

DIE GEOGRAPHISCHE VERBREITUNG
DER FICOIDACEAE - MESEMBRYANTHEMOIDEAE
IN SÜDAFRIKA

2. TEIL: Ruschieae - Delosperminae

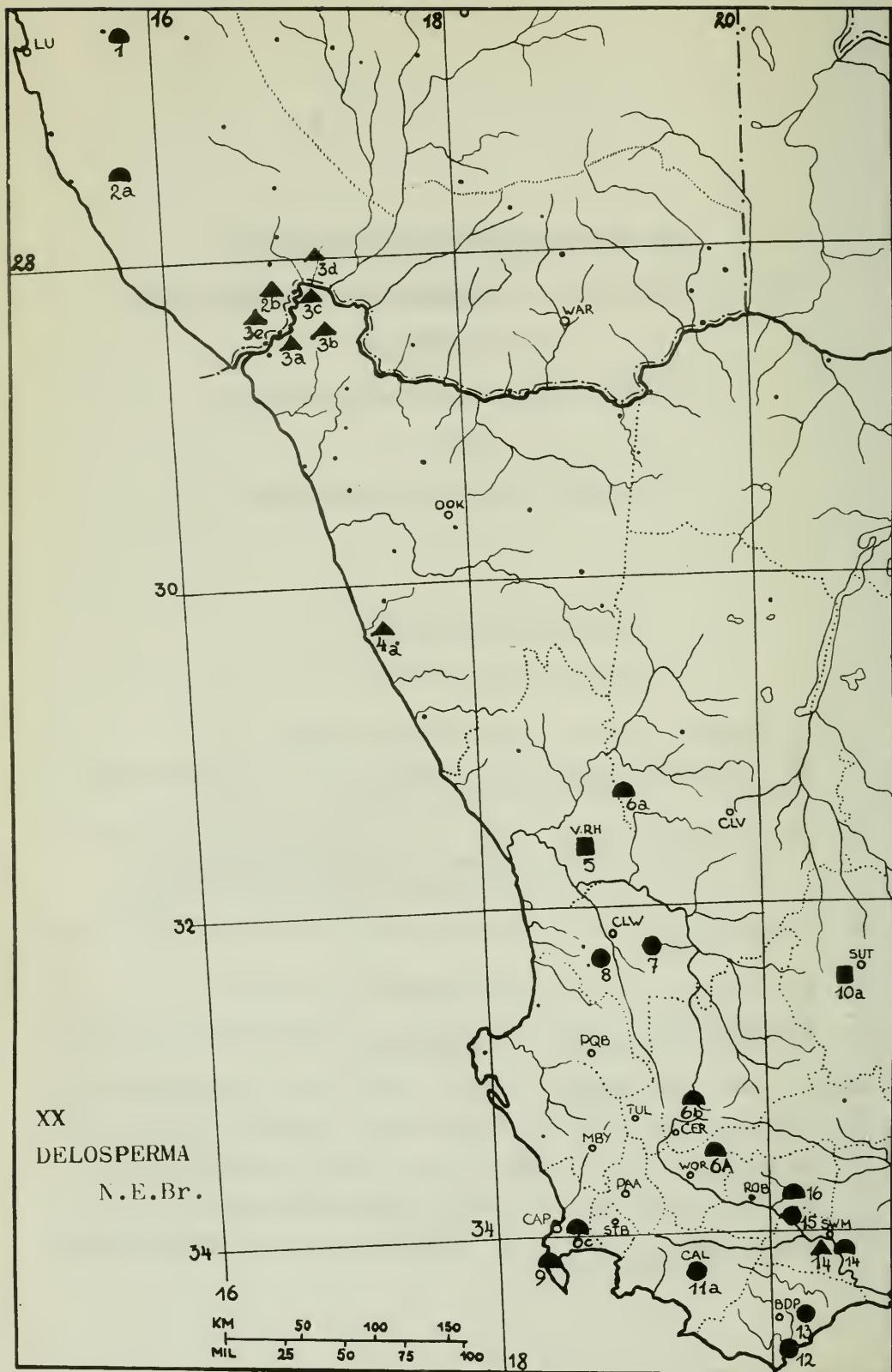
von

H. HERRE und H. Ch. FRIEDRICH

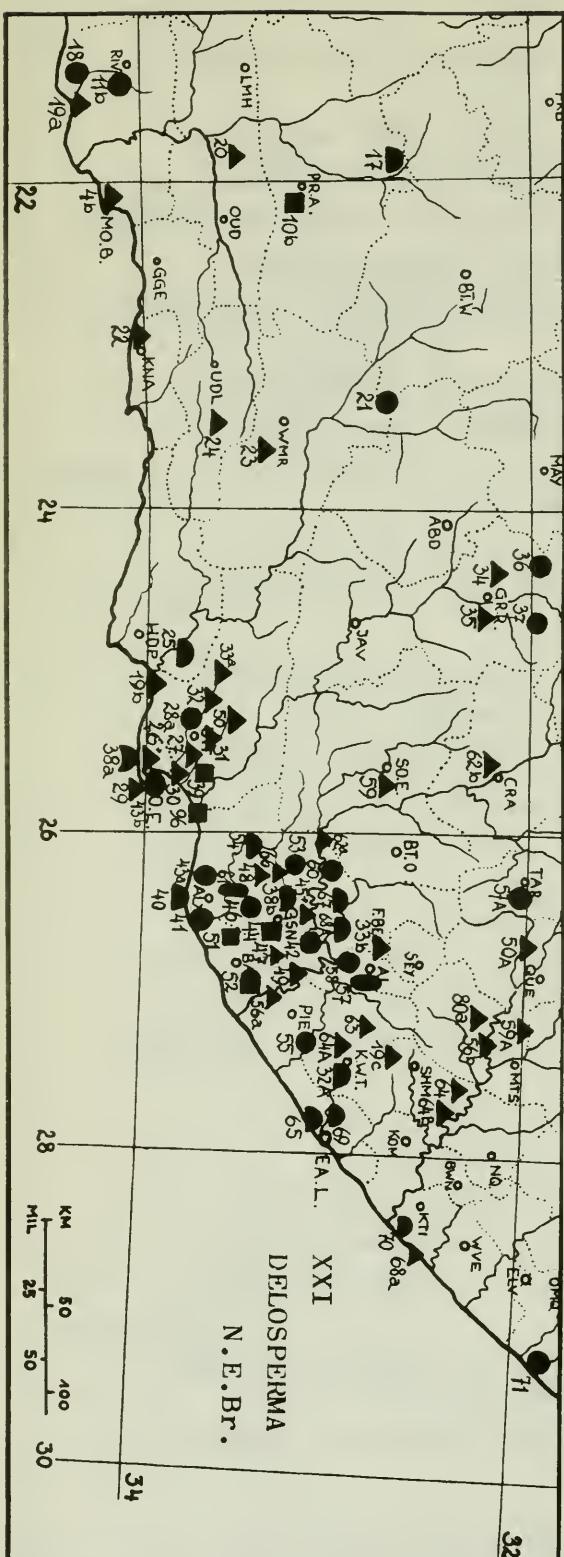
Delosperma N.E.Br.

