.)~~ *roborensis* (Card.) Pitt. comb. nov. 1977. (232.)
(38) (im Harzkr. genannt als wenigstens var.)

238

FR # 1040 *Platyopuntia vulgaris* (Mill.) (Porto Alegre) 130K IV 59.

(1041) *microdisca* reg. f. *odor* var. (Chorrillos)
↓ 423 " siehe 423"

(1041a) *microdisca* reg. f. *odor* var. (Hape nach Ledig, große Teller)
↓ 423 " siehe 423"

[1042] *Platyop.* (~~var. odor~~) (*San Antonio, Boliv.*)
= 338

554d *Platyop. soehrenii* var. ^{ohne Benennung} (39 km östl. La Paz) (westl. Tafel)
(etwas nach *Platyop. microdisca* var. ^{var. odor} variierend.)

(1043) *Platyop. microdisca* (Nebel 1898) (94 km nördl. Sta. Maria)
↓ 423 " siehe 423"

(1043a) *Platyop. microdisca* (^{ohne Benennung} var. *rectoclauda*) (Bokky) (Zedl.) (Echi)
↓ 423 " siehe 423"

↑ 554e *Platyop. sochr.* ^{grauviolett best.} (~~var. odor~~) (südl. Tres Lencas) (M. Villan) (P. 239)

(1044) *Platyop. microdisca* (Nebel) Riff. ^{var. odor} (112 km nördl. La Paz) (P. 896)
↓ 423 " siehe 423"

239

FR # 652 *Cylindropuntia portlandii* nach *Cum. ignoscens* ^{hinwiederum regionale Varietät}
~~*Platyop. sochr.*~~ var. nach *ignoscens* (La Paz oberh. Vaudabuta Boliv. bei 4300 m)

1045 *Cylindropuntia palerensis* Riff. ~~*Platyop. sochr.*~~ (Galera #4)

1046 *Stylidium mondragoni* Bach (= *Petera* Riff. n. n.)
~~*Platyop. sochr.*~~ (Galera, La Paz, klein)

410a *Cylindropuntia verrucifolia* (San Antonio (Tarija))

410b *Cylindropuntia verrucifolia* v. *digitalis* (über Tafel d. V.)
1.000K II 59-

1047 *Cylindrop. sp. n.* (?) (50 km östl. La Paz)

1048 *Cylindrop. sp. n.* ^{weingartiana} (San Diego)
↓ 60

1049 *Tephrocactus brachistophyllus* (125) (westl. von Maran)

554f *Platyop. soehrenii* var. ^{transiens Riff.} (Ticnamar + Locoma) + *Zapaluma* (Tippasort)
554g *Platyop. soehrenii* var. ^{gründelora} (mit. *Quera* u. *Salitre*)

FR
#

240

1050 *Maihueniopsis leptoclada* (19 km nördl. Tres Cruces)[1051] *Maihueniopsis* ^{*hypogaea*} ~~sp.~~ { (*Urense* Jujuy - Salta, Skraße)
nach Dr. Antonio de los Lobos. }
= 661052 *Trichocereus chalaensis* Rank & Beckg. (Chala)1053 *Platyop. sp.* (Rosario d. l. Frontera) (Ba. nune)

1054 = 260

22a *Gymnocalycium guanchinense* v. *tinogastense* (Tinogasta)
800 K I 5922b *Gymnocalycium guanchinense* v. *robustum* (94 km nördl. Chala)
50.000 K I. 591056 *Chilodactylus* ^{*Chilodactylus*} ~~sp.~~ (Vallenar) ca 16.000 K XII. 59.267b *Dyrhoactis occultus* v. *spintosa* (Höhen Tal del Río)
ca. 2.300 K XII 59FR
#

241

1055 *Dyrhoactis* ^{*zebratus*} (Morro Moreno) 450 K I 60.
II 65 240 K

1056

1057 *Lophopoa tocopillana* (Lobija) 180 K I 60.[*Elortu* (*Urense* in Ritter)] *Donnicola* Rank et Beck
1058 *Chilodactylus* sp. (Valle Todalera, Höhen) III. 60 ca 1.000 K.1059 *Flagellaria* ^{*vulgaris* (Ritter)} ~~sp.~~ (Lobija nach Jaján) III. 60 ca 8400 K.
VI 64 ca 14.400 K.1060 *Stenactocereus arduus* (El Chagual) IV. 60 ca 56.000 K1061 *Cylindropuntia* ^{*mirabilis* sp. *primigena*} ~~sp.~~ (El Chagual, Prov. Jataz)
IV. 60 ca 350.000 K[640 sp. *mirabilis*?1062 *Gymnanthocereus* ^{*chagualensis*} ~~sp.~~ (*Stenactocereus* in Ritter)
(El Chagual) IV. 60 ca 1.300 K.1063 *Melocactus* ^{*crinitus* var. *purpureoalba*} ~~sp.~~ (*Stenactocereus*) IV. 60 - 300 K.

FR.

1064 *Moravillea* ^{regionifera Ritt.} (Chile) IV. 60 ca 3000 K.

[1065 *Thrixanthoser gracilis* ^(Sullmannianus?) (Ste. Erisnejas)
 (siehe 157)
 (= 564a)]

1066 *Weberbauerocereus* ^(winterianus & australis) (Yaután) VI. 60 ca 140.000 K.
 V 165

1067 *Haageocereus* ^(yautanensis) *fulvus* var. (Yaután #7) VI. 60 ca 54.000 K.
 V 584

700a *Melocactus* ^{onychocanthus} ~~trispinosus~~ *conicus* (El Chagual)
 V 60 ca 1.100 K.

700b *Melocactus* ^{onychocanthus} ~~trispinosus~~ *albescens* (Ste. Erisnejas)
 IV. 60 ca 600 K. VII 64 ca 10.400 K.

1068 *Portiaactus* ^(californicus) ~~minor~~ (Unterhalb Chavín)
 III 60 ca 21.000 K. ~~II 60 ca 1~~

569b *Thrixanthoser. semilis* var (Aricapampa)

243

FR.

1069 *Thrixanthoser* ² ~~sp.~~ *longigirrus* ^{Ritt.} (El Chagual)

1070 ~~*Thrixanthoser* ² ~~sp.~~ *longigirrus*~~ *Loryocactus huincoensis* Ritt.
 (Turico)

1071 *Loryocactus pilizirrus* Ritt.
 (Abstieg nach El Pallar)

1072 *Matucana* ^(Loryocactus var. minor) ~~sp. n.~~ (El Chagual, unten)
 (siehe 658)

1073 *Matucana* ^{suberulosa} ~~sp. n.~~ (El Chagual, oben (Abstieg))

1074 *Haageocere* ² ~~sp.~~ *zangalensis* (Zangal #13)

1075 *Faustocereus* ^{erectigirrus (Rancho Borko)} ~~sp. n.~~ (Valle Churin, 2150 m)
 = 147f

1076 *Matucana* ^{pallarensis} ~~sp. n.~~ (El Pallar)

FR 244
1077 *Eumolpertia unguipina* var. *major* (Nördl. Chala.)
~~*Eumolpertia* sp.~~ (Adul. Beckeri) (Lomas)

577a *Borhinactus purpureus* Ritt.
~~*plebeius* Ritt.~~ (San Juan de los Rios)

1078 *Borhinactus* (compensis var.) (Oberhalb-Tariacoto)
VI. 54 ca 22.000 K (Tariacoto)

1079 *Peirestia* sp. nov. (El Chagual) (in Bund aufgeführt)

144X1067 *Chusquea* *Chusquea* *fulvus* II. 60 ca 3.300 K

1080 *Acacia* *gondralis* (Quebrada Camiña 3400-3900 m)
ca 470 Korn II 1960.

1081 *Weingartia* sp. n. (?) (Niderhalb Capajitala #19)

1082 *Weingartia* sp. n. (?) (Lüdl. Lotomayor #6)

1083 *Weingartia* sp. n. (?) (feinstachelige von Perez)

FR 245
727a *Tagadisa* var. *brasilianata* (Toje) ca 1.800 K XII 58 (geändert unter
Nr. 727 als *P. fulvipes*)

1084 *Lobelia* *cyathensis* var. (?) (Lurque) (nur Samenprobe)
82

1085 *Pyrola* *actis* *scoparius* Ritt. (Chañaral, Wüdl. Flugplatz, Höhen)
360 K X 62-

517a *Chileob. malleolata* var. *solitaria* (Lüdl. Barquitos) (L. 56 nur
(517) Samenprobe nördliche Bundkette)
J. 153

(regional)
1085 *Lechinacea* *formosa* (Oberhalb-Tariacoto) (Chaparral)
bei 3500 m (wenigstachelig, früh blühende Art ähnl. *lechinacea*)
mit anderen Fr. in Samen.

1086 *Lopisa* *grisea* *grisea* (30 km nördl. La Perena)
ca 9.000 K
[241086]

1087 *Lopisa* *grisea* *grisea* (Vallenar) XII 60 ca 8.000 K -
22.1000 K X 63 -
1087

1088 *Neoporteria* *vallenarensis* Ritt.
(Maixencillo)

246

FR

(1089) *Chinopsis* (herbarii Card.?) (Tariza #3 von 1954)
= 643

1090 *Platyop. sp.* (chul. sulphurea, schul. #114) (Tariza #12)
(38) (im Mestiza. genannt als region. var.)

1091 *Opipora* *sp. n.* (2) (ca 10 km westl. Doneyko.) $\Sigma 61$ ca 750K.

482b *Neoporteria clavata* var. *parviflora* (Luzon, San Antonio)
 $\Sigma 61$ ca 4.700K - 100K 1964 - $\Sigma 64$ 110K

655a *Neop. sociabilis* var. *napina* (Carrizalillo) $\Sigma 61$ ca 1.800K
7000K $\Sigma 62$ -

508a *Opipora carrizalensis* v. *gigantea* (Totoral Bajo)
 $\Sigma 61$ ca 26.000K.

1092 *Chilorebutia* *sp. n.* *tenibrica* (12 km südöstl. Carrizalillo)
 $\Sigma 61$ ca 6.400K. $\Sigma 61$ 250K.

1093 *Maricynopsis* *sp. n.* (westl. Doneyko.)

506b *Opipora echinata* var. *borealis* f. *tenibrica* nulla
(ca 15 km östl. Carrizal Bajo)

444a *Gymnocalyx schickendantzii* f. *crispata* (Catamarca) III 62 ca 1800K

444b *Gymnocalyx schickendantzii* var. (Quines)
III 62 ca 270.000K.

1094 *Chinopsis* *sp. n.* (Catamarca, 1450m) III 62 ca 4.100K.
[siehe 5] (notizen: nicht auch 5/10, 11/5 und 11/10)

1095 *Acanthocalycium violaceum* (Capallar bei Quines) III 62 ca 5.000K

FR

247

46f *Parodia* *sp. n.* *distortilamata* (Mal Paso)
III 62 ca 195.000K.

1096 *Parodia buiningiana* f. *secherei* Bagk.
(Chamical) V 62. 500K.

1097 *Gymnocalyx* *sp. n.* (Terres Zapallar #4) III 62. 360K.

1098 *Septocactus* *sp. n.* (Challao) V 62 ca 460K.

1099 *Tephrocactus paediophilus* (Cast.) (Patquina) V 62 ca 14000K.

