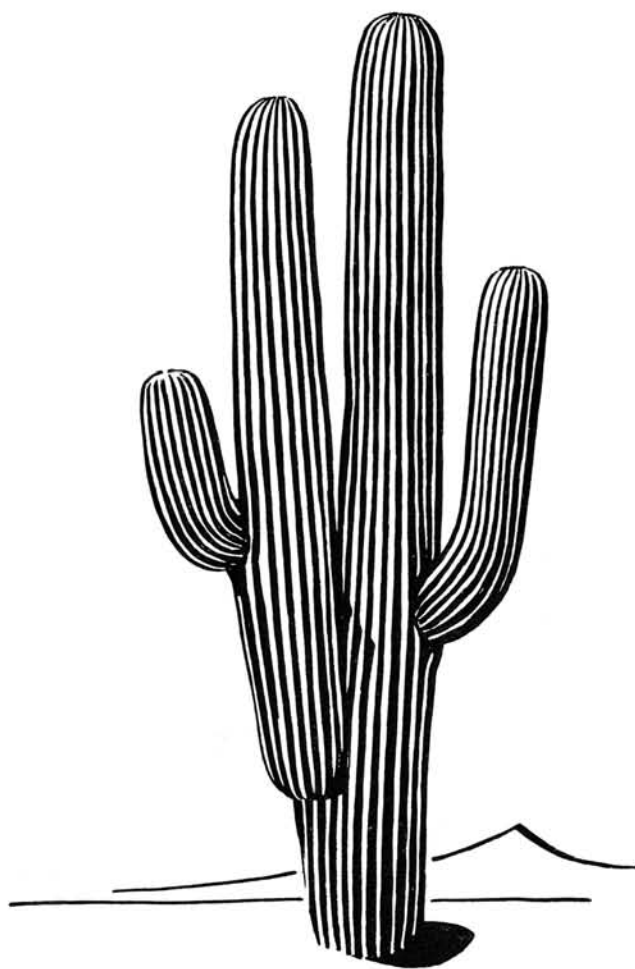


KAKTEEN UND ANDERE SUKKULENTEN

Monatlich erscheinendes Organ
der Deutschen Kakteen-Gesellschaft e. V.
der Gesellschaft Österreichischer Kakteenfreunde
der Schweizerischen Kakteen-Gesellschaft

Jahrgang 13 1962



FRANCKH'SCHE VERLAGSHANDLUNG STUTTGART

Inhaltsverzeichnis

Autoren-Verzeichnis:

- Andreae, W.:** Unsere kleinsten Kakteen 85
Boedicker, W.: Ton oder Blech 28
Broekmann, H. u. G. Königs: Betrachtungen und Erfahrungen bei der Verwendung von Blechbüchsen 58
Buxbaum, F.: System und System im zweierlei. Eine Plauderei über die Grundbegriffe einer modernen Kakteen-systematik 148
—: Die Stellung der Kakteen im Pflanzenreich 194
Cullmann, W.: Dankbare Kakteen — *Bolivocereus samaipatanus* 193
Esser, G.: Wie reagieren Kakteen auf Nässe? 157
Frank, G.: „Schöne Kakteen im Bild“ — *Neoporteria senilis* (Phil.) Backbg. 44
—: „Schöne Kakteen im Bild“ — *Horridocactus tuberculatus* (Jac.) Y. Ito 56
—: Ist *Aylostera kruegeri* Cárdenas wirklich eine *Rebutia*? 89
—: Seltene Kakteen — *Neogomesia agavoides* 129
—: Seltene Kakteen — *Toumeyia* (Navajoa) 168
—: Seltene Kakteen — *Pediocactus knowltonii* 181
Fricke, W.: 70 Jahre DKG 81
Friedrich, H.: „Die Seite für den Anfänger“ — Krankheiten und Schädlinge der Kakteen 155, 172
Gerdau, H.: Jahreshauptversammlung der DKG 1962 205
Habacht, F.: Bericht über die 3. Internationale Bodenseetagung 76
Hammerschmid, L. J.: Kakteen auf Erzbergen und in roter Erde 131, 150
Haustein, E.: *Mammillaria oliviae* Orcutt 33
Hecht, H. u. E.: Natürliches und technisches Licht für unsere Sukkulente 11
—: Eine einfache Methode der Gießwasserenthärtung 59
Hoffmann, W.: Kakteen und andere amerikanische Sukkulente im neuen Schauhaus des Botanischen Gartens Heidelberg 199
Jacobsen, H.: Betrachtungen über *Lithops* 8, 40
Kaiser, G.: „Interessante Sukkulente“ — *Nananthus lodewyckii* (L. Bol.) L. Bol. 170
Kilian, G.: Beitrag zur *Blossfeldia*-Kultur 82
Klein, H.: Kakteenpflege ohne Glas — biologisch richtig 69
Köhler, U.: *Blossfeldia liliputana* Werd. 83
—: *Wilcoxia viperina* (Web.) Br. et R. 167
Krähenbühl, F.: *Arrojoa penicillata* (Guerke) Br. et R. (1908) 1920 36
—: *Mammillarien* — Kostbarkeiten 91
Krainz, H.: *Mammillaria bocasana* Poselger 1
—: *Mammillaria hahniana* Werdermann 17
—: *Mammillaria moelleriana* Boed. 113
—: Ein praktisches Pfropfgerät 123
—: *Notocactus scopa* (Sprengel) Berger 161
Lang, F.: „Die Seite für den Anfänger“ — „Unrecht Gut gedeiht nicht“ 61
Lauth, H.: Gebietstagung der Ortsgruppen der DKG im Raume Rhein-Main-Neckar 206
Marten, E.: „Die Seite für den Anfänger“ — Pfropfen ist so eine Sache 138
Marten, E.: Kleiner Pfropfkurs mit dem Hefeteig“ (*Pereskiaopsis velutina*) 139
Pfeifer, W.: Tontopf oder Nicht-Tontopf — das ist hier die Frage 152
—: Bericht über die 4. Internationale Bodenseetagung 203
Polz, F.: Blüte unbekannt 75
Rauh, W.: Bemerkenswerte Sukkulente aus Madagaskar. 8. Euphorbien der „E. lophogona-Gruppe“ b) *Euphorbia viguieri* M. Denis und ihre Verwandten 2
—: — c) *Euphorbia neohumberti* P. Boit. 18
—: 9. *Euphorbia pachypodioides* P. Boit (Syn.: *E. antankara* J. Léandri) 34
—: 10. *Euphorbia didiereoides* M. Denis ex Léandri 49
—: 11. *Euphorbia pauliani* Ursch et Léandri 74
—: 12. Die *Pachypodium*-Arten Madagaskars 96, 120
—: — II. Die Vertreter der Sektion *Porphyropodium* M. Pichon 135
—: — III. Die Arten aus dem Subgenus *Chionopodium* M. Pichon. 1. *Pachypodium decaryi* H. Poiss. und *P. ambongense* H. Poiss. 162
—: — — 2. *Pachypodium rutenbergianum* Vatke 184
—: — — 3. *Pachypodium sofiense* (H. Poiss.) H. Perr. (Syn.: *P. rutenbergianum* Vatke var. *sofiense* H. Poiss. — *P. rutenbergianum* Vatke var. *perrieri* H. Poiss.) 198
— u. **Friedrich, H.-Chr.:** *Crassula susannae* Rauh et Friedr., eine neue Art aus dem Kleinen Namaqualand 145
Redecker, H.: Über *Rhipsalideen* in Zimmerkultur 201
Ritter, F.: *Winteria*. Eine neue Cereengattung aus Bolivia 4
—: *Calymmanthum* — Eine neue Cereengattung aus Peru 24
—: *Weberbauerocereus winterianus* Ritter spec. nov. 54
—: *Weberbauerocereus johnsonii* Ritter spec. nov. 72
—: *Weberbauerocereus albus* Ritter spec. nov. 106
—: *Weberbauerocereus longicomis* Ritter spec. nov. 117
—: *Weberbauerocereus churinensis* Ritter spec. nov. 133
—: *Trichocereus fulvilanus* Ritter spec. nov. 165
—: *Trichocereus glaucus* Ritter spec. nov. 180
Ritter, F. u. Cullmann, W.: *Cleistocactus vulpiscauda* Ritter et Cullmann spec. nov. 38
Schäfer, E.: Über *Rhipsalis* 65
—: Über *Rhipsalis*. II. Teil: Die Heimat 86, 114
—: Über *Rhipsalis*. III. Teil: Die Pflege 187
Steif, H.: „Unmoderne Kakteen“ — *Coryphanthen* 21
—: *Neolloydia* — *Gymnocactus* 103
Valniček, J.: *Gymnocalycium mihanovichii* Frič et Guerke 1905 177
Wery, H.: *Horridocactus paucicostatus* Ritter sp. nov. (FR 521) *Neochilenia paucicostata* (Ritt.) Backbg. nov. comb. 189

Kurzberichte:

- Cullmann, W.:** Nunmehr auch deutsche Kunststofftöpfe 46
Hecht, H.: Mitteilung des Pflanzennachweises 14, 62, 78, 206
Kinzel, W.: Ringbrief-Arbeitsgemeinschaften 14, 62, 175
Lang, F.: Einladung zur 4. Internationalen Bodenseetagung der Kakteenfreunde 143
Middleditch, H.: Cactus Tour of Europe 175
Warkus, E.: Einladung zur Rhein-Main-Neckartagung der DKG 159
Berichtigung 175
Fragekasten 31, 61