(Karten XX - XXIII)

1. D. ausense L.Bol.: Südl.v.Aus, SWA
2. D. klinghardtianum (Dtr.)Schw.: a) Klinghardtgebirge, b) Schakalsberge, SWA.
3. D. pergamitaceum L.Bol.: a) Arrisdrift, b) Richtersveld, Pockiespram, c) Sendlingsdrift, d) Kahanstal, e) Schakalsberge, Rooi Lepel.
4. D. litorale (Kensit)L.Bol.: a) Mierskraal, b) Mossel Bay.
5. D. crassum L.Bol.: Van Rhynsdorp Distr.
6. D. expersum (N.E.Br.)L.Bol.: a) Bokkeveld, b) Hottentotts Kloof, c) Tafelberg.
- 6A -- var. decumbens L.Bol.: Worcester, Hexriver Mts.
7. D. longipes L.Bol.: Wuppertal, Clanwilliam.
8. D. grandiflorum L.Bol.: zw. Pakhuis und Oumuur.
9. D. asperulum (S.D.)L.Bol.: Kap-Halbinsel.
10. D. acocksii L.Bol.: a) Verlaten Kloof, Sutherland, b) Prince Albert.

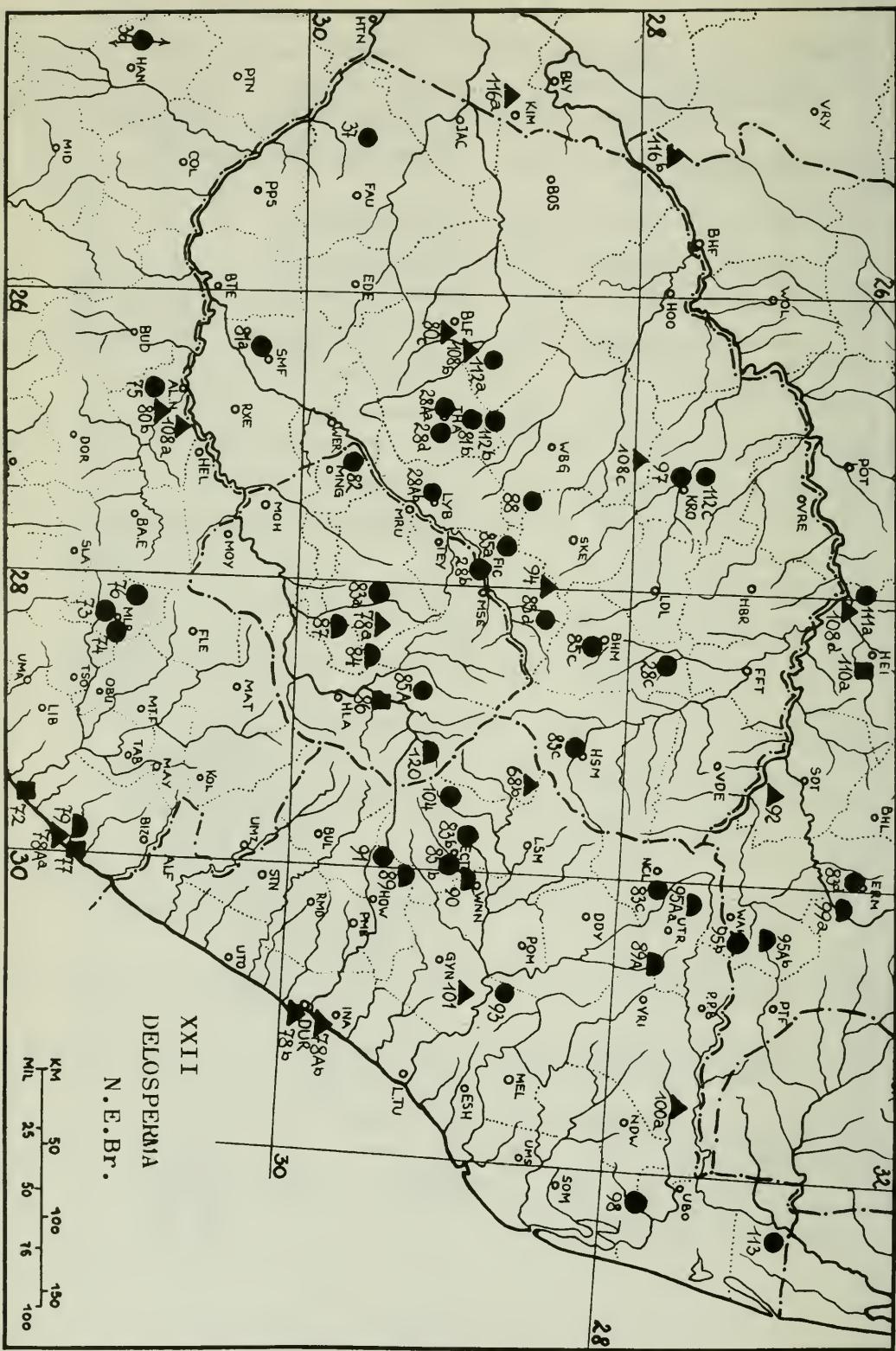


11. D. neethlingiae (L.Bol.)Schw.: a) bei Caledon,
b) bei Riversdale.
12. D. mariae L.Bol.: Struis Bay, Cape Agulhas.
13. D. inaequale L.Bol.: Bredasdorp, Potteberg.
14. D. macrostigma L.Bol.: Soutkey's Pass, Swellendam.
15. D. pageanum (L.Bol.)L.Bol.: Montagu Baths.
16. D. pubipetalum L.Bol.: Robertson, zw. Touwsriver
und Montagu.
17. D. intonsum L.Bol.: Fraserburg, Fraserburg-Road.
18. D. virens L.Bol.: Riversdale, Gauritzriver.
19. D. echinatum (Ait.)Schw.: a) Gauritzriver, b) Zwart-
koprivier, c) Keiskama Hoek.
20. D. calitzdorpense L.Bol.: südl.Calitzdorp.
21. D. aberdeenense (L.Bol.)L.Bol.: Karroo-Region,
Aberdeen-Road.
22. D. inconspicuum L.Bol.: Knysna, Belvedere.
23. D. maxwellii L.Bol.: Willowmore Distr.
24. D. esterhuyseniae L.Bol.: Uniondale, Kouga Mts.