~~2000-2099 sind Nummern von Nichtkaktéen.~~

1100 *Chinopsis* *sp. n.* (Chamical) (notizen: nicht auch 5/10, 11/5 und 11/10)

1101 *Chinopsis* *sp. n.* (Sierra de Quines oberh. 1000m)
340K I 63;

1102 *Neingartia* *sp. n.* (Mal Paso) 50K III 63-

1103 *Gymnocalyx* *sp. n.* (Sierra Quines #5)

1104 *Gymnocalyx multiflorum* v. *pariniense* (Sierra Quines #9)

105 *Gymnocalyxium* *sp. n.* (Chamical #15, Hohen);

106 *Rebutia* *sp. n.* (San Antonio #8 = Abstieg von Capaca-
vana #4) (Ch. Kuntz, Braun, Hohen) 130K I 63-

- FR 248
 1107 *Rebutia* ^(*neogymnaea* Dack?) *pygmaea* Eres? (Obra Panga u. kleine von Harbe)
 1108 *Rebutia* ^{*viridifolia*} ~~*viridifolia*~~ *viridifolia* (San Antonio #11) 150 KI 63-
 1109 *Rebutia* ^{*gymnoclada* Dack?} *gymnoclada* (San Antonio #14) 110 KI 63-
 1110 *Rebutia* ^{*wohl = 341a*} *gymnoclada* (San Antonio #15)
 6 341a *Rebutia* ^{*memilloza*} ~~*memilloza*~~ *memilloza* (San Antonio #9) 70 KI 63-
 341b u. 342
 1111 *Conulopuntia* ^{*camuata* Dack?} *camuata* (2) (Tamatine West, Dage)
 1112 *Cylindropuntia* *sp.* (Merangani, Vilcanotatal)
 1113 *Rebutia* ^{*mutiflora*} *mutiflora* (wollige Areolen, westl. Mal Paso #10) 80 KI 63
 1113x1115 *Reb. hybr.* 130 KI 63-
 1114 *Rebutia* ^{*propacolioides*} *propacolioides* (langaredig, westl. Mal Paso #11) 130 KI 63-
 1115 *Rebutia* ^{*rosalbiflora*} *rosalbiflora* (kleinblühend, westl. Mal Paso #12) 140 KI 63-
 1116 *Rebutia* ^{*laeviflora*} *laeviflora* (kleinblühend, westl. Mal Paso #15)
 1117 *Rebutia* ^{*argentea*} *argentea* (kurzstachelig, oberh. Mal Paso #4) 100 KI 63
 1118 *Rebutia* ^{*gracilispina*} *gracilispina* (feinstachelig, höchster Pap. der Mal Paso #6) 120 KI 63-

- FR 249
 1119 *Rebutia* ^{*rosaeflora* var. *amblyopala*} *rosaeflora* (Obra Panga)
 1120 *Rebutia* *sp.* (Höhen über Lañá Cruz)
 1121 *Rebutia* ^{*paucipetala* Dack?} *paucipetala* (San Antonio, kleinste von 400m) 30 KI 63-
 1122 *Rebutia* ^{*pseudopygmaea*} *pseudopygmaea* (San Antonio #9) 150 KI 63-
 1123 *Rebutia* *ritteri* (Pap. über Sama) 250 KI 63-
 1124 *Rebutia* ^{*viridifolia*} *viridifolia* (kleine weißst. Abstieg nach Tariza)
 1125 *Parodia* ^{*ritteri*} *ritteri* (Gruppe von Cotagaita) 150.000 K XI 62-
 (125 a u. 125 b)
 1126 *Cleistocactus* *sp.* (Hildegardis Lañá Cruz) 15.000 K XII 62-445.000 K II 63-
 1127 *Lobelia* *sp.* (östl. Mal Paso, Abstieg bei 3900m)
 [Umgeben in Mariska, das wahrscheinlich zu *U. villamontesii* gehört]
 1128 *Cleistocactus* *sp. n.* (10 km westl. Boyumbá #13)
 1129 *Cleistoc.* ^{*brookei* var. *viridifolia*} *brookei* (westl. Boyumbá) 3500 KI 63-
 1130 *Epithelantha* ^{*viridifolia*} *viridifolia* (Boyumbá) 15.000 KI 63-
 (125 a)
 1131 *Gymnocalycium* *sp. n.* (Paichu, Lellucht)
 (10 km westl. Boyumbá, Lellucht)

FR

250

- 1132 *Echinops* ^(subdemulata var.) (10 km n. Boyuibe, kurz st.)
- 1133 *Gymnocalyx* ^(brevistylus R.) *hodgei* var. *bolivianum*. (Boyuibe) 103.000 K I. 63-
- 1134 *Tarodiaz* ^{puberula R.} n. (Lererb.) 120.000 K I. 63-
- 1135 *Boerhaavia* ^(Caffeyi R.) n. n. var. (Cañada) 12.300 K I. 63-
- 1136 *Lobelia* ^(Lobelia) n. (Ähul ferre) (Chiguana + Lolobor)
- 1137 *Lob. pictiflora* R. (Lienegwillas) 150 K II 63-
- 1138 *Rebutia* ^(Lobelia) *apunguina* ^{var. minor} (Ähul. pygmaea, s. d. Tariza)
- 1138 *Rebutia* ^(Lobelia) *apunguina* ^{var. orientalis} (Ähul. 341 a, s. 248; s. d. Tariza) 140 K I. 63-
- 1139 *Rebutia* ^(Lobelia) *apunguina* ^{var. minor} (Ähul. 341 a, s. 248; s. d. Tariza) 140 K I. 63-
- 1140 *Rebutia* ^(Lobelia) *apunguina* ^{var. minor} (Ähul. 341 a, s. 248; s. d. Tariza) 140 K I. 63-

FR

251

- 1141 *Rebutia* ^(Lobelia) *apunguina* ^{var. minor} (Ähul. 341 a, s. 248; s. d. Tariza) 140 K I. 63-
- 1142 *Rebutia* ^(Lobelia) *apunguina* ^{var. minor} (Ähul. 341 a, s. 248; s. d. Tariza) 140 K I. 63-
- 1143 *Monvillea* ^(Lobelia) *apunguina* ^{var. minor} (Ähul. 341 a, s. 248; s. d. Tariza) 140 K I. 63-
- 1144 *Monvillea* ^(Lobelia) *apunguina* ^{var. minor} (Ähul. 341 a, s. 248; s. d. Tariza) 140 K I. 63-
- 1145 *Cleistocactus* ^(Lobelia) *apunguina* ^{var. minor} (Ähul. 341 a, s. 248; s. d. Tariza) 140 K I. 63-
- 1146 *Cleistocactus* ^(Lobelia) *apunguina* ^{var. minor} (Ähul. 341 a, s. 248; s. d. Tariza) 140 K I. 63-
- 1147 *Cleistocactus* ^(Lobelia) *apunguina* ^{var. minor} (Ähul. 341 a, s. 248; s. d. Tariza) 140 K I. 63-
- 1148 *Copiapoa* ^(Lobelia) *apunguina* ^{var. minor} (Ähul. 341 a, s. 248; s. d. Tariza) 140 K I. 63-
- 1149 *Copiapoa* ^(Lobelia) *apunguina* ^{var. minor} (Ähul. 341 a, s. 248; s. d. Tariza) 140 K I. 63-
- 1150 *Copiapoa* ^(Lobelia) *apunguina* ^{var. minor} (Ähul. 341 a, s. 248; s. d. Tariza) 140 K I. 63-

FR

252

(483a) *Echinopsis* ~~*modestula*~~ *spinosa* Riff. (Tariguinit) 15.000K I.63;

263.

777a *Echinopsis* ~~*spinosa*~~ *boyinensis* Riff. (n. Boyuibe + n. Palo Alto) 9300K II.63;

1151 *Echinopsis* *ahul* *graciliflora* Card. (Lamiriri + Tapacna)

1152 *Parodia* *pecorum* *occulta* (kleine von Caña Cruz) 100K III.63- (1153 250)

1154 *Gyllocerebus* *harizensis* (Wieg nach Tariza) 360K II.63-

1155 *Trichocereus* *grandiflorus* Card. (Höhen über Caña Cruz kugelig) 410.000K II.63-

1156 *Trichocereus* *quadratum* *bonatus* (westl. Boyuibe) 6200K I.63-

1157 *Polivicer?* sp. (Lamiriri, Petrolumberg)

1158 *Trichocer.* *ahul* *harizensis* (34km nördl. Camargo)

(1159) *Gyllocactus* *pygmaeus* *formosus* (21km nördl. Chinarid #8 von 1963) 519

1160 *Lobelia* *symmoneobutia* sp. nov. (oberh. Torata bei 3200m, zint. var.?)

1161 *Lobelia* *variopina* sp. nov. (oberh. Caña Cruz, kleinste)

1125a *Parodia* *obtusata* v. (25km von Cotagaita nach Quechisla)

FR

253

(1162) *Lumulopuntia* sp. (Ciguercos) (unterh. Tolén bis 4500m) = 551

(*neulandii* var. *größter Höhen*)
1163 *Lumulopuntia* sp. (nicht Lumulop. bei La Paz)
[Regionale Hochgebirgsform der Lumulop. v. *destefana* in über 4000m Höhe mit klein, stark beschuppten Gliedern u. stark distalen Bruchstellen. Mittel- bis Südsüdwest. (d. sonst kein deutl. Unterschied), im Stammknoten aufgespannen.]
1164 *Lumulop.* sp. nov. (d. *Neurii*, kleinste)

1165 *Lumulop.* sp. *hystrix* (Riff.) (Sta. Barbara #1 u. Sta. Pedro #3)

1166 *Platyop.* sp. *pyrkantha* (Riff.) (Tariguinit #1)

1167 *Platyop.* *interjecta* Riff. (Palmar Grande #5 (1963) = Boyuibe West)

1168 *Neoporteria* sp. (Quente Teniente, feinst. Kiste, 1 Exemplar)

78f *Oreocereus* *celrianus* *forma* (extra stark - u. rotst. *tienequilla*) 660.000K II.63-

1169 *Trichocer.* spec. (nördl. Angostura de Tariza, 1 junges Exemplar)

(1170) *Lobelia* *symmoneobutia* sp. n. *pusilla* R. (Angostura de Tariza) 1.100K XII.62 (nicht Riff.) = 906

46g *Parodia* *maesii* v. *bergina* (Betz 200)

46h *Parodia* *maesii* v. *maesii* (Escayachi)

1171 *Trichocereus* sp. *harizensis* (Tariza #15 von 1931) (nicht 1953)
[von 1931 später nicht wiedergefunden, nur ca. 5-6 von 12-15rippig, in d. Mitte nördl. schwarz best.]

FR

1172 *Echinopsis* ^{rajacensis Riff.} ~~sp. n.~~ (254) (akt. obrep. de Cajas - Schluchthausen)

(1173) *Mouvillea schodolencantha* K. Sch. (Concepción + [Cerro León]) 11.000 K. IX.63
1014 (siehe 1014)

1174 *Mouvillea pectinacea* (Cerro León) (Cerro León + Tres Cerros)

1174a *Mouvillea* ~~pectinacea~~ (Cerro León + Tres Cerros)

1175 *Mouvillea* ~~pectinacea~~ (Cerro León + Tres Cerros)

1180a *Mouvillea greggii* (Tres Cerros) Fl. 4 ca. 2.300 K.

1176 *Gymnocalycium* ~~sp. n.~~ (Cerro León #2) 2.800 K. IX.63-

1177 *Gymnocalycium* ~~sp. n.~~ (Cerro León #1) 10.700 K. IX.63-

1178 *Gymnocalycium* ~~sp. n.~~ (wie nach Cerro León) 16.700 K. IX.63-

1179 *Gymnocalycium* ~~sp. n.~~ (Tres Cerros) 8.300 K. IX.63-

1180 *Gymnocalycium* ~~sp. n.~~ (Cerro León #1) 1.000 K. IX.63-

1181 *Gymnocalycium* ~~sp. n.~~ (Cerro León #2) 24.000 K. IX.63-

1182 *Epicactus* ~~sp. n.~~ (Cerro León) 250.000 K. XI.63-

1182a *Epicactus* ~~sp. n.~~ (Cerro León + Independencia) 45.000 K. IX.63 - 400.000 K. XI.63

1182b *Epicactus* ~~sp. n.~~ (Cerro León) 400.000 K. XI.63 (unter 1182 a)

FR

255

1183 *Pilosus* ~~sp. n.~~ (Cerro León, Paraguay) 840 K. XI.63-

1184 *Eriocereus* ~~sp. n.~~ (Cerro León, Paraguay) 570 K. IX.63 - 3.200 K. XI.63.

1185 *Cleistocactus* ~~sp. n.~~ (Cerro León, Paraguay)

1185a *Cleistocactus* ~~sp. n.~~ (Tres Cerros)

1185b *Cleistocactus* ~~sp. n.~~ (Paraguari + Cerro León)

1186 *Lepismium* ~~sp. n.~~ (Cerro León, Paraguay)

1186a *Lepismium* ~~sp. n.~~ (wie 1186, 4-kantig, Independencia)

1187 *Rhipsalis* ~~sp. n.~~ (Cerro León, Paraguay)

1188 *Rhipsalis* ~~sp. n.~~ (Cerro León, Paraguay)

1189 *Rhipsalis* ~~sp. n.~~ (Cerro León, Paraguay)

1190 *Rhipsalis* ~~sp. n.~~ (Cerro León, Paraguay)

1191 *Mediocactus* ~~sp. n.~~ (Cerro León)

1192 *Epiphyllum* ~~sp. n.~~ (Cerro León, Paraguay)

1193 *Lepismium* ~~sp. n.~~ (Cerro León, Paraguay)

FR.

256

- 1194 *Piptanthocereus* ^{*hemisphaericus* cf.} (Filadelfia) 660K XII 63-
- 1195 *Piptanthocereus* ^{*parviflorus* cf.} (Tres Cerros)
- 1196 *Piptanthocereus* ^{*lanceus* Ritt.} ^{*nov.*} (Cerro Pelado)
- 1197 *Piptanthocereus* ^{*lanceus* Ritt.} ^{*nov.*} (Cerro León)
- 1198 *Echinopsis* ^{*paraguayensis*} (Cerro Pelado)
- 1199 *Eriocereus* ^{*guelichii*} (Paraguari)
- 1200 *Quiabentia* ^{*nov.*} (Filadelfia)
- 1201 *Platyopuntia* ^{*retusa* Ritt.} ^{*nov.*} (Paraguay) ^{*near schubertii regional var. von Helmsa*} ^{*km 160*} ^{*km 160, # 10*} ^{*Puerto Casado*}
- 1202 *Platyopuntia* ^{*cognata* Ritt.} (km 160, # 10)
- 1203 *Platyopuntia* ^{*limitada* Ritt.} (Puerto Casado # 4)
- 1204 *Platyopuntia* ^{*cardiophylla* (K. Sch.) Ritt.} (Puerto Casado # 5 + Chaco-S.)
- 1205 *Echinopsis* ^{*rhodotricha* var. *brevispina* Ritt.} (Chaco-S.) XII 63, 88.000K.
[siehe auch 783/183.6]
- 1206 *Melocactus* ^{*fehltneri* Br. & R.} ^{*guttulatus* Ritt.} ^{*nov.*} (Monte Blanco) 300K I. 64
(J. 263)
- 1207 *Melocactus* ^{*interpositus* Ritt.} ^{*nov.*} (Rui Barbosa bis Urucandú) 1.800K I. 64
(Vor. 74 1210)

FR.