Literatur:

- Backeberg, C.:** Wunderwelt Kakteen 30
 —: Importance of Pinya de Rosa 108
 —: A new Blossfeldia 109
 —: Mammillaria pachycylindrica sp. n. 109
 —: Another Navajoa discovered 125
 —: Die Cactaceae. Band VI 174
Barnett, Chr. F.: Cactus on the High Desert of California 30
Barwick, H.: An automatic ventilator 126
Bentley, Wm. B.: April Vacation in Organ Pipe 142
Bolus, H. M. L.: Notes on Mesembryanthemum and allied Genera 108
Butterfield, H. M.: Some Oddities and Malformations in Echeverias 31
 —: Echeveria Edna Spencer and Relatives 203
Cowper, D.: Rediscovery of Toumeya 202
Cutak, L.: Spine Chats 46, 191
Davis, W. H.: A Collecting Trip in the Big Bend Country 31
Gates, H. A.: The Dwarf Pitahaya Dulce of Baja California 142
Gourlay, E. S.: A Reference to Cactus and Succulent Plant Literature 142
Hall, H.: Kalanchoe synsepala Ball. 108
Harmon, J. E.: The persecuted Peyote 30
Kinnach, M.: Icones Plantarum Succulentarum. 11. Epiphyllum cartagense (Weber) Britton et Rose 31
 —: — 12. Werckleocereus tonduzzii (Weber) Britton et Rose 46
 —: — 13. Disocactus nelsonii (Britton et Rose) Lindinger 174
Krainz, H.: Die Kakteen, Lfg 17 124
 —: Die Kakteen, Lfg 18 125
 —: Die Kakteen, Lfg 19 125
 —: Die Kakteen, Lfg 20 141
L'Allemand, G.: Cactus Apples for Market 142
Lamb, E.: An Introduction to Stapeliads 159
Mills, L. A.: Rugged Road to Cacti 174
N. N.: Remarkable Cacti 31
N. N.: Eric Walther 1892—1959 78
Rodgers, J. E. C.: Cereusly Speaking 174, 191, 202
Sharell, R.: The Living Memorial to Hans Krainz 174
Shurly, E.: Mammillaria cowperae Shurly sp. n. 109
 —: Mammillaria zacatecasensis Shurly sp. n. 125
 —: Mammillaria mollihamata Shurly sp. n. 142
Straka, H.: Ergänzung der Literaturliste von G. Schwantes 78
Tischer, A.: Conophytum pulchellum Tisch. 108
 —: Conophytum steytlervillense Tisch. 109
 —: Supplement to Conophytum viride Tisch. 109
 —: Conophytum semi-lunulum Tisch. sp. n. 109
 —: Conophytum koupense Tisch. sp. n. 109
 —: Conophytum dilatatum Tisch. sp. n. 110
 —: Conophytum giftbergense Tisch. sp. n. 110
 —: Conophytum subincanum Tisch. sp. n. 142
Tooley, M.: Acanthocereus pentagonus 203
Walther, E.: Further Notes on Echeveria 46

Personalia:

- Jacobsen, Hermann** — 50jähriges Berufsjubiläum 126
Kaiser, Heinrich † 46
Scherer, Karl † 110
Wagner, Eduard † 62, 110

Verzeichnis der Abbildungen:

1. Farbbilder:

- Mammillaria bocasana 1
 — hahniana 17
 — moelleriana 113
 — oliviae 33
 Notocactus scopas 161