25. D. multiflora L.Bol.: Humansdorp, nahe Hankey.
26. D. patersoniae (L.Bol.)L.Bol.: Port Elizabeth,
Schoenmakers Kop.
27. D. hollandii L.Bol.: Uitenhage, Despatch.
28. D. cooperi (Hook.f.)L.Bol.: a) Zwartkoprivier,
b) Ficksburg, c) Reitz, d) Westminster.
- 28A. -- var. bicolor L.Bol.: a) Thabauchu, b) Lady-
brand.
29. D. algoense L.Bol.: Port Elizabeth.
30. D. uitenhagense L.Bol.: Uitenhage.
31. D. uncinatum L.Bol.: Uitenhage, Redhouse.
32. D. ecklonis (S.D.)Schw.: am Zwartkoprivier.
- 32A. -- var. latifolium L.Bol.: Kingwilliamstown,
Keiskamariver.
33. D. subincanum (Haw.)Schw.: a) Zwartkoprivier,
b) zwischen Albany and Beaufort.
34. D. karroicum L.Bol.: Graaff-Reinet, Valley of
Desolution.



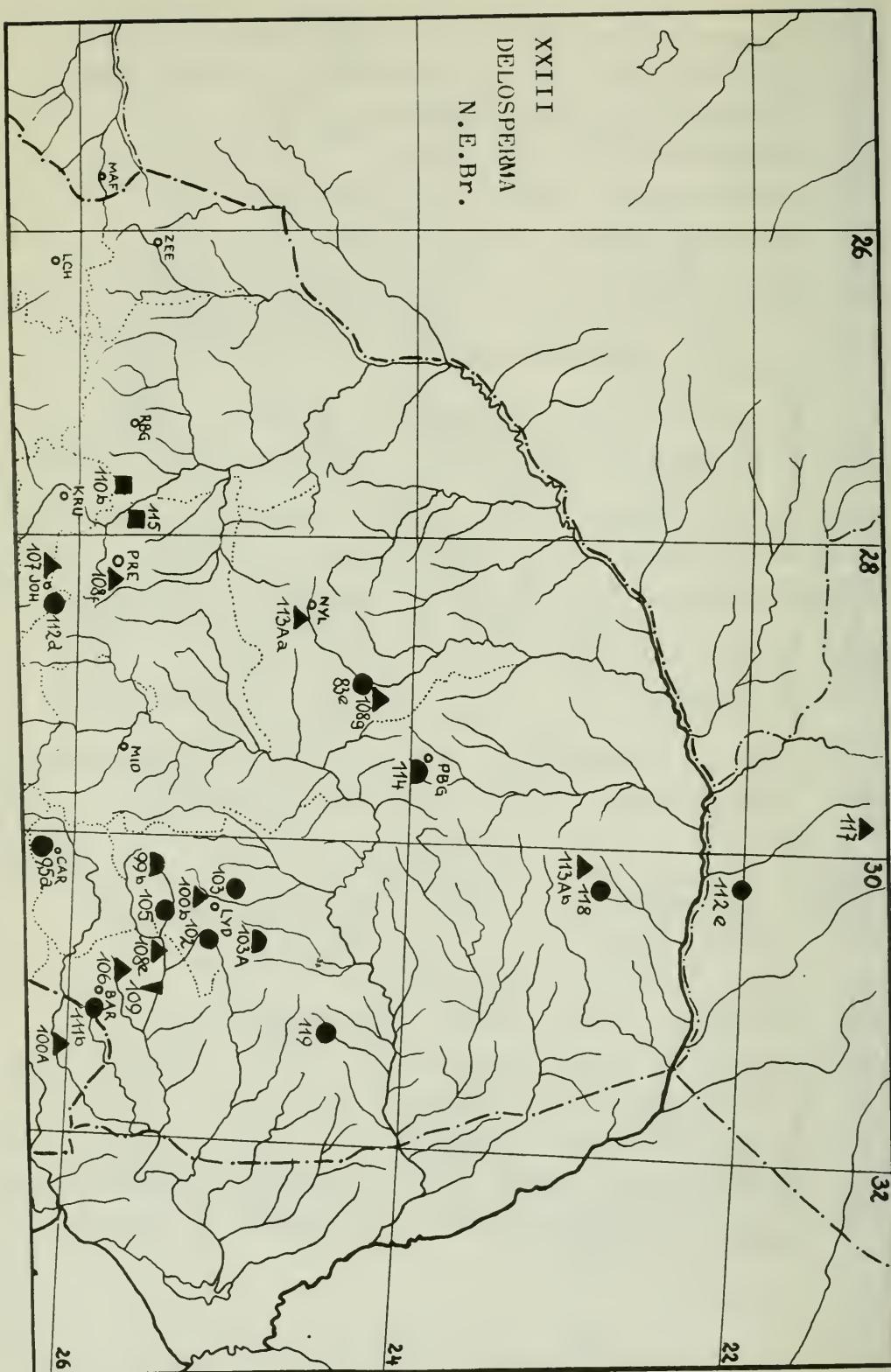
35. D. concavum L.Bol.: zwischen Graaff-Reinet und Mt. Stewart.
 36. D. testaceum (Haw.) Schw. zwischen Vaal River und Graaff-Reinet.
 37. D. ornatulum N.E.Br.: Graaf-Reinet bis Oranje Freistaat.
 38. D. gratiae L.Bol.: a) Port Elizabeth, b) Grahamstown.
 39. D. parviflorum L.Bol.: Uitenhage, Despatch.
 40. D. vernicolor L.Bol.: bei Alexandria.
 41. D. prasinum L.Bol.: bei Alexandria.
 42. D. platysepalum L.Bol.: Albany, Fort Brown.
 43. D. sulcatum L.Bol.: a) bei Alexandria, b) Port Elizabeth.
 44. D. luteum L.Bol.: Grahamstown.
 45. D. laxipetala L.Bol.: Grahamstown.
 46. D. calycinum L.Bol.: Grahamstown.
 47. D. frutescens L.Bol.: Grahamstown, Plutos Vale.
 48. D. brevipetalum L.Bol.: Grahamstown.
 49. D. britteniae L.Bol.: Grahamstown, Hamilton Res. and Bay Road.
 50. D. incomptum (Haw.) L.Bol. Uitenhage Distr.