257

- 1208 *Melocactus* ^{*guttulatus* Ritt.} ^{*nov.*} (Jacovina) ^{*formosa* Ritt.} 870K I. 64
- 1209 *Melocactus* ^{*macradiscus* Ward.} ^{*nov.*} (Rui Barbosa bis Brejinho, *epimacradiscus*)
(12.000K) 2.00K I. 64 - XII 64 (110K)
- 1210 *Melocactus* ^{*macradiscus* Ward.} ^{*nov.*} (Flamengo # 13) XII 64 ca 2.500K.
(110K)
- 1211 [*Stenocaulis* ^{*usque* Ritt.} ^{*nov.*}] (Flamengo) 17.500K XII 63-
- 1212 [*Stenocaulis* ^{*rufus* Ritt.} ^{*nov.*}] (Jacovina) 2.500K I. 64-
- 1213 *Stenocaulis* ^{*polyanthus*} (Brejinho) 100K I. 64-
- 1214 [*Stenocaulis* ^{*montecarloensis* Ritt.} ^{*nov.*}] (Monte Carlo) XII 64 ca 950K;
- 1215 *Pilosocereus* ^{*nov.*} (Wasserwerk Rondonópolis)
- 1216 *Pilosocereus* ^{*sandersonii* Ritt.} ^{*nov.*} (Serra da Santidade)
- 1217 *Pilosocereus* ^{*carolinensis* Ritt.} ^{*nov.*} (Carolina bis São) 145.000K XII 63;
- 1218 *Pilosocereus* ^{*gaturianensis* Ritt.} ^{*nov.*} (Gaturiano # 5) 33.000K XII 63;
- 956a *Pilosocereus* ^{*gounellei*} (Barão Grajaú) 72.000K XII 63;
XII 64 ca 25000K
- 1219 *Pilosocereus* ^{*perambulans* Ritt.} ^{*nov.*} (Maripina)
- 1217a *Pilosocer?* ^{*carolinensis* var. *robustispinus*} (Barão Grajaú bis São)

- FR 258
 1220 ^{Germambur} ~~Pilosocereus~~ ^{capinus Ritt.} ~~sp. nov.~~ (Tetolima # 3) (var. 1221 225) 22.0.000 K. XII 63;
 1221 ^{Centaedrophorus (Pelt.)} ~~Pilosocereus~~ ^{sp. nov.} (Jaguarari # 2 bis Urandi) 16.0.000 K. XII 63;
 1222 ^{Catingicola} ~~Pilosocereus~~ (Jaguarari # 8) 85.000 K. XII 63;
 1223 ^{eximius Ritt.} ~~Pilosocereus~~ ^{parvycladus Ritt.} ~~sp. nov.~~ (Urandi # 9) 10.000 K.
 1224 ^{splendidus Ritt.} ~~Pilosocereus~~ ^{sp. nov.} (Urandi # 11 - Caiteté # 4 - Monte Alto # 7) 470 K. I 64
 1225 ^{calvus Ritt.} ~~Pilosocereus~~ ^{germanubur} ~~sp. nov.~~ (Palma de Monte Alto # 7) (var. 1220)
 1226 ^{oreus Ritt.} ~~Pilosocereus~~ ^{sp. nov.} (Monte Azul # 10)
 1227 ~~Stephanocereus~~ ^{leucostele} (Jacir - P. de Monte Alto) 2300 K. I 64
 1228 ~~Lehnertnerella~~ ^{polyzona Ritt.} ~~sp. nov.~~ (Flamengo # 12) 7.300 K. XII 63 -
 1229 ^{claptacanthus Ritt.} ~~Lehnertnerella~~ ^{sp. nov.} (Urandi # 7 - P. de Monte Alto # 6) 14.000 K. I 64 - XII 64 ca 134.000 K. (non sp. nov.)
 1230 ^{Sp. nov.} ~~Lehnertnerella~~ ^{brasilianus} (Jaguarari # 10)
 1231 ^{urandi Ritt.} ~~Leocereus~~ ^{brasilianus} (Urandi - Monte Azul) 1.400 K. I 64 - XII 64 ca 12.500 K.
 1232 ^{Gen. nov.} ~~Lehnertnerella~~ ^{floribunda} ~~sp. nov.~~ (Monte Azul) XI 64 ca 1.300 K.

- FR 259
 1233. ~~Pilosocereus~~ ^{lützelburgii} (Jacolina) 850 K. I 64 -
 1234 ^{calvus Ritt.} ~~Pilosocereus~~ ^{brasilianus} (Urandi - P. de Monte Alto) 60.000 K. I 64 - XII 64 ca 49.000 K.
 1235 ~~Eriocereus~~ ^{adscondens} (Bahia) 89.000 K. XII 63 -
 1236 ~~Mirabella~~ ^{R. albicaulis} ^{mirabilis Ritt.} (Catuciano) 17.500 K. XII 63.
 1237 ~~Mirabella~~ ^{R. albicaulis} (Flamengo - Tetolima - Urandi)
 1238 ~~Mirabella~~ ^{R. mirabilis} ^{Ritter} (Mirabela) 16.500 K. III 65 220 K.
 1239 ~~Brasilicereus~~ ^{phaeacanthus} (Caiteté - Urandi - Monte Azul) 51.000 K. I 64 - XII 64 ca 900 K.
 1240 ~~Brasilicereus~~ ^{sp. nov.} (Rui Barbosa)
 1241 ~~Arrojadoa~~ ^{rhodantha} (Maripina - Urandi - P. de Monte Alto) 106.000 K. I 64 - XII 64 ca 31.000 K.
 1242 ~~Arrojadoa~~ ^{penicillata} (Jaguarari) 17.000 K. XII 63 - XII 64 12.000
 1242a ~~Arrojadoa~~ ^{penicillata} ^{decumbens Ritt.} (Jacir) 7.000 K. I 64
 1243 ~~Arrojadoa~~ ^{multiflora} ^{Ritter} (Brejinho) 500 K. I 64 - III 65 ca 600 K.
 1244 ~~Arrojadoa~~ ^{oreophila} ^{R.} (Urandi, Hohen) XI 64 ca 700 K.

FR

260

(1245) ~~= 1 cf~~ *Rhipsalis* ~~sp. (John Menden)~~ (Rui Barbosa, ~~Schubert~~ ^{unbek.})

1246 *Rhipsalis* ~~sp. n.~~ (Rui Barbosa, Schubert)

1247 *Rhipsalis* ~~sp. n.~~ ^{*monticola*} (Monte Azul) XI 64 230 K.

(1248) ~~siehe 268 für Liste 1248, 1248 a, 1248 b~~
~~1248~~ *Notocactus coccineus* (Nordes Claros)

(1248 a, b, c, d, e, f, g, h, i, j, k, l, m, n, o, p, q, r, s, t, u, v, w, x, y, z)

1026 a *Notocactus linkii* ~~sp. n.~~ ^{*brasilianus*} (Berlin) 560 K III 64 - IV 64 100

1026 b *Notocactus linkii* ~~sp. n.~~ ^{*buenekeri*} var. nov. cf (Garibaldi)

1264 *Notocactus linkii* ~~sp. n.~~ ^{*guaribensis*} R. (Hapoa #7) V 64 240 K.

1265 *Notocactus ottavii* ~~sp. n.~~ ^{*ottavii*} (Vrrio dos Ratos + Loreto) III 65 ca 3,300

(1389 + 1266 a, b, und c, d, e, f, g, h, i, j, k, l, m, n, o, p, q, r, s, t, u, v, w, x, y, z)

1266 *Notocactus* ~~sp. n.~~ ^{*lactini*} (Tapuarichim #2) V 64 100 K.

1267 *Notocactus* ~~sp. n.~~ ^{*guaribensis*} (Langa de Areia #3)

1268 *Notocactus* ~~sp. n.~~ ^{*purpureus*} (M. Maria)

1269 *Notocactus* ~~sp. n.~~ ^{*lactini*} (Agudo) 6.000 K Ende 63 -

FR

261

1270 *Eriocactus magnificus* (Toropi) III 65 ca 44.000 K;

1271 *Echinopsis* ~~sp. n.~~ ^{*brasilianus*} (Loreto + Toropi) 14.000 K III 64 -

1272 *Halea* ~~sp. n.~~ ^{*lactini*} (Hapoa) 21.000 K III 64 - II 65 ca 48.000

1273 *Halea* ~~sp. n.~~ ^{*lactini*} (Vrrio dos Ratos) 25.000 K III 64 -

1274 *Eriocactus* ~~sp. n.~~ ^{*lactini*} (Loreto) 26.000 K Ende 63 -

1275 *Brasilicactus* ~~sp. n.~~ ^{*lactini*} (Fábrega Filho) 12.500 K Ende 63 -

1276 *Brasilicactus* ~~sp. n.~~ ^{*lactini*} (Fábrega Filho) 11.000 K

1277 *Brasilicactus* ~~sp. n.~~ ^{*lactini*} (Fábrega Filho) 12.300 K Ende 63

1278 *Brasilicactus* ~~sp. n.~~ ^{*lactini*} (Fábrega Filho) 200 K Ende 63;

1249 *Pipanthocereus* ~~sp. n.~~ ^{*lactini*} (Fábrega Filho, Januaria)

1250 *Pereskia* ~~sp. n.~~ ^{*lactini*} (Elmengo)

1251 *Pereskia* ~~sp. n.~~ ^{*lactini*} (Urundi)

1252 *Platygonia* ~~sp. n.~~ ^{*lactini*} (Barão Grajau - Ferro Azul)

262

- FR.

263

- FR. 203
- 1280 ~~Rhipsalis~~ ^{Rhipsalis} ~~grandiflora~~ (Guaraja, rinde) 640K XII 64.
~~Lepidodermis grandiflora~~ ^{grandiflora}
- 1286 a Melocactus zehntneri var. viridis R. (Gaturiano - Araripina)
1,600K XII 63-
- 1287 ~~Melocactus~~ ^{Melocactus} ~~zehntneri~~ ^{zehntneri} (Zaguerary) 130K XII 63-
- 1334 and var.
- 1282 Diptanthocereus sp. ^{viarensis} Pitt. (Carolina + Barão Grajain) 5,500K XII 63.
- 1283 ~~Diptanthocereus~~ ^{Diptanthocereus} ~~zehntneri~~ ^{zehntneri} (Aracá do Cabo)
= 1259.
- 1283 ~~Melocactus~~ ^{Melocactus} ~~zehntneri~~ ^{zehntneri} (Julio de Castilho) 7,600K Ende 63;
- 1284 ~~Parodia~~ ^{Parodia} ~~zehntneri~~ ^{zehntneri} var. ^{intermedia} 3 km. v. d. Cambará.
(1284 a L. 276) XII 42 (oldish link)
- 1285 Lepidodermis ^{florescens} Pitt. (Berlin #4)
- 1286 ~~Rhipsalis~~ ^{Rhipsalis} ~~zehntneri~~ ^{zehntneri} (Berlin #5, + 8/9; (Bäumchen bis) hängend.)
- 1287 Rhipsalis warmingiana (Cerrado, 2-4 = kantig.)
- [1288 ~~Rhipsalis~~ ^{Rhipsalis} ~~zehntneri~~ ^{zehntneri} (Guaiaba) [Jugendform von 1286]
= 1286 880K III 64]
- 1289 Mammillaria sp. n. (San Joaquim, Paraguarí)
↓ 1015
- 483 b Echinosiphon rhodosticta (Puerto Casado) IX 63. 20,500K.
- [1290 Pilosocereus sp. ^{pachycladus} (San. Monte Paul a. Ypanaíba)
= 1223]

FR

264

1291 *Peiriskia* sp. n. ? Ponta Porá #2.1292 *Peiriskia aculeata* (Estréla)1293 *Rhipsalis pachyptera* (cf. Pfeiff. (Blumener (La Bünker))1294 ~~*Browningia*~~ *Leucocereus columnaris* (Valle Rio Pampas) IX 64: 11.4001295 *Calymmanthium fertile* (östl. Balsa) VII 64 ca 53.0001296 *Cleistocactus villaazulensis* (Villa Azul) VI 64 ca 9.8001297 *Cleistocactus* ^{*bravissimus* Ritt.} sp. nov. (Vall. Parachaca)(1298) *Corynocactus* ^{*apiculatus*} *[apiculatus] Ritt.* (oberh. Chalhuanca) IX 64 ca 4.4001299 *Erdia gracilis* Ritt. (Vall. Rio Pampas) IX 64 ca 4.3001300 *Corynocactus* ^{*viridiflorus* (Vall. Rio Pampas) Hatch} ~~*viridiflorus*~~ *viridiflorus* (Vall. Rio Pampas) ^{*viridiflorus*} ~~*viridiflorus*~~ *viridiflorus* (Vall. Rio Pampas)1301 *Corynocactus odoratus* (Vall. Rio Pampas u. Colcabamba)1302 *Corynocactus* sp. (Villa Azul)1303 *Lasiocereus fulvus* Ritt. (östl. Balsa) VII 64 ca 3.0001304 *Matucana weberbaueri* (östl. Balsa 1700-X-m) VII 64 ca 2.200 K. IX 65 ca 2.300 K.1305 *Matucana myriacantha* (östl. Balsa 2500-X-m) VII 64 1201306 *Matucana hastifera* (Höhen über Palca) VII 64 ca 1.400 K1307 *Matucana fruticosa* (oberh. San Juan) VII 64 ca 7.100