2. Gattungen und Arten:

- Aloe suarezensis 135
 Ariocarpus furfuraceus 130
 Arrojadoa penicillata 36, 37
 Astrophytum myriostigma f. cristata Umschl. H. 2
 Blossfeldia liliputana 83
 — minima 85
 Bolivocereus samaipatanus 193
 — — var. divi-miseratus 132
 Calymmanthium substerile 24, 25, 26, 28
 Chileorebutia sp. n. FR 517 Umschlag H. 1
 Cleistocactus vulpis-cauda 39
 Coryphantha andreae 21
 — radians 23
 — scolymoides 22
 — werdermannii Umschlag H. 10
 Crassula archeri Umschlag H. 11
 — mesembryanthemopsis 148
 — susannae 145, 146, 147
 Discocactus spec (?) 131
 Echinocereus baileyi Umschlag H. 8
 Euphorbia didiereoides 49, 50, 51, 52, 53
 — guillauminiana 184
 — leuconeura 20
 — neohumberti 18
 — (obesa) 139
 — pachypodioides 34, 35
 — pauliani 74
 — tuberculata Umschlag H. 4
 — viguieri 3
 — — var. capuroniana 3
 Gymnocalycium mihanovichii 177
 — — var. stenogonum 179
 — netrelianum Umschlag H. 7
 — spec. 150
 Harrisia guelichii 151
 Hatiora salicornioides 67
 Horridocactus paucicostatus 190
 — tuberculatus 57
 Lithops karasmontana var. karasmontana 8
 — — var. mickbergensis 9
 — — var. opalina 9
 Lithops leslei var. leslei 9
 — — var. venterii 10
 — — localis var. peersii 10
 — — var. terricolor 10
 — ruschiorum var. nelii 40
 — — var. ruschiorum 41
 — — schwantesii var. kunjansensis 41
 — — var. rugosa 41
 — — var. schwantesii 42
 — — var. triebneri 42
 — — var. urikosensis 43
 — verruculosa var. inae 43
 — — var. verruculosa 43
 Mammillaria albicoma 95
 — fraileana 9-

Mammillaria moelleriana 92
 — *solisoides* 93
 — *wilcoxii* 94
Mediocactus coccineus 151
Monvillea haageana 151
Nananthus lodewyckii 171
Neogomesia agavoides 129, 130
Neolloydia grandiflora 105
 — *horripila* 104
 — *knuthiana* 105
Neoraimondia roseiflora 200
Neoporteria senilis 45
Notocactus concinnus Umschlag H. 3
Pachypodium ambongense 164
 — *baroni* 137
 — — *var. windsori* 103, 135, 136, 137
 — *brevicalyx* 103
 — *brevicaule* 101, 102, 103
 — *decaryi* 103, 163, 164
 — *densiflorum* 98, 99, 120
 — *geayi* 96, 97
 — *horombense* 103
 — *lamerei* 98
 — *rosulatum* 98, 103
 — — *var. gracilius* 100
 — *rutenbergianum* 96, 184, 185
 — — *var. meridionale* 185, 186
 — *sofiense* 198
Pediocactus knowltonii 182, 183
Pelecypora aselliformis Umschlag H. 6
Pereskia grandifolia Umschlag H. 12, 195
Phellosperma tetrancistra 92
Rebutia kruegeri 90
Rhipsalis cassytha 67, 114, 115, 116
 — *cereuscula* 65
 — *conferta* 65
 — *cribrata* 115
 — *crispimarginata* 116
 — *heteroclada* 67
 — *megalantha* 68
 — *pachyptera* 67, 68, 116
 — *rhombea* 65
 — *trigona* 68
Solisia pectinata 94
Strombocactus disciformis Umschlag H. 9
Tephrocactus mandragora Umschlag H. 5, 75
Toumeyia fickeisenii 170
 — *papyracantha* 169
 — *peeblesiana* 168

Trichocaulon piliferum 139
Trichocereus fulvilanus 165, 166
 — *glaucus* 180
Weberbauerocereus albus 106, 107
 — *churinensis* 133, 134
 — *johnsonii* 73
 — *longicomus* 118, 119
 — *winterianus* 54, 55
Wilcoxia viperina 167
Winteria aureispina 4, 5, 6, 7

3. Sammlungen:

Neues Kakteenhaus im Botanischen Garten Heidelberg 200

4. Persönlichkeiten:

Jacobsen, Hermann 126
Kaiser, Heinrich 47
Scherer, Karl 110
Wagner, Eduard 62

5. Sonstiges:

Abhängigkeit des pH-Wertes vom Torfzusatz 59, 60
 Balkongewächshaus zur Kultur von *Rhipsalis* 187
 Bucht von Diego Suarez mit den Montagnes des Français 162
 Heimat der *Rhipsalideen* 86
 Itatiaya-Berg 87
 Lehmann'sches Pfropfgerät 123, 124
 Niederschläge und Temperatur in den Hauptarealen des *Rhipsalis*-Vorkommens 88
 Orgelgebirge mit dem „Gottesfinger“ 87
 Pfropfen auf *Pereskia velutina* 140
Rhipsalis-Gruppe am Zimmerfenster 201
 Samen von *Phytolacca octandra* und *Pereskia sachsiana* 196
 Schnitt durch die Blütenachse von *Pereskia sachsiana* 196
 — — *Phytolacca clavigera* 197
 — — *Illicium religiosum* 197
 Verbreitungskarte der madagassischen *Pachypodien* 121
 Verbreitungskarte von *Illicium* und *Phytolacca* 197
 Verdunstung in Ton- und Blechtöpfen 29
 Versiegelter Tontopf 153
 Windsor-Castle bei Diego Suarez 135