- 50A. -- var. gracile L.Bol.: Queenstown Distr.
51. D. rogersii (Schoenl. et Bgr.)L.Bol. incl. var. glabrescens L.Bol.: Albany Distr., Grahamstown.
52. D. versicolor L.Bol.: zwischen Grahamstown und Bedford.
53. D. acuminatum L.Bol.: Grahamstown.
54. D. imbricatum L.Bol.: Albany Distr.
55. D. uniflorum L.Bol.: Keiskama River, Peddie.
56. D. subclavatum L.Bol.: a) Grahamstown, b) Cathcart.
57. D. dyeri L.Bol.: Alice, Hogsback.
- 57A. -- var. laxum L.Bol.: Tarkastadt.
58. D. grantiae L.Bol.: Alice, Hogsback Mts.
59. D. brevisepalum L.Bol.: Somerset East.
- 59A. -- var. major L.Bol.: zwischen Queenstown und Adelaide.
60. D. verrecundum L.Bol.: Grahamstown.
61. D. robustum L.Bol.: Albany Distr. (?)
62. D. crassuloides (Haw.)L.Bol.: a) Grahamstown, b) Cradock.
63. D. carterae L.Bol.: Kingwilliamstown.
64. D. katbergense L.Bol.: Sutterheim, Katberg.
- 64A. -- var. amatolense L.Bol.: Kingwilliamstown, Amatola Mts.
- 64B. -- var. angustifolia L.Bol.: Sutterheim, Katberg.
65. D. dunense L.Bol.: East London, Kaysers Beach.
66. D. angustifolia L.Bol.: Grahamstown.
67. D. taylori (N.E.Br.)L.Bol. var. albanense L.Bol.: Grahamstown.
68. D. caespitosum L.Bol.: a) Transkei, Kentani Distr., Qora-Mündung, b) Bergville.
- 68A. -- var. roseum L.Bol.: Grahamstown.
69. D. muirii L.Bol.: East London.
70. D. peglerae L.Bol.: Transkei, Kentani Distr.



71. D. stenandrum L.Bol.: Pondoland, Umtata.
72. D. edwardsiae L.Bol.: Pondoland, Port St. John.
73. D. scabripes L.Bol.: Maclear.
74. D. repens L.Bol.: Maclear.
75. D. aliwalense L.Bol.: Aliwal North.
76. D. liebenbergii L.Bol.: Maclear.
77. D. pondoense L.Bol.: Pondoland, Port Edward.
78. D. lineare L.Bol.: a) Basutoland, b) Durban.
- 78A. -- var. tenuifolium L.Bol.: a) Port Edward,
b) Durban.
79. D. subpetiolatum L.Bol.: Port Edward.
80. D. pottsii (L.Bol.)L.Bol.: a) Cathcart, b) Aliwal
North, c) Bloemfontein.
81. D. floribundum L.Bol.: a) Smithfield, b) Thabauchu.
82. D. gerstneri L.Bol.: Basutoland, Mafeteng.
83. D. ashtonii L.Bol.: a) Basutoland, b) Estcourt,
c) Newcastle, d) Ermelo, e) Naboomspruit.
84. D. basutica L.Bol.: Basutoland, Phuta.
85. D. lavisiae L.Bol.: a) Ficksburg, b) Estcourt,
c) Bethlehem, d) Fouriesburg.
- 85A. -- var. parisepalum L.Bol.: Basutoland, Phutaberg.
86. D. congestum L.Bol.: Basutoland, Phutaberg.
87. D. nelii L.Bol.: Basutoland.
88. D. obtusum L.Bol.: Marquard.
89. D. galpinii L.Bol.: Natal, Nottingham Road.
- 89A. -- var. minus L.Bol.: Natal, Hlobane.
90. D. gracile L.Bol.: Estcourt.
91. D. smythae L.Bol.: Natal, Nottingham Road.
92. D. davyi N.E.Br.: Klipriver.
93. D. brunntaleri (Bgr.)Schw.: Natal (?).
94. D. wethamae L.Bol.: Gumtree.
95. D. carolinense N.E.Br.: a) Carolina, b) Wakkerstroom.
- 95A. -- var. compacta L.Bol.: a) Utrecht, b) Wakker-
stroom.

XXIII
DELOSPERMA
N.E.Br.