FR

265

596 a *Matucana aurantiaca* var. *densispina* (Baños del Inca)1308 *Matucana* ^{*calliantha*} sp. n. (östl. Balsa 1700-X-m, krummstachel.)1308 a *Matucana* ^{*calliantha* var. *prolifera*} sp. n. var. (Balsa, Kindelmachend)1309 *Moranetia sericata* Ritt. (Villa Azul) IX 64 ca 3.8001310 *Matucana* ^{*auriflora*} ~~*auriflora*~~ *auriflora* Ritt. (Baños del Inca) VII 64 100 K1311 *Matucana* ^{*prolifera*} ~~*prolifera*~~ *prolifera* Ritt. (Berge über Palca) VIII 64 50 K1312 *Coleobrya* ^{*intermedia*} ~~*intermedia*~~ *intermedia* (Villa Azul) 15. IX 66 ca 1.400 K.1313 *Wrightia* ^{*na*} ~~*na*~~ *na* Ritt. (Höhen über Mantacra)1314 *Cylindropuntia* ^{*calva*} ~~*calva*~~ *calva* (Cylindropuntia-Cereus östl. Balsa)1315 *Cylindropuntia* ^{*calva*} ~~*calva*~~ *calva* (Cylindropuntia-Cereus östl. Balsa)1316 *Cylindropuntia* ^{*calva*} ~~*calva*~~ *calva* (Cylindropuntia-Cereus östl. Balsa)1317 *Cylindropuntia* ^{*calva*} ~~*calva*~~ *calva* (Cylindropuntia-Cereus östl. Balsa)1318 *Cylindropuntia* ^{*calva*} ~~*calva*~~ *calva* (Cylindropuntia-Cereus östl. Balsa)1319 *Cylindropuntia* ^{*calva*} ~~*calva*~~ *calva* (Cylindropuntia-Cereus östl. Balsa)1320 *Cylindropuntia* ^{*calva*} ~~*calva*~~ *calva* (Cylindropuntia-Cereus östl. Balsa)1321 *Cylindropuntia* ^{*calva*} ~~*calva*~~ *calva* (Cylindropuntia-Cereus östl. Balsa)1322 *Cylindropuntia* ^{*calva*} ~~*calva*~~ *calva* (Cylindropuntia-Cereus östl. Balsa)1323 *Cylindropuntia* ^{*calva*} ~~*calva*~~ *calva* (Cylindropuntia-Cereus östl. Balsa)

FR

FR 1322 *inacuilateralis* var. *angustior* 2.66
(1322a) 9.274 (both Villavieja, both Huancayo, both
T. Gochay, ca 2000m, rhinoceros)

1323 *Platyopogon* ^{*aurimaculatus* ~~Roth~~} (Valle Pachakaca, Mierue,
schmale)

1324 *Cylindropuntia* ^{*sumida* Pitt.} ~~sp. nov.~~ (north Chak Vieja)

1325. *Salicornia aculeata* (L.) Ga. Felicio #3164 ca 5300 K
Epiphyllum sp. n. (det. V. L. ...)

1326 *Silvaaceus corollaceus* (Pom.) R. (Alt. Palacio, 16400, 25000K).

1324 *Lipoceros pleurocarpus* R. (alto Palasio) 26.4 ca 43000K.

1328 *Micranthocereus* ^{*laemaphysarpus*} ~~*micranthocarpus*~~ (Thunberg)
XII 64 ca 6.500 K; III 65 940 K;

1329 *Micranthoxes purpureus* (Lerra Linnaea) XIII 64 ca 36,000K

1330 *Melobactes rubiginosus* Ritt.
~~sp. nov.~~ (Ganges, Rennida) Alt. ca 1700 K.

1331 *Melocactus* ~~peruvialis~~ ^{peruvialis} *inconcinus*
(Quivero #13 + Huacín vid Brejinho)
8064 ca 5.500 K.

(1332) *Melocactus* ~~sp. aff. *hillebrandii*~~ *bahiensis*
 21354 ~~ca 4,500 ft~~ (Urivier #19 + nördl. *Melocactus* #5)

1333 *Melocactus* ^{*canescens* Riley} *spec. nov.* (Curione # 10) XII 64 ca 2.100 K.

1334. *Melocactus* ~~*megalanthus*~~ *bahiensis* var.
~~(1858)~~ *XU64* ca 2. 800 K.
 (Anace + Thachinif 8.)

FR

FR 267
1335 *Argemone* ~~*penicillata* (L.) Gaertn.~~ (*penicillata*) I. 6. 5 ca 8000K
(1242)

1336 *Arizadoc* *var* (Curves # 17. [Tribe we-
x 1241 (where Name) sentish thinner]

1334 *Brasilicereus* ~~bruniflorus~~ *bruniflorus* Ritter (Theobroma)
165 ca 4.300 K;

1338 ^{Daguer}~~Ac~~anthocercus ^{Brasil?} var. (Yasbim) I 65 150K.

1339 *Toloccephaloceros flavisetus* Ritter (midl. Ing^o-Caldas)
I 65 ca 1400 K.

1340 *Coloccephaloceros decumbens* Putter (Padre Paraiso)
 165 cal 15,500 K

1341 *Yolocephalocarenum aureum* Pitter (Thabinn)
I 65 rd 195.000K.

1342 *Diloboceras quatrifidatus* Ritt. (Padre Paraiso)
I 65 ca 900K;

1343 ^{superficial var. nodosa Britt.}
Dioscorea ~~nodosa~~ Ktzer (Durioes #2) XII 64 ca 1600k
(#278)

1344 *Pilosocereas robustus* Ritter (Durivios # 16) ~~XII~~ 64 ca 12000 K

1345 *Pilosocereus* aff. *truncatus* Brit. (Yasobin #5)
I. 65 ca 540,000k.

1346 *Silvestera multicaulis* Pitter (Thaobium #12)
1.65 ca 60; 000k.

1347 *Pilosocereus superbus* (Acaé #4) XIII 64 ca 2100K.

FR

268

1348 *Pilosocereus* spec. (Anacá #1)1349 *Pilosocereus* ^{atollavipinus Ritt.} spec. (Anacá #3)1350 *Rhipsalis calycornis* (Lecovado) I 65 ca 830 K.1351 *Brasilopuntia* spec. (Lecovado)1352 *Colocarythocereus paulsenii* (Elhabela) II 65 ca 2.800 K;
II 65 ca 2.800;1353 *Freilea heritii* (Rincón de Segredo = L. 13) II 65 ca 800 K.
(1392)1354 *Arthrocerus edmonii* Ritt. (Veraneio Hotel) III 65 180 K.1355 *Arthrocerus* ^{montanus Ritt.} ~~spec.~~ (Joaquim Felício) III 65 260 K;1356 *Melocactus* ^{microianus} ~~spec.~~ (Montes Claros)(1357) *Melocactus* ^{reg. dom. par. ill. per. mutabilis} ~~spec.~~ (Meliocactus Almeida)1358 *Melocactus* ^{montanus Ritt.} ~~spec.~~ (westl. Eng. Quar)1359 *Pilosocereus* ^{bradei Back & Voll} ~~spec.~~ (Joaquim Felício #4)1360 *Pilosocereus brasiliensis* (Hl. Niterói + Lecovado)

FR

269

1361 *Melocactus tenuicylindricus* Ritt. (ca 52 km s. Harmonia #2, L. 1696)1362 *Freilea pharodina* (ca 52 km s. Harmonia #3, L. 1696)1363 *Freilea* ^{astrioides var longispina} ~~spec.~~ (7 km s. Harmonia #4)1363a *Freilea* ^{astrioides var backebergii} ~~spec.~~ (Quarai)1364 *Freilea pumila* (7 km s. Harmonia #3)1364a *Freilea pumila* (12 km nördl. Livramento)
(1365 + 1367 + 1364b L. 276)1365 *Freilea* ^{pumila} ~~spec.~~ (12 km n. Alegrete)1367 *Freilea* ^{pumila} ~~spec.~~ (C. Franco, westl. Santiago)1366 *Freilea pyramidalis* ^{var. longispina} ~~spec.~~ (14 km n. der Str. d. der Große Laç) ^{Dr. n. - Santiago bei km 36.}
(1367 + 1370 + 1385 + 1385a + 1385b + 1371)1369 *Freilea pyramidalis* ^{var. longispina} ~~spec.~~ (12 km s. Omevedes) III 65 ca 100 K.
II 65 ca 240 K;1370 *Freilea* ^{pyramidalis maior} ~~spec.~~ (Laçapava + Quarai = L. 12)
II 65 130 K;1385 *Freilea* ^{umbilicata Ritt.} ~~spec.~~ (50 km s. Passo da Guarda)1385a *Freilea* ^{callicolumnaris} ~~spec.~~ (ca 12 km nördl. Livramento Fekandog)
(1385b)

- FR 270
 1385b *Frailea* ^{megacarpa} ~~sp.~~ *distachya* (ca. 15 km östl. Livramento)
 1385c *Frailea* ^{peruviana} ~~sp.~~ *peruviana* (45 km süd. Passo da Guarda)
 1368 *Frailea* ^{peruviana} ~~sp.~~ *peruviana* (in São Pedro, St. zweig. nach S. Hagoja)
 1371 *Frailea* ^{megacarpa} ~~sp.~~ *curvica* (westl. Pantano Grande, km 1371)
 1372 *Gymnocalycium* ^{barbengii} ~~sp.~~ *donndatum* (H. Sta. de Boa Vista - 1374)
 1373 *Gymnocalycium* ^{donndatum} (Typ) (H. Sta. de Boa Vista - 1374)
 1374 *Gymnocalycium* ^{artigasii} ~~sp.~~ *artigasii* (Omarai + Livramento)
 1375 *Notocactus* ^{recurvituberculatus} ~~sp.~~ *recurvituberculatus* (südöstl. Santiago #4681)
 1377a *Notocactus* ^{recurvituberculatus} ~~sp.~~ *recurvituberculatus* (var. von 1375) (14 km süd. Quevedo #2b)
 1376 *Notocactus* ^{glaucinus} ~~sp.~~ *glaucinus* (westl. Santiago #5)
 1376a *Notocactus* ^{glaucinus} ~~sp.~~ *glaucinus* (var. von 1376) (12 km süd. Quevedo #1)
 1378 *Notocactus* ^{glaucinus} ~~sp.~~ *glaucinus* (var. von 1376) (São Francisco de Assis #5)
 1377 *Notocactus* ^{acutus} ~~sp.~~ *acutus* (12 km süd. Quevedo #2a)
 1379 *Notocactus* ^{fuscus} ~~sp.~~ *fuscus* (São Francisco de Assis #6 bis 15 km westl.)