96. D. lehmannii (E.& Z.)Schw.: Zwartkopprivier-Humansdorp.
97. D. pontii L.Bol.: Kroonstad.
98. D. saturatum L.Bol.: Zululand, Natal.
99. D. sutherlandii (Hook.f.)N.E.Br.: a) Ermelo, b) Belfast.
100. D. tradescantiooides (Bgr.)L.Bol.: a) Louwsburg, b) Lydenburg.
- 100A. -- var. lebomboense L.Bol.: Swaziland, Lebombo.
101. D. velutinum L.Bol.: Natal, Kranzkop.
102. D. zeederbergensis L.Bol.: Lydenburg.
103. D. lydenburgense L.Bol.: Lydenburg.
- 103A. -- var. acutipetalum L.Bol.: Rouwspuit, Bandoliers Kop.
104. D. alticolum L.Bol.: Cathkin Peak, Drakensberge, Estcourt.
105. D. annulare L.Bol.: Dullstroom.
106. D. denticulatum L.Bol.: Barberton.
107. D. framesii L.Bol.: Johannesburg.
108. D. herbeum (N.E.Br.)Jacobs.: a) Aliwal North, b) Glen, c) Ventersburg, d) Vereeniging, e) Nelspruit, f) Pretoria, g) Naboomspruit.
109. D. jansei N.E.Br.: Saddleback Mts.
110. D. leendertziae N.E.Br.: a) Heidelberg, b) Magaliesberge.
111. D. macellum N.E.Br.: a) Vereeniging, b) Barberton.
112. D. mahonii (N.E.Br.)N.E.Br.: a) Glen, b) Westminster, c) Kroonstad, d) Johannesburg, e) Melsetter, S.Rhodesien.
113. D. pachyrhizum L.Bol.: Lebombo-Flats.
- 113A. -- var. pubescens L.Bol.: a) Nylstroom, b) Zoutpansberg.
114. D. vandermerwei L.Bol.: Pietersburg.
115. D. vogtsii L.Bol.: Magaliesberge.
116. D. zoeae L.Bol.: a) Kimberley Distr., b) Andalusia.
117. D. steytlerae L.Bol.: S.-Rhodesien, Zimbabwe.

118. D. zoutpansbergense L.Bol.: Zoutpansberg, Cloud End.
119. D. rileyi L.Bol.: Transvaal, Sekukuniland.
120. D. pilosulum L.Bol.: Basutoland, Mokhotlong River.

Außerdem in Trop. Ostafrika:

- D. abyssinica (Rgl.)Schw.: Abessinien, Distr. Urahut.
- D. nakurense (Engl.)Herre: Massai-Hochland.
- D. oehlereri (Engl.)Herre: Niassekura-Bergland.

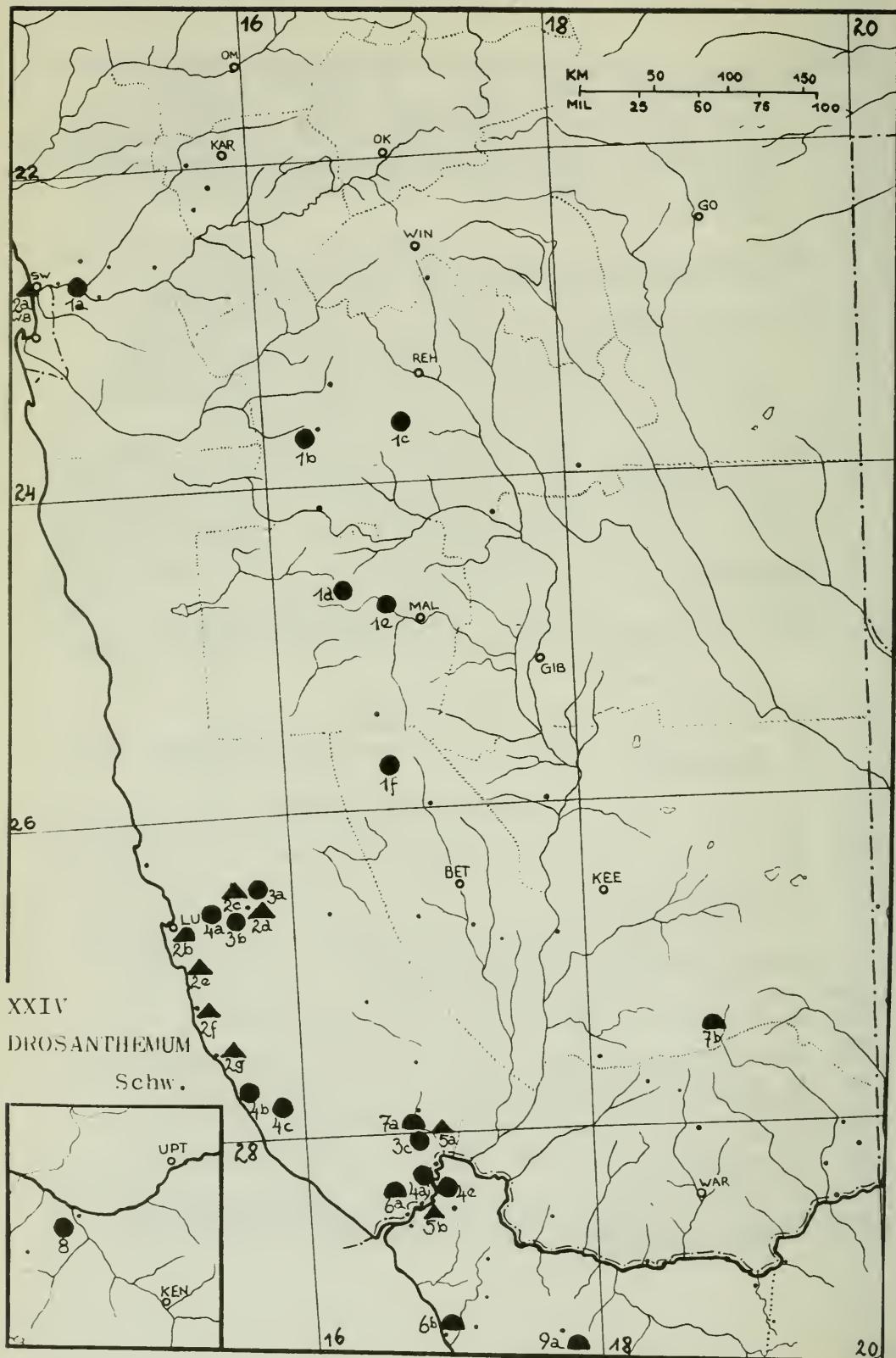
Von den folgenden, aus Südafrika beschriebenen Sippen liegen keine Fundortsangaben vor: D. aereum L.Bol. incl. var. album (L.Bol.)L.Bol., D. burtoniae L.Bol., D. erectum L.Bol., D. hirtum (N.E.Br.)Schw., D. incomptum (Haw.)L.Bol. var. ecklonis (S.D.)Jacobs., D. lineare L.Bol. var. tenuifolium L.Bol., D. luckhoffii L.Bol., D. napiforme (N.E.Br.)Schw., D. pallidum L.Bol., D. taylori (N.E.Br.)L.Bol., D. vinaceum (L.Bol.)L.Bol.

Drosanthemum Schw.

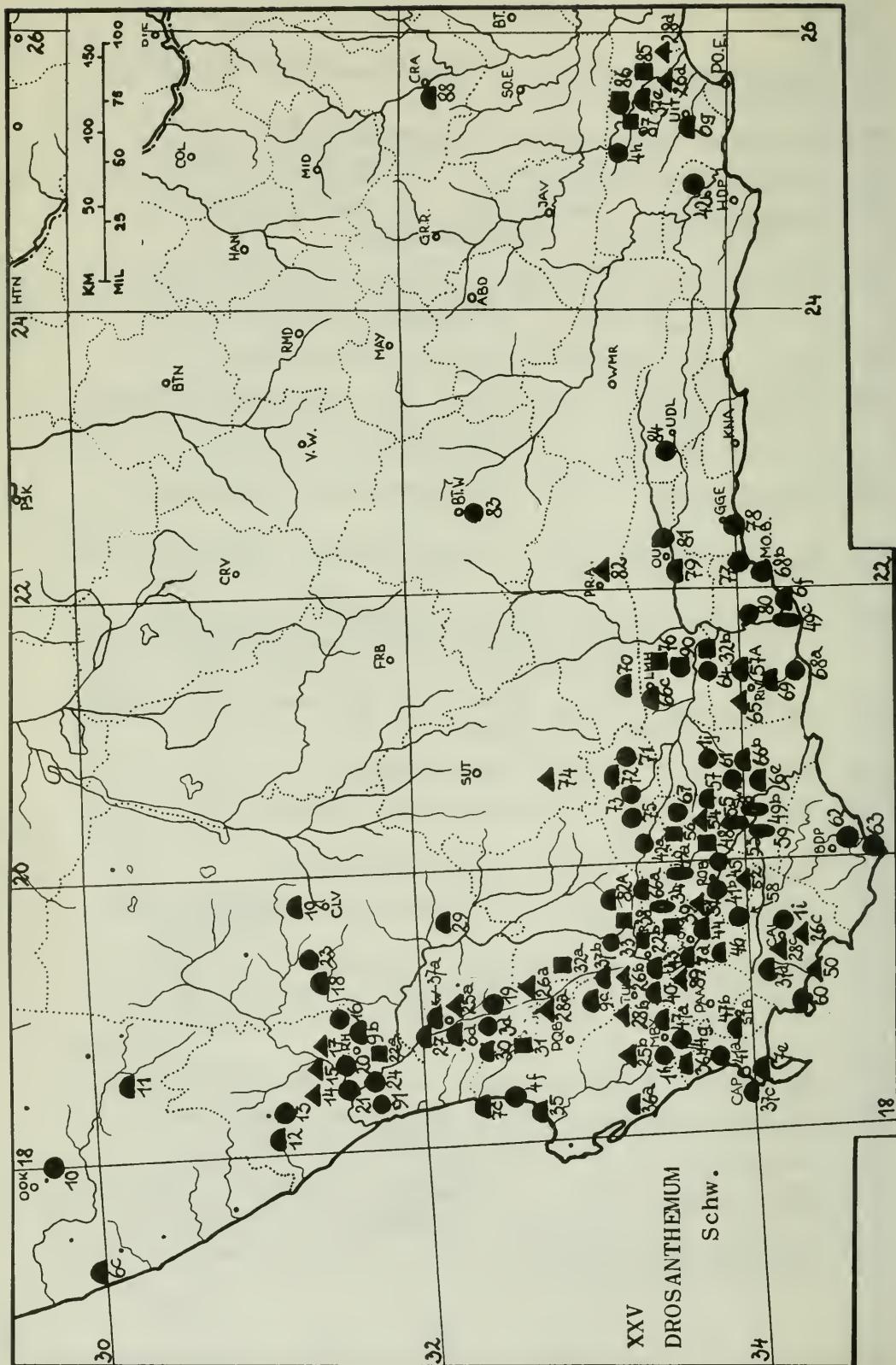
(Karten XXIV u. XXV)

1. D. hispidum (L.)Schw.: a) Swakopprivier, b) Farm Namibgrens, c) Rehoboth Pad, d) Büllsport, e) Nomtsas, f) Helmeringshausen, g) Clanwilliam, Olifantsriver, h) Malmesbury Distr., Kalabaskraal, i) Caledon, j) Swellendam Distr., Warmwaterberg.
2. D. luederitzii (Engl.)Schw. (= D. paxianum (Schltr. & Diels)Schw. - D. hermannii (Pax)Schw.):
a) Swakopmündung, b) Lüderitzbucht, c) Garuber Tigerberg, d) Aus, Tsirub, Kubub, e) Elisabethbay, f) Pomona, g) Bogenfels.
3. D. subcompressum (Haw.)Schw. (= D. leipoldtii L.Bol.):
a) Garuber Tigerberg, b) Aus, Kubub, c) Numeisberge, d) Clanwilliam Distr., Fakhuis Pass.