- FR 271
 1379a *Notocactus* ^{fuscus} ~~sp.~~ *fuscus* (18 km W. São Francisco)
 1379b *Notocactus* ^{crinitus} ~~sp.~~ *crinitus* (45 km süd. Passo da Guarda)
 1379c #281
 1380 *Notocactus* ^{megacarpa} ~~sp.~~ *megacarpa* (Colada de, hakenförmig)
 1380a *Notocactus* ^{megacarpa} ~~sp.~~ *megacarpa* (4 km süd. Quevedo, kleiner)
 1380b *Notocactus* ^{crinitus} ~~sp.~~ *crinitus* (21 km W. Hagoja, der Straße nach São Francisco - Santiago bei km 36)
 1381 *Notocactus* ^{glaucinus} ~~sp.~~ *glaucinus* (Terro Branco #5)
 1382 *Notocactus* ^{marullosus} ~~sp.~~ *marullosus* (Terro Branco - Livramento)
 1027a *Notocactus* ^{arckavallii} ~~sp.~~ *arckavallii* (Montenegro)
 1027b *Notocactus* ^{arckavallii} ~~sp.~~ *arckavallii* (Terro Branco)
 1027c *Notocactus* ^{arckavallii} ~~sp.~~ *arckavallii* (Terro Branco)
 1027d *Notocactus* ^{arckavallii} ~~sp.~~ *arckavallii* (Rio Varzea nördl. Carakinda)
 1383 *Echinopsis* ^{brasiliana} ~~sp.~~ *brasiliana* (Terro Branco #6) (siehe auch 1271)
 1384 *Notocactus* ^{settonii} ~~sp.~~ *settonii* (Omarai + Larra) III 65 ca 5.600 K.
 1385 (S. 269/270)

FR

272

- 1386 *Freilea purispina* (30 km n. Quaraí)
- 1387 *Notocactus kernerii* (Livramento) III 65 ca 250K;
- 1388 *Notocactus globularis* (Livramento #9, dicht areolige)
- 1389 *Notocactus* [Lambers v. nanus] Desv. affinis var. Kakt. onk. (Livramento #10, flach, niedrigrippig) (var. von affinis)
- 1390 *Notocactus vuniticus* (18 km östl. Livramento #4; 1 Exemplar)
- 1391 *Freilea purispina* (Gallidier) (Livramento #11; 1 Exemplar)
- 1392 *Freilea albiflora* Ritter (Livramento Leite Uruguay) (#353)
- 1393 *Notocactus scopa* var. (Rincón de Segredo) II 65 ca 1450K
- 1393a *Notocactus scopa* (Pedras Altas)
- 1393b *Notocactus scopa* var. (Rincón de Infancia)
- 1394 *Notocactus* [argenteus] (Lavra, dickhöckerig)
- 1395 *Notocactus* [argenteus] (Rincón de Segredo, dickhöckerig)
- 1396 *Notocactus* [argenteus] (westl. Pantanillo Grande, km 137 1/2)
- 1395a *Notocactus arachnites* var. minus (östl. Camagüa)

FR

273

- 1397 *Notocactus* [argenteus] (Mina Camagüa, gelbfacht.)
- 1398 *Notocactus* [argenteus] (Campestre)
- 1399 *Notocactus* [argenteus] (östl. Río Gabriel, gelbfacht.)
- 1269a *Notocactus* [argenteus] (Botucaraí = L'H. 20b) (#260)
- 1400 *Notocactus warasii* (Chil. Leninghausii, niedrigrippig)
- 1401 *Brasiliparodia* (L'H. 20b) (Straße Bom Jesus nach Rio Telota, rechts)
- 1401a *Brasiliparodia katarinensis* (L'H. 20b) (Jardim da Terra, Sta. Catarina)
- 1402 *Wigginsia horstii* v. juvenaliformis (Quarita) III 65 ca 440K;
- 1402a *Wigginsia horstii* var. (Mina Camagüa) II 65 ca 680K
- 1403 *Wigginsia prolifera* (Rincón de Segredo)
- 1403a *Wigginsia prolifera longispina* (Lavra, vielstachelige) II 65 ca 20,500K
- 1404 *Echinopsis pyramidalis* (30 km nördl. Quaraí #3)

- F.R. 274
- 1405 *Rhipsalis* sp. (Flhabela #5)
- 1406 *Melocactus melocastoides* (Sacarema)
- 1407 *Platyopuntia* sp. ^{*rubrogemma* Ritt.} (Quarita #1)
- 1408 *Platyopuntia* sp. ^{*brunneogemma* Ritt.} (Quarita #2)
- 1409 *Mouvillea* ^{*pedicularis* Ritt.} (nördl. Piedade, São Paulo)
- 1410 *Piptanthocereus* ^{*viridiflorus* Ritt.} (Tres Rios #1)
- 1411 *Piptanthocereus* sp. ^{*cipoensis* Ritt.} (Veraneio Hotel)
- 1412 *Piptanthocereus* sp. ^{*cabalensis* Ritt.} (Joãoquim Felício)
- 1413 *Peireskia* ^{*aureiflora* Ritt.} (Itaobim)
- 1414 *Notocactus* sp. n. v. (16 km östl. Harmonia) (1346)
- 1415 *Notocactus* sp. n. ^{*arechavii* v. *limitifida*} (Livramento #3 abh. arechavii) (1346)
- 1415a *Notoc.* sp. n. var. (18 km östl. Livramento #2) (1346)
- 1416 *Micranthocereus* sp. n. (Licínio Almeida)

- F.R. 275
- 1417 *Platyopuntia* sp. ^{*viridiflora* Ritt.} (30 km nördl. Quarai, Minas)
- 1418 *Cylindropuntia* sp. (Vale Fortalbra 3500m; Luliaco 3600m)
= 1401a *Piptanthocereus lauliacoana* forma cf. "
(Acaia)
- 1419 *Rhipsalis* sp. (Est. Balsas, 1800m)
- 1420 *Piptanthocereus* sp. ^{*hildmannianus* cf.} (Tres Rios #2)
- 1411a *Piptanthocereus* sp. n. ^{*capirucina* var. *pluricostatus* Ritt.} (Gargas Recreio)
- 1421 *Piptanthocereus* sp. ^{*negundoensis* var. *interior* Ritt.} (Piedade u. Sorocaba); (1809)
- 1422 *Platyopuntia* spec (Quarai) (Keine Bestimmung angegeben) (Nicht best.)
- 1266a *Notoc? obtusis* [var.] (Westl. Bontano Gr. Km 138 1/2)
= 1265
- 1266b *Notocactus ottoensis* [var.] (Berg Itaguajá w. São Pedro)
= 1265 III 65 2.50 K;
- 1266c *Notoc? obtusis* var. ^{*acutangulis*} (Buevedo, Cerro Branco, São Francisco, Goiás)
- 1274a *Eriocactus leninghausii* var. minor (Montenegro)
- 1274b *Eriocactus leninghausii* var. (nördl. Candia)
- 1423 *Rebutia* ^{*angularis* Ritt.} (oberh. Padcaya 2000m; #14);
- 1424 *Rebutia* sp. n. (oberh. Mal Paso #6 [Sept 69 S. 474])
= 1113 x 1115.

FR

278

1436 *Parpor. sp.* (n. Talleh Westwand, oberes Ende)
= 212 a *P. hastulatus* & *flaviflorus*.

1443 *Copa olivana* var. (*gracilis* südlicher)
~~als FR 522 und tiefer Bergflank~~ bei Calca Oliva.

1229 a *Schottnerella chactacaulis* v. *monticola* Ritt. (Palma de Monte Alto)
14.030 K. I. 64 (unter FR 1229).

1343 a *Pilosocereus superbus* var. *gacapeensis* (Tierra Gacapa, Riockadebana)

1343 b *Pilosocereus superbus* var. *laurois* (15 km östl. Ceitike)

1434 *Melocactus paucispinus* var. *monticola* Ritt. (Palma de Monte Alto)

1209 a *Melocactus macrodiscus* var. *minor* (Rm Barlosa #3)

1209 b " *macrodiscus* var. *olagoc* nov. (Quiver #20)

1438 *Piptanthocereus* ~~peruvianus~~ ^{*uruguayanus* Ritt.} (Monte Laseros)

1439 *Syrhocr. poliquayensis* (Poliquay)

1440 *Colocceph. brevicylindricus*.

1441 *Lobivia* ~~*puberula*~~ ^{*puberula* (n. f. *puberula*)} (oberh. La Luvra)

1442 *Notocactus luviniugii*

1443 *Copiapoa olivana* ~~(n. f. *olivana*)~~ ^(n. f. *olivana*) (n. f. *olivana*)

FR.

279

1444 *Copiapoa densiflora* (n. f. Talleh (Höhen) 2.100 Km III. 63.
(n. f. 446 a)

1445 *Lobivia* ~~*puberula*~~ ^{*puberula*} (oberh. Mantasra, große)

1446 *Trichocereus huancha* (?) (Chamical #18)

1447 *Copiapoa* ~~*puberula*~~ ^{*varispinata* Ritt.} (50 km nördl. Paposo)

1388 d. *Notoc. megalostomus* (Pflanze Brincker)

1448 *Syrhocractus* ~~*puberula*~~ ^{*puberula*} (n. f. *puberula*) (Unterhalb Terras del Llaco)
750 m nördl. bez.

1449 *Cylindropuntia* sp. (Lambaco #3800-xm)

1450 *Syrhocractus* ~~*puberula*~~ ^{*puberula*} (n. f. von Franc. Kraus)

1451 *Theloccephala fankhauseri* (W. Dörmay) (n. f. von Fankhauser)

1452 *Copiapoa* ~~*puberula*~~ ^{*puberula*} (3 km süd. Paposo)

1248 a *Mediocactus coccineus* cf. var. ? (nördl. Caratinga)
(n. f. 368)

1248 b *Mediocactus coccineus* cf. var. ? (Montes Claros)
(n. f. 368)

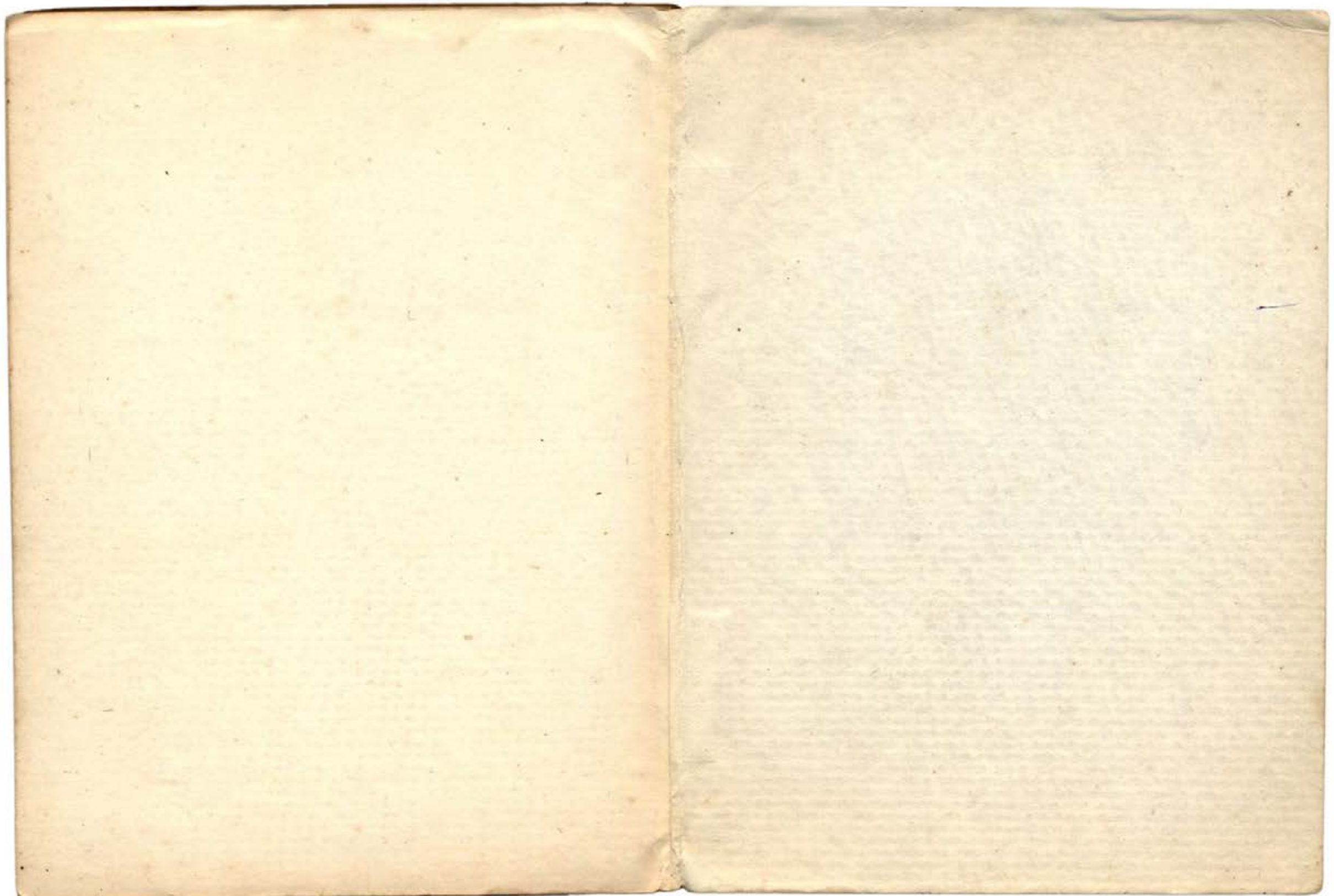
1453 *Syrhocractus tenuis* (3-4 km süd. Paposo)