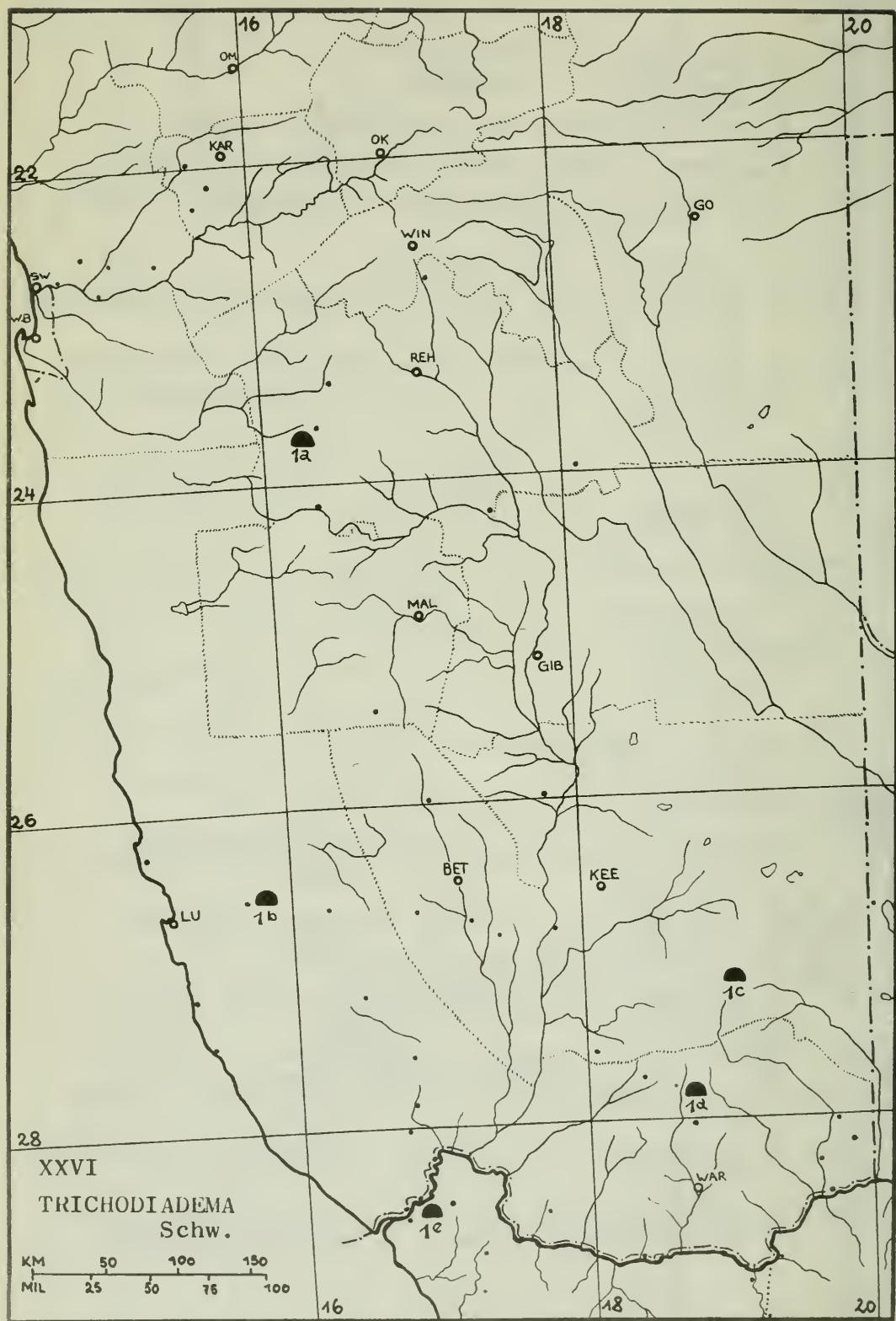
4. D. lique (N.E.Br.)Schw. (= D. obliquum (Haw.)Schw.
- D. pauper (Dtr.)Schw. - D. tardum L.Bol.):
a) Halenberg, b) Buntfeldschuh, c) Klinghardtgebirge, d) zwischen Arris- und Sendlingsdrift, e) Richtersveld, f) Lambertsbay, g) Malmesbury Distr., Kalabaskraal, h) Uitenhage Distr., am Zwartkopsriver.
5. D. albens L.Bol.: a) Kahanstal, b) Richtersveld, zwischen Sendlingsdrift und Doornpoort.
6. D. brevifolium (Ait.)Schw. (= D. curtophyllum L.Bol.): a) Schakalsberge, b) Port Nolloth, c) nördl. Wallekraal, d) Clanwilliam Distr., am Olifantsriver, e) Swellendam, f) Riversdale Distr., am Gauritzriver, h) Uitenhage.
7. D. floribundum (Haw.)Schw.: a) Numeisberge (gehört wohl zu 3), b) Gr. Karasberge, Kraikluft und Narudas Süd (gehört wohl zu 1), c) Elandsbay, d) Worcester, e) Cape Town - Milnerton.
8. D. fulleri L.Bol.: Kenhardt Distr. südwestl. Kakamas.
9. D. latipetalum L.Bol.: a) Ookiep-Steinkopf, b) Giftberg bei Van Rhynsdorp, c) Saron, Gouda bei Tulbagh.
10. D. godmaniae L.Bol.: Springbock.
11. D. subclausum L.Bol.: zwischen Nieuwefontein und Pofadder.
12. D. breve L.Bol.: zwischen Garies und Bitterfontein.
13. D. oculatum L.Bol.: Vlermuisklip bei Bitterfontein.
14. D. vaginatum L.Bol.: zwischen Van Rhynsdorp und Bitterfontein.
15. D. schoenlandianum (Schltr.)L.Bol.: zwischen Van Rhynsdorp und Bitterfontein.
16. D. sessile (Thbg.)Schw.: Van Rhynsdorp.
17. D. subalbum L.Bol.: Van Rhynsdorp.
18. D. subplanum L.Bol. Nieuwoudtville.
19. D. concavum L.Bol.: nördl. Calvinia.
20. D. mathewsi L.Bol.: Van Rhynsdorp Distr., am Zoutrivier.
21. D. pulverulentum (Haw.)Schw.: Knersvlakte bei Van Rhynsdorp.