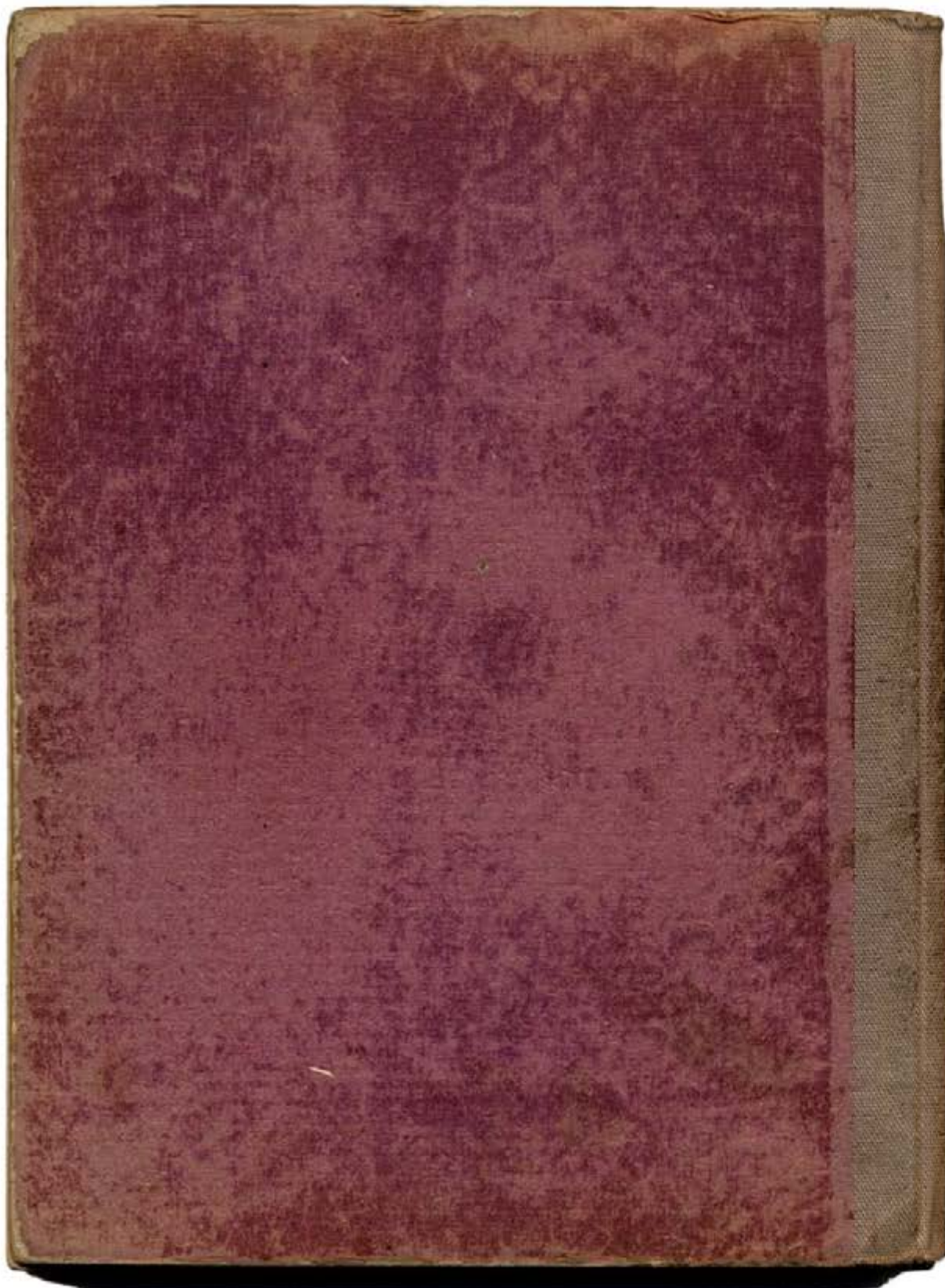
1454 *Endivia* sp. (Größe Convento - Coracora 2500m)

- FR 280
 1455 ~~permutatus~~ ^{Neonotocactus} ~~notocactus~~ ^{humb.} ~~concinus~~ ^{sp. Brucker São Gabriel}
 1456 ~~Crivazea~~ ^{algarrubosensis} (Alina Algarrobo)
 1457 ~~Lepidopoda~~ ^{Emeraldana} (midl. Emerald, 700m)
 1458 ~~Lobivia~~ ^{Meolobivia} ~~sp.~~ ^{incana} (Pisac, ca 3000-3400m)
 1459 ~~Lobivia~~ ^{Meolobivia} ~~sp.~~ ^{prolifera} (Pisac, ca 3400m)
 1460 ~~Lobivia~~ ^{aplanocens} (Cuajones)
 1461 ~~Lobivia~~ ^{armata} (Chorostol, weit östlich)
 1462 ~~Galaya~~ ^{minuscularis} (nördl. Afica)
 1463 ~~Brasiliparodia~~ ^{Reichens} (Rasiko de Lufuma Resch)
 1464 ~~Notocactus~~ HU 94 (Rio Grande)
 1465 ~~Notocactus~~ HU 140a (Bonda Grasa)
 1466 ~~Echinopsis~~ ^{auristrophora} (sp. von L. Horst)
 1467 ~~Trichocereus~~ ^{apodaensis} (Cuajones)
 1468 ~~Trichocereus~~ ^{machacensis} (Machac) nom. dub. Ritt.
 1469 ~~Lopanthocereus~~ ^{fragillensis} (Berg mt. Fragillo)
 1470 ~~Xocereus~~ ^{vulgaris} (Wandí + Monte Mont) ^{Guanaí}

- FR 281
 1471 ~~Bolivivorus~~ ^{grocens} (Starkzopro, Hildebrandt gelbst.)
 1472 ~~Nebelmannia~~ ^{pectinifera} HU 106.
 1473 ~~Nebelmannia~~ ^{meninensis} HU 108
 1474 ~~Nebelmannia~~ ^{buiningii} HU 141
 1474a ~~Nebelmannia~~ ^{buiningii} H. 1283 (rotbraune Form)
 1475 ~~Nebelmannia~~ ^{alub} ~~pectinifera~~ (gespreizte St., 13-20 Ri.)
 1476 ~~Nebelmannia~~ ^{flavipina} (gespreizte St., 18-26 Ri.)
 1277a ~~Brasiliparodia~~ ^{brevicaudata} var. ^{mullerpina} (Cambara, Abtw. eig. nach Jaguirana). = HU 43 a.
 1474 ~~Brasiliparodia~~ ^{alacriportana} (nördl. Jaguirana, westl. Fluss)
 1274b ~~Brasiliparodia~~ ^{brevicaudata} + ^{conjungens} (nördl. Cambara, nahe El Alto nach den Daten da Paulo, nahe Cambara, östl. der Straße, (immer vereinigt, verbindet nach ?) HU 71.
 1379c ~~Notocactus~~ ^{rautchi} (Riviera, Grenze)
 1478 ~~Notocactus~~ ^(Neonotoc.) ^{sp. n.} ^{Caristal, Rio de Janeiro} ^{Laofabriel} (Cerro do Ouro)
 1479 ~~Notocactus~~ ^(Neonotoc.) ^{sp. n.} ^{Caristal, Rio de Janeiro} ^{Laofabriel} (Cerro do Ouro)
 1480 ~~Morvillea~~ ^{ebenacantha} Ritt. (16 km nordwestl. Boynibe)

- FR
1481 *Loaysacactus* ^(pyropus-gracilis Ritt. 282) (obsk. *Agave*)
- 1482 *Micranthocereus* ^(caureioides Ritt.) St. M. Bot. Zool.
- 1483 *Aimocactus* sp. 360 kleiner var. Grão Mogol
- 1484 *Notocactus* ^(pinnatus?) *rubropedatus* Pittier do Duro St. São Gabriel
- 1485 *Nebelmannia portinifera* v. *elegans* (Gouvéa)
- 1486 *Notocactus* sp. *dalvae* (Dalva Brink; Camaquã u. Rinc. d. Inferno)
- 1487 *Rhipsalis cleveana* ^{Ritt.} (Felsen am Botucaraí)
- 1488 *Notocactus* ^{officinalis} *paraguayensis* (Eusebio Hyala)
- 1489 *Ptychanthocereus* *parthocarpus* (Encarnación)
für Hanuski, P. L. v. *parthocarpus* Ritt. 1006
- 1490 *Rhipsalis hohenandensis* ^{ensis} Ritt.





Friedrich Ritter Tagebuch 86



Beilage

Mr. FR

Seite 1

7 951 = 1281 = 1334 (Zagnareni bis Hamerand. & c.)

Brasilianische Kakteen

- 1 *Rhipsalis cassytha* Rio de Jan.
2 *Epilobogonium parviflorum* Santos.
30 *Rhipsalis lophoglossa* Gamau.
311 *Epiphyllum phyllanthus* Monte Claro.
447 *Nebelmania pumilio* Ponta da Br.
448 *Dracula graciliflora* Porto Alegre.
948 a " " var. *Encasillada*.
950 *Disocactus tricornis* Diamantina.
951 *Disocactus queferti* { *Amargosa* *Amargosa* }
955 *Rhipsalis houletiana* Carola.
956 *Pilosocereus zehntneri* Montes Claros.
957 " *denudatus* " "
958 " *azucena* Guarania.
959 " *secatilis* v. *diamantini*? Manau.
960 " " v. *dauilanthus* Ponta da Br.
960 a " *secatilis* Louceiras.
1000 *Facheiroa pilosa* Guarania.
1007 *Cereus bageanus* Bagé.
1008 " *alacrisplanus* Porto Alegre.
1009 " *neonotifolius* Florianopolis.
1010 (12.59) " *obtus* v. *lanatus* R. Santos.
1011 " *calcaripunctata* Montes Claros.
1011 a " " v. *pluricostata* Gram. & Rema.
1012 " *peruviana* Ponta da Branca.
1013 *Epocereus minoris* Diamantina.
1023 *Phyllocereus undatus* Santos.
1026 *Disocactus megapod.* v. *alacris*? P. Alegre.
1026 a v. " *linkii*? *linkii* Yaguajay + Berlén.
1026 b " " v. *buonkeri* Garibaldi.
1026 c " " v. *multiflorus* Livramento.
1026 d " " f. *profusis* (Mont. Sta. Ana).
1027 " *arechabatai* v. *alacris*? P. Alegre.
+ 1027 a " " " " Montenegro.
1027 b " " v. *buonkeri* Terra Inda.
1027 c " " v. *horstii* Tres Pontes.
1027 d " " v. *rubescens* Rio Varezza.
1396 " " v. *arvens* Pant. 1397.
1415 " " v. *limiticola* Livramento.
1028 *Rhipsalis linearis* (2-3-kant.) Carola.
1030 *Lepismium cratiforme* (3-kant.) Florianopolis.
= 11935 " v. *cavernosum* (2-kant.) Santos.
1030 a " " v. *P. M.* nach Lind. Parada 83.
1030 b " " " " " "
1031 *Rhipsalis crispata* Florianopolis.
1032 " *heteroclada* Santos.
1033 *Peireskia moorei* Cozumba.
1034 *Quiabentia zehntneri* Guarania.
1035 *Platyon*? *secatilis* Mont. Claro.
1037 " *vulgaris* v. *diamantini* Diamant.
1040 " *vulgaris* Porto Alegre.
+ 102 *Mediocactus coccineus* Montes Claros.
= 1248 " " v. *var.* n. *latangae*.
= 1248 b " " v. *var.* n. *latangae*.
- 1004 " *longipinnus* v. *viridis* *Amargosa*.
1208 " *verticillatus* Ritt. *Jacolina*.
1209 " *macrodiscus* Rui Barb. *his Brejinho*.
1209 a " " v. *minor* Rui Barbosa.
1209 b " " v. *od. m.* *Durives* #20.
1210 " *longipinnus* *Flamengo*.
1211 *Gerocarpus*? *dybowski* *Flamengo*.
1212 *Mirandulocera* n. n. *Jacolina*.
1213 " *polyanthus* *Brejinho*.
1214 " *montezumensis* M. S. Paul.
1215 *Pilosocereus* n. n. *Wasserwerk* *Rondonopolis*.
1216 " *saudadensis* *Terra de Saudade*.
1217 " *carolinensis* R. *Carolina*.
1217 a " " v. *robustipinnus* *Barão* *Grat.*.
1218 " *gaturianensis* *Gaturiano* #5.
956 a " *gounellei* *Barão* *Grat.*.
1219 " *pernambucensis* R. *Indrapina*.
1220 " " v. *caerius* R. *Petrolina* #3.
1221 " *pentadactylus* *Yaguajay* *bi* *Urundi*.
1222 " *catyngicola* *Yaguajay* #8.
1223 " *pachycladus* R. *Urundi* #9.
1224 " *splendens* R. *Urundi* + *Leit.* + *M. St.*.
1225 " *pernambuc* v. *montezumensis* *São* *Paul.*.
1226 " *brevis* R. *Monte* *Paul.* #10.
1227 *Stephanoceri*? *leucostole* *Saci* *S. d. M.*.
1228 *Zehntnerella polygona* R. *Flamengo*.
1229 " *chaetacantha* R. *Guamambi* #7.
1230 *Pseudocanthocera*? *brasil.*? *Yaguajay*.
1231 *Loxoceros* n. n. *Urundi* - *Monte* *Paul.*.
1232 *Floribunda* *pumilliflora* *M. S. Paul.*.
1233 *Pilosocera* *lützelburgii* *Jacolina*.
1234 *Loxocephalocera*? *probatum* *Urundi* *S. M.*.
1235 *Eriocera*? *obscurens* *Bahia*.
1236 *Mirabella albicaulis* *piensis*? *Gatur.*.
1237 " " *Flamengo* - *Barão*? *Urundi*.
1238 " *minensis* *Mirabela*.
1239 *Brasilicera*? *phacanthus* *Leit.* etc.
= 1240
1241 *Pygadia* *rhodantha* *Arizina* - *P. M.*.
1242 " *penicillata* *Yaguajay*.
1242 a " " v. *dumbos* *Yaguajay*.
1243 " *multiflora* *Brejinho*.
1244 " *prophila* R. *Urundi*, *Flam.*.
1244 a " *rhodantha* *Yaguajay* *S. M.*.
1245 " *penicillata* (leichte var.) *Jacolina*.
1246 *Lepismium* n. n. *Rui Barbosa* (Berg).
1247 " " *Monte* *Paul.*.
1247 a *Loxocera*? *linkii* v. *quaidensis* *Yaguajay* #7.
1248 " *obtus* *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 a " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 b " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 c " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 d " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 e " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 f " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 g " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 h " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 i " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 j " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 k " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 l " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 m " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 n " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 o " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 p " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 q " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 r " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 s " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 t " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 u " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 v " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 w " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 x " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 y " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
1248 z " *Loxocera*? *Yaguajay* *S. M.*.
- © Deutsche Kakteen-Gesellschaft e. V.

M. FR

Seite 2

- 1267 *Notoc² muricatus* Sanga de Vieira
 1267a " " var. *Teguarichim*
 1268 " *parvirens* R. Sta. Maria
 1269 " *hortii* L. Agudo
 1269a " " v. *purpurascens* L. Agudo
 1270 *Crinocactus magnificus* R. Toropi
 1271 *Chinopsis ocygona* Loreto + Toropi
 1273 " " *l. breviflorus* L. Branco
 1274 " *egyptii* 30 km n. Guarai
 1272 *Wegginia leproso* R. Hapoa
 1273 " *polycantha* Mr. Cab. Rato
 1274 *Crinocactus levinglaui* Corvo
 1274a " " v. *minor* Montenegro
 1275 *Brasilicactus hazelbergii* Dalto Mts.
 1276 " *greasoneri* Zaguirana
 1277 *Brasiliparodia brevicauda* "
 1278 " *buenekeri* Aparador da Serra
 1279 *Cereus jamacaru* Arripina Jannaria
 1250 *Peireskia* n. Plamengo
 1251 " n. Urandi
 1252 *Olatyop² inamoena* Bar. Grajaú
 1252a " " v. (longifl.) Urandi, Floren.
 1253 " *paludosa* Maria do Brand
 1254 " *catingicola* Jaci # 12
 1255 *Brasiliparodia* n. Rui Barbosa
 1256 *Tacinga sinalis* Bahia
 1258 *Arthrocer. calypso* - portoi pelo Lorisonte
 1259 *Cereus oblongus* Arraial do Cabo
 1260 *Pilosocere² arrabidae* " " "
 1261 " *ilei* " " "
 1262 *Coleocephaloc. fluminensis* " " "
 1263 *Rhipsalis grandiflora* cf. " " + Thabela
 1279 *Brasiliparodia* n. " " "
 1280 *Lepismura grandiflora* Guarajá (trude)
 1281 " *chrysanthum* Lila Vella
 1282 *Cereus goiassensis* Carolina + Parão Grajaú
 1283 *Crinocactus claviceps* Julio de Castillo
 1284 *Brasiliparodia alexisortana* Oth. Tambo
 1285 *Louismium* n. n. Berlin # 4
 1286 *Rhipsalis cribrata* Berlin # 5 + 8/9 (Bainha)
 1287 " *warvingiana* L. Agudo (2-4 = kaus)
 1291 *Peireskia* n. n. Ponta Preta # 2
 1292 " *aculeata* E. Kila
 1293 *Rhipsalis pachyptera* cf. (Plumieria bairdiana)
 1325 *Pilosocera auranata* Joagu Felicio # 3
 1326 " *coerulea* Selo Salas
 1327 *Pilosocera pleurocarpa* " " "
 1328 *Micranthocere. multicaulis* Huacú
 1329 " *purpurea* Terra Firme
 1330 *Melocactus rubiginosus* Graef. Reunidas
 1331 *hormacanthus* R. Durives # 13 etc.
 1332 *Meloc² meglocus* var. *Durives* # 19 + n. Huacú
 1333 " *caesonensis* R. # 10
 1334 *Brasilic. breviflorus* R. Haobien
 1338 *Pseudocactus brasil² var.* "
 1339 *Coleocephaloc. flaviflorus* R. (v. Eng. - Eldao)
 1340 " *decumbens* R. (Padre Paraiso)
 1341 " *aureus* R. Haobien
 1342 *Pilosocera² quadririctus* R. Padre Paraiso
 1343 " *superbus* v. *regius* R. Durives # 2
 1343a " " v. *pacapamensis* R. Riachão
 1343b " " v. *laxior* (15 km s. Carité)
 1344 " *superbus* R. Anacé # 4
 1344 " *robustus* R. Durives # 16
 1345 " *supremus* Haobien # 5
 1346 " *multirictus* " # 12
 1348 " sp. Anacé # 9
 1349 " *atroflaviviridis* Huacú # 8
 1350 *Platiod. salicornioides* Corcovado
 1351 *Brasiliparodia* n. "
 1352 *Coleocephaloc. paulusii* Thabela
 1353 *Freilea hortii* Rincon de Segredo
 1354 *Arthrocer. odoratus* R. Verano do Hotel
 1355 " *condoniana* Joagu Felicio
 1356 *Melocactus arachnoides* Monte Baros
 1358 " *montanus* n. Eng. - Omer
 1359 *Pilosocera² bradei* Joagu Felicio # 4
 1360 " *brasilensis* Corcovado
 1361 *Notoc² longicollis* R. 52 km n. Harmonia
 1362 *Freilea phacodonta* 52 km n. Harmonia
 1363 " *andrioides* v. *peruviana* Thabela
 1363a " " v. *brackeborgii* Guarai
 1364 " *purpura* 7 km n. Harmonia
 1364a " " 12 km n. Livramento
 1364b " " + 21 km n. + L. Branco
 1364c " " var. *minor* Livramento
 1366 " *pygm²* v. *planiflora* Franc. - Sant. # 36
 1369 " " v. *longissima* 12 km s. Quevedo
 1370 " " v. *maior* Cacapava = 22 n. 12
 1370a " " v. *lilalinda* 15 km s. Livramento
 1371 " " v. *cuvirina* n. Sant. # 137, 5
 1371a " " v. *altigibbera* Thabela
 1375 " *peruviana* 50 km s. Pano da Guarda
 1375a " *albicolumnaris* 12 km n. Livramento
 1375b " *peruviana* v. *minor* 75 km s. Pano da Guarda
 1375c " *asperipind* n. São Pedro, Alentejo
 1376 " *aureipina* 30 km n. Guarai
 1377 " " v. *pallidior* Livramento # 11
 1378 " *albifurca* v. *brackeborgii* Livramento
 1379 " *gymnocalyx* *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379a " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379b " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379c " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379d " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379e " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379f " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379g " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379h " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379i " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379j " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379k " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379l " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379m " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379n " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379o " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379p " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379q " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379r " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379s " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379t " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379u " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379v " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379w " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379x " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379y " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379z " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379aa " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ab " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ac " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ad " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ae " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379af " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ag " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ah " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ai " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379aj " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ak " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379al " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379am " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379an " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ao " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ap " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379aq " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ar " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379as " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379at " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379au " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379av " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379aw " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ax " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ay " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379az " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ba " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bb " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bc " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bd " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379be " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bf " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bg " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bh " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bi " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bj " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bk " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bl " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bm " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bn " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bo " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bp " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bq " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379br " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bs " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bt " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bu " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bv " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bw " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bx " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379by " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379bz " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ca " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379cb " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379cc " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379cd " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ce " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379cf " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379cg " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ch " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ci " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379cj " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ck " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379cl " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379cm " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379cn " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379co " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379cp " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379cq " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379cr " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379cs " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ct " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379cu " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379cv " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379cw " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379cx " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379cy " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379cz " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379da " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379db " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379dc " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379dd " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379de " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379df " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379dg " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379dh " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379di " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379dj " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379dk " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379dl " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379dm " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379dn " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379do " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379dp " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379dq " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379dr " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ds " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379dt " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379du " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379dv " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379dw " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379dx " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379dy " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379dz " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ea " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379eb " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ec " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ed " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ee " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ef " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379eg " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379eh " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ei " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ej " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ek " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379el " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379em " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379en " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379eo " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ep " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379eq " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379er " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379es " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379et " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379eu " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ev " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ew " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ex " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ey " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ez " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fa " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fb " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fc " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fd " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fe " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ff " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fg " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fh " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fi " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fj " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fk " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fl " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fm " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fn " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fo " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fp " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fq " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fr " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fs " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ft " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fu " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fv " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fw " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fx " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fy " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379fz " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ga " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gb " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gc " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gd " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ge " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gf " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gg " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gh " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gi " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gj " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gk " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gl " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gm " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gn " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379go " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gp " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gq " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gr " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gs " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gt " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gu " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gv " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gw " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gx " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gy " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379gz " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ha " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hb " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hc " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hd " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379he " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hf " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hg " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hh " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hi " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hj " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hk " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hl " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hm " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hn " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ho " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hp " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hq " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hr " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hs " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ht " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hu " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hv " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hw " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hx " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hy " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379hz " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ia " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ib " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ic " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379id " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ie " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379if " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ig " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ih " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ii " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ij " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ik " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379il " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379im " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379in " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379io " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ip " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379iq " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379ir " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379is " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379it " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379iu " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento
 1379iv " *donnell-smithii* v. *brackeborgii* Livramento

M.F.R. Brasilianische Kakteen

Seite 3

Rio Grande
Bota Grossa
Huacú.

- 1375 *Mesocricus tuberculatus*? v. *minutip.*? s. Santiago 1464 *Nepoc?* HU 94
 1377a " " 14 km s. Quevedo 1465 " HU 140a
 1376 (1452) *glaucoxus* v. Santiago #5 1470 *Leocereus bahianus*
 1376a " v. *depressus* 12 km s. Quevedo #1
 1377 " *acutus* " " " #2a
 1378 (1426) " *glaucoxus* v. *guacolis* São Frans d. Assis.
 1379 " *fuscus* " " " #6
 1379a " " f. 18 km w. J. Franc.
 1379b " " f. 75 km s. São José do Guar.
 1380 " *megapetalus*? v. *horstii* Loleidade
 1380a = c " v. *vulgatus* 14 km s. Quevedo
 1380b " " v. *crispicentus* Frans-Jant. 36
 1381 " *muricatus* v. *flaviflorus* L. Branco #5
 1382 " *mamulosus* 12 km s. Lirram.
 1383 *Nigginsia yellowii* Quarai + Lavras.
 1384 *Nepoc?* *kerferi* Lirramampo
 1388 " *globularis* " #9 (dict. areol.)
 1390 " *criniticus* 18 km s. Lirram.
 1393 " *scopa* v. Rincon de Segredo
 1393a " *scopa* Pedras Altas
 1394 " *crassigibbus* Lavras
 1395 " *arachnites* Rincon de Segredo
 1395a " " v. *minor* s. Camagui
 1397 " " Mina Camagui (pelt. n.)
 1398 " *camptocentrus* Lirramampo
 1399 " *incineus* s. São Gabriel
 1400 *Criocactus* (alt. Lirramampo) (alt. Lirramampo) (alt. Lirramampo)
 1401 *Brasiliparodia* (Foto) (Foto) (Foto)
 1401a " (Foto) (Foto) (Foto)
 1402 *Nigginsia horstii* v. *pyramidalis*? Quarai
 1402a " *horstii* Mina Camagui
 1403 " *prolifera* Rincon d. Segredo
 1403a " *longispina* Lavras
 1405 *Rhipsalis* m. Pedras Altas #5
 1406 *Myllocact. sudorastoides* Lacarema
 1407 *Platyop.* m. (Foto) Quarai #1
 1408 " m. (Foto) " #2
 1409 *Mouvillea* m. v. Piedade
 1410 *Cereus sericifer* Tres Rios #1
 1411 " *cycloclis* v. Veraneio Hotel
 1412 " *calabronis* Gogaqu. Felicia
 1413 *Deinokchia* m. n. v. Lirram.
 1414 *Nepoc?* m. n. 16 km s. Lirram.
 1416 *Macranthos.* m. n. Lirram.
 1417 *Platyop.* m. 30 km v. Quevedo
 1420 *Cereus hildmannianus* Tres Rios #2
 1421 " *neonosticus* v. *inferior* Piedade + Lirram.
 1422 *Platyop.* m. Quarai
 1424a *Brasiliparodia* m. (Foto) 12 km s. Lirram.
 1427 *Nigginsia courantii* São Gabriel
 1384a " v. *macracantha* Quarai
 1229a *Leptocaulis* v. *montealtoii* P. d. Lirram.
 1440 *Leptocaulis* v. *brevicylind.*?
 1442 *Nepoc?* *burningii*
 1380d " *megapetalus* (alt. Brincker)
 1463 " *reclams*

- FR 1393 HU.1 Notocactus var. *scopa* aus Linka Segredo, Cacapava, 400 m H., suedl. PKM.
- " 1384 = 2 *Wigginsia yellowii* aus Linka Seival, noerdl. Mon. Lavras 15 km.
- " 1394 = 3 Notoc. Neuheit *crassigibbus* " " " " *crassigibbus*
- " 1403 = 4 *Malac.* aus Linka Segredo, suedl. v. Cacapava 9 km — *fratig. prolifera*
- 1394 = HU 3 = 5 Notoc. Neuheit aus Linka Seival, noerdl. Lavras 20 km
- 1403a = 6 *Malac.* aus Naehel Lavras u. Umgebung, 300m H. *Wigg. longipinna*
- 1372 = 7 Gymnoc. denudatum, Naehel Lavras u. Cacapava v. *brachebergii*
- 1380a = 8 Notoc. var. *linkii*, noerdl. Lavras v. *vulgaris*
- 1395 9 " Neuheit aus Linka Segredo, suedl. Cacapava, 9 km *arachnites*
- 1396 10 " " westl. 10 km von Pantano Grande, 60 m H. *arachnites*
- 1265 11 " " noerdl. 10 km von Cacapava — *ottonis* *v. aureus*
- 1370 12 Frailea Neuheit " 10 km " " *pygmaea v. maior*
- 1353 13 " aus Linka Segredo suedl. 9 km von Cacapava *horstii*
- 1397 14 Notoc. Neuheit aus Minas de Camangum, sued. oestl. Cacapava 40 km
- 1402a 15 *Malac.* aus " " " " " *horstii*
- 1283 16 Notoc. v. *schumannianus* 14 km noerdl. Nova Palma, 60 m H. *horstii*
- 1269 17 Neuheit 6 km westl. v. Agudo, 600 m H. *horstii*
- 1270 18 *Notoc.* " oberen Rio Toropi KM v. Quevedos, 400 m H. *horstii*
- 1267 19 *Notoc.* var. *muricatus* 15 km noerdl. Jaguary, 250 m H. *horstii*
- 1384 20 " *herteri* aus Livramento, Stadtrand, 210 m H.
- 1268 20a " " noerdl. 4 km Santa Maria, 300 m H. *purpureus*
- 1269a 20b " " westl. 10 km Candelaria, hoechster Berg. *horstii* *purpureus*
- 1268 = HU 20a = 20c " " noerdl. 20 km Santa Maria, 400 m H. *purpureus*
- 1402 21 *Malac.* Neuheit sued. oestl. 30 km Cacapava, Sr. de C., 450 m H.
- 1026b 22 Notoc. v. *linkii* Naehel Garibaldi, 640 m H. v. *brunckeri*
- 1398 23 " v. nova, aus Campestre Mon Sao Salvador, 600 m H. *campestris*
- 1382 24 " *mammulosus*, Livramento, Guarai u.s.w.
- 1265, 1266b, 1266a 25 " *ottonis*
- 1399 26 Neuheit Sao Gabriel, 60 km suedl. Linka Ibaré, 150 m H. *suci-*
- 1027a 27 " *ottonis*, 30 km sued. oestl. Estrela Mon Triumpfo, 180 m H. *neus*
- 1379a 28 Gymnoc. Neuheiten, 60 km, Sao Gabriel nach Ibaré, 150 m H. *denudatum*
- 1026a 29 Notoc. Neuheit, 18 km westl. Sao Francisco de Assis, 125 m H.
- 1380 30 " v. *linkii*, 7 km v. Arroio da Seca, suedl. 500 m H. v. *linkii*
- 1266b 31 " " 10 km v. Soledade, 700 m H. *megapotamicus* v. *horstii*
- 1242 32 " *ottonis* (rote Stacheln) 10 km westl. Sao Pedro d.S. 150m H
- 1361 33 *Malac.* 50 km suedl. Porto Alegre, 50-100 m H. *leptosorum*
- HU 27 = 1027 = 35 Notoc. *arechavalei* bei Lemi, 30 suedl. suedl. Porto Al, 50 m H. *arechavalei*
- 1026a = HU 30 = 36 " v. *linkii*, aus Pedra Altos, 30 km suedl. Pinkeox Madado, 300 m H
- 1275a 37 " *ottonis* 20 km westl. v. General Vargas, 300 m H.
- 1401a 38) *Brasilicact.* *haselb. v. stellatus*, 30 km noerdl. Vacaria, 950 m H. *Brasilicact.*
- 1278 39 Per. Neuheit 8 km vor Bon Jardin da Serra am Rio Pelotas, Santa Catarina, 1000 m H. *Brasilicact.*
- 1284 40 " *buenekeri*, 3 km oberhalb Linka Rocinho, Aparados da Serra, 1300 m H. *buenekeri*
- 1277 41 Neuheit, 3 km hinter Cambarà, 500 m H. *buenekeri*
- 1284 42 " *brevihamata* 10 km oestl. Jaguarana nach Cambarà, 900 m H. *buenekeri*
- 1277 43 " Neuheit 15 km oestl. Jaguarana nach Cambarà, 900 m H. *buenekeri*
- 1284 44 " Neuheit, 20 km noerdl. Sao Francisco de Paula, 900 m H. *buenekeri*
- 1401 45 " 15 km vor Rio Pelotas nach Capao de Portos in Bom Jassio, 800 m H. *buenekeri*
- 1284a 46 = 44 " 12 km nach Einfahrt nach Fortaleza vor Cambarà rechts, 900-1000 m H. *buenekeri*
- 1276 47 " " in Naehel von Linka Silveira nach Rocinho, 1000 m H. *buenekeri*
- 1274a 48 Notoc. *graessneri*, 10 km oestl. Jaguarana nach Cambarà, 900 m H. *buenekeri*
- 1275 49 " *leninghausii*, lange St. 4 km noerdl. Montenegro, 50 m H. v. *minor*
- 1275b 50 " *haselbergii*, bei uns in Arroio da Seca, 600 m H.
- 1393a 51 " *haselbergii*, PKM oestl. Trombudo, Santa Cruz, 400 m H. v. *var. n.*
- 1274 52 " *scopa*, Pedras Altas, Pinkeiro Machado, 360 m H.
- 1268 53 " *leningh.*, bei uns in Arroio da Seca, 500-700 m H.
- 1363a 54 " *graessneri* oder *stellatus* aus Fortaleza vor Cambarà, 1000
- 1377 und 1372a 57 Notoc. Neuheit, dunkle St., etwa 15 km suedl. Quevedos, 600 m H. *horstii*

- Aulage von 3. VIII 66 von Bain. Benutzt 12. VIII 66, Transferi f. coniuungen.*
Notogonon da HU 69
= HU 18 SE
= HU 351 v. l. Cambra
Richt. nach Fortaleza
= HU 463 = 44
- normal 3 Stacheln*
der oberste nicht haken
FR 1244
- FR 1461a*
- F soll wohl heißen (HU 186)*
- bitte ein Exemplar dieser in die Sammlung*
- 69 Parodia var. Befindet sich etwa 7 km nach Einfahrt der Strasse Sao Francisco de Paula-Cambará nach Jaguarana, rechts in einer Vertiefung, auf flachen Felsgruppen in etwa 900 m
- 70 Parodia var. fand ich oberhalb also nördlich von Cambará-Caxo Verde, rechts in die Aparados da Serra an trockenen Felsgruppen, bei etwa 1000m
- 71 Parodia var. in der Nahe von Nr. 68 nur hellere Stacheln
- 72 Parodia var. in der Nahe von Cambará, Nord-Westlich auf eine grössere Strecke verbreitet, aber immer vereinzelt, etwa 800-900 m. *keine Form der Breckinridgiana mit längeren Stacheln; Stacheln*
- 73 Parodia var. 4 km östlich von Bom Jardim da Serra in Santa Catarina auf flachen Felsen, in 1200 m. *längst bestachelt*
- 74 Parodia mit den längsten Stacheln in der Nahe von 72 an trockene Steingruppen stehend.
- 75 Parodia var. 4 km nördlich von Bom Jardim da Serra, 800 m links am Wege auf flache Felsen in etwa 1000-1200 Höhe, etwas rötliche Stacheln.
- 76 Frailea, ganz kurze Stacheln, fand sie zuerst in der Nahe von Herval, *32. April 1966* auch bei Pedros Altos und in Quarita, Minas de Camunguan (schlecht zu lesen), in Cacapava do Sul, wächst mehr in Grass wie auf Felsen, bei Trockenheit verschwindet sie fast von der Oberfläche ist im ganzen schwer zu finden, zwischen 120-400 m Höhe, blüht je nach der Trockenzeit. (ich hatte diese Fundgebiete noch nicht gelesen, aber hier ist der Antwort auf Ihre Frage; der Bestimmung Frailea phaeodisca stammt den wahrscheinlich von Uebelmann)
- 77 Frailea, ähnlich der Nr. 12, Standort nördlich von Bogé *Bogé* wo auch Malacocarpus zu finden auf trockene Grasshügeln, 230 m.
- 78 Notoc. var. könnte Notoc. concinnus sein. (das stimmt) südlich von Pedras Voltas nach Herval, fand auch einem einzigen bei Livramento, *wahrscheinlich 1966*
- 79 Notoc. weinrote Blüte bei Quarita in der Serra de Cacapava do Sul, zusammenwachsend mit gelbblühende derselben Art, dazu Echinopsis und Malacocarpus und Opuntias sowie C. peruvianus, ich glaube es ist diese eine der schönsten blühenden Notocacteen, man kann sie nur bei der Blütezeit auseinander kennen, in 400 m, ich fand sie in Sept. 1965.
- 80 Gymnoc. auch aus derselbe Gegend der Nr. 78 in Gruppen stehend, blüht etwas rosa bestreift, Blüte etwa 10 cm groß. (Ist interessante Pflanze aus denudatagruppe? mit scharfe Rippen und viel schwerere Stacheln, man könnte sie acutus nennen)
- 81 Notoc. var. scopa, aus Minos de Camunguá, Cacapava do Sul in der Gegend der Nrs. 14-15-21 ist nicht sehr häufig.
- 82 Notoc. gelbe Blüte zusammenstehend mit Nr. 78, blüht auch sehr schön. Pflanze ganz ähnlich wie 78.
- 83 Notoc. Neuheit aus Candelaria, ungefähr 20 km entfernt von Berg des Botucaray wo Notoc. *Neuheit* b wächst; diese Neuheit wächst an ganz fast senkrechte Felswände, Pflanze ähnlich des Notoc. horstii. Blüten grösser und mehr rot im etwa 400 m Höhe nach der Samenseite (???) schöne Pflanzen sind kaum zu holen, da schwer heranzukommen ist.
- Nach 82 faengt die Nummerierung wieder an bei 101.
- 101-2 Bei Goveia vor Diamantina, sehr felsiges Gelände, blaue Früchte, zwischen Felsblöcke stehend in ueber 1000 m.
- 103-4 In der Nahe von Diamantina bei älteren Pflanzen etwas weisswollig an der Spitze, Blüten aussen rötlich innen weiss, zwischen Felsblöcke stehend ueber 1000 m
- 105 Discocactus in der Nahe von Diamantina, in reinem Quarzit wachsend, schade durch Feuer werden vielerstoert. (wahrscheinlich Discocactus tricornis?).
- 106 spec. nova nördlich von Diamantina, sie sehen aus nach Astrophytum, ueber 1000 m Höhe.
- 107 Piloe. gelbliche Stacheln weisswollig bedeckt vor Feliciano dos Santos, Blüte weisslich, zwischen Felsblöcke stehend.
- 108 Parodia gummifera, aus der Serra do Ambrosia, bei Pedra Menina in fast reinweissen Quarzit-Sand stehend in der prallen Sonne, ohne Schutz, in etwa 1500 m, konnte am Platz kein Samen finden.
- Discoc. fragilis*
(hier) nicht FR 1043.
FR 959 Piloe.
Discoc. fragilis
FR 950
FR 959
da branca

Leise 3

- © Deutsche Kakteen-Gesellschaft e. V.

- FR 1266-58 Notoc. Neuheit oestl. vor Taguarictim 10 km, 300-400 m H. *laetivirens*
 1389-59 " ~~var. uruguayensis~~, 15 km oestl. Livramento, 250 m H. *ottensis* var. *glauca*
 1374 60 Gymnoc. Neuheit aus Umgebung von Quarai, 100 m H. *uruguayensis*
 1346-61 Notoc. Neuheit, ähnlich Nr. 57 v. Quevedos aus Santiago, 500 m H. *glauca*
 (auch 1346) 1348 62 " ~~ottensis~~, sehr lange St., aus Sao Francisco de Assis *gl. v. glauca*
 1349 63 " ähnlich Nr. 29, 10 km noerdl. Sao Francisco de Assis 200 m H. *furca*
 2 64 Frailea aus der Gegend vor Alegrete *Angabe zu unbestimmt.*
 2 65 " von Quarai nach Livramento " " "
 2 66 " " " " " "
 2 67 " reubenartig " " "
 2 68 Parodia *Lumbra - Euro Verde, rechts in die "Operados da Serra, gelblich*
 69 " *lange St.*
 70 "
 71 "
 72 "
 73 "
 74 "
 FR 1362 75 Frailea phaeodisca
 76 " spec.
 77 Notoc. *concinus* *nein, permutatus Rth. Dfl. Brückner & Gabriel.*
 78 " *uebelmannianus*
 79 Gymnocal. spec. rote Bluete
 80 Notoc. spec. *scopa* event. 52
 81 Notoc. spec. aus der Gruppe der 78 jedoch gelbe Bluete
 82 " aus der Gruppe *herteri*.

1447 Coptisporia