22. D. framesii L.Bol.: a) Van Rhynsdorp, b) Ceres Distr.
23. D. glabrescens L.Bol.: Nieuwoudtville.
24. D. diversifolium L.Bol.: Van Rhynsdorp.
25. D. calycinum (Haw.)Schw.: a) Clanwilliam, am Olifantsriver, b) Malmesbury.
26. D. pallens (Haw.)Schw.: a) Clanwilliam Distr., Olifantsriver, b) Tulbagh, c) Caledon, d) Uitenhage Distr. am Zwartkoprivier.
27. D. pulchellum (Haw.?)L.Bol.: Clanwilliam.
28. D. attenuatum (Haw.)Schw.: a) Clanwilliam Distr., Olifantsriver, b) Tulbagh, c) Caledon, d) Uitenhage Distr., am Zwartkoprivier.
29. D. cymiferum L.Bol.: zwischen Karroopoort und Calvinia.
30. D. prostratum L.Bol.: Clanwilliam, Olifantsriver, Pikenierskloof.
31. D. zygophylloides (L.Bol.)L.Bol.: Clanwilliam Distr., Pakhuis Pass, zwischen Piquetberg und The Rest, zwischen Porterville und Greys Pass.
32. D. collinum (Sond.)Schw.: a) Bokkeveld, b) Riversdale Distr., am Gauritzriver.
33. D. lignosum L.Bol.: Ceres Karroo.
34. D. pulchrum L.Bol.: zwischen Worcester und Touwsriver.
35. D. salicolum L.Bol.: St. Helena Bay.
36. D. marinum L.Bol.: a) Ysterfontein bei Darling, b) Kalabaskraal.
37. D. striatum (Haw.)Schw.: a) Clanwilliam Distr., Olifantsriver, b) Tulbagh, c) um Cape Town, d) Caledon, e) Uitenhage Distr., Zwartkopsriver.
38. D. cereale L.Bol.: Ceres Distr., Bontjieskraal.
39. D. semiglobosum L.Bol.: Worcester, Hexriver.
40. D. opacum L.Bol.: Tulbagh, Mitchels Pass.
41. D. ambiguum L.Bol.: a) Malmesbury Distr., zwischen Cape Town, Melkbos und Mamre, b) Robertson.
42. D. fourcadei (L.Bol.)Schw.: a) Touwsriver, b) Humansdorp, Hankey.



43. D. bellum L.Bol.: Ceres Distr.
44. D. bredai L.Bol.: Worcester.
45. D. roridum L.Bol.: Montagu, Kleine Karroo.
46. D. worcesterense L.Bol.: Worcester, Veldreserve.
47. D. hispifolium (Haw.)Schw.: a) Malmesbury Distr.,
b) Stellenbosch.
48. D. splendens L.Bol.: Montagu.
49. D. speciosum (Haw.)Schw.: a) Robertson, b) Swellendam, c) Gauritzriver.
50. D. candens (Haw.)Schw.: Caledon Distr., Hermanus.
51. D. papillatum L.Bol.: zwischen Robertson und Worcester.
52. D. leptum L.Bol.: Robertson, Storms Vlei Kloof.
53. D. flammeum L.Bol.: Robertson Distr., zwischen Bushmansriver und Mc.Gregor.
54. D. montaguense L.Bol.: Montagu.
55. D. acuminatum L.Bol.: Montagu.
56. D. anomalum L.Bol.: Montagu.
57. D. giffenii (L.Bol.)Schw.: zwischen Montagu und Barrydale.
- 57A. -- var. intertextum (L.Bol.)Schw.: Riversdale Distr. Oakdale.
58. D. laxum L.Bol.: Robertson Distr.
59. D. micans (L.)Schw. incl. var. atropurpureum L.Bol.: Swellendam, Genadental, Bruintjiesriver.
60. D. stokoei L.Bol.: Distr. Caledon, Kleinmond.
61. D. vandermerwei L.Bol.: Swellendam.
62. D. lavisiae L.Bol.: zwischen Struisbay und Bredasdorp.
63. D. austricolum L.Bol.: Cap Agulhas.
64. D. acutifolium L.Bol.: Riversdale Distr., Kleine Karroo.
65. D. albiflorum (L.Bol.)Schw.: Riversdale, Phisantefontein.
66. D. delicatulum (L.Bol.)Schw.: a) Worcester, Touwsriver, b) Swellendam, c) Ladismith Distr.



67. D. globosum L.Bol.: Montagu-Ashton.
68. D. intermedium (L.Bol.)L.Bol.: a) Riversdale Distr., Albertina, b) Mossel Bay.
69. D. muirii L.Bol.: Riversdale
70. D. macrocalyx L.Bol.: nördl. Ladismith.
71. D. archeri L.Bol.: Laingsburg Distr., Whitehill.
72. D. comptonii L.Bol.: Laingsburg Distr., Whitehill.
73. D. karroense L.Bol.: Laingsburg Distr., Whitehill.
74. D. eburneum L.Bol.: zwischen Matjesfontein und Sutherland.
75. D. wittebergense L.Bol.: Matjesfontein, Witteberg.
76. D. chrysum L.Bol.: Ladismith, Seven Weeks Poort.
77. D. autumnale L.Bol.: Mossel Bay.
78. D. edwardsiae L.Bol.: George Distr., Great Brak River.
79. D. duplessiae L.Bol.: Oudtshoorn.
80. D. parvifolium (Haw.).Schw.: Riversdale Distr., am Gauritzriver.
81. D. barkerae L.Bol.: Oudtshoorn.
82. D. vespertinum L.Bol.: Prince Albert.
- 82A. -- var. suffusum L.Bol.: Ceres Distr., Karroo-poort.
83. D. dejagerae L.Bol.: Beaufort West.
84. D. gracillimum L.Bol.: Uniondale Distr., Avontuur.
85. D. flavum (Haw.)Schw.: Zwartkoprivier, Uitenhage Distr.
86. D. pruinatum (Thbg.)Schw.: Zwartkoprivier, Uitenhage Distr.
87. D. nitidum (Haw.)Schw.: Zwartkoprivier, Uitenhage Distr.
88. D. jamesii L.Bol.: Cradock Distr., Halesowen.
89. D. thudichumii L.Bol. incl. var. gracilius L.Bol.: Worcester, Karroogarden.
90. D. bicolor L.Bol.: Kleine Karroo, Van Wyksdorp.

91. D. ramosissimum (Schltr.)L.Bol.: Van Rhynsdorp,
Knersvlakte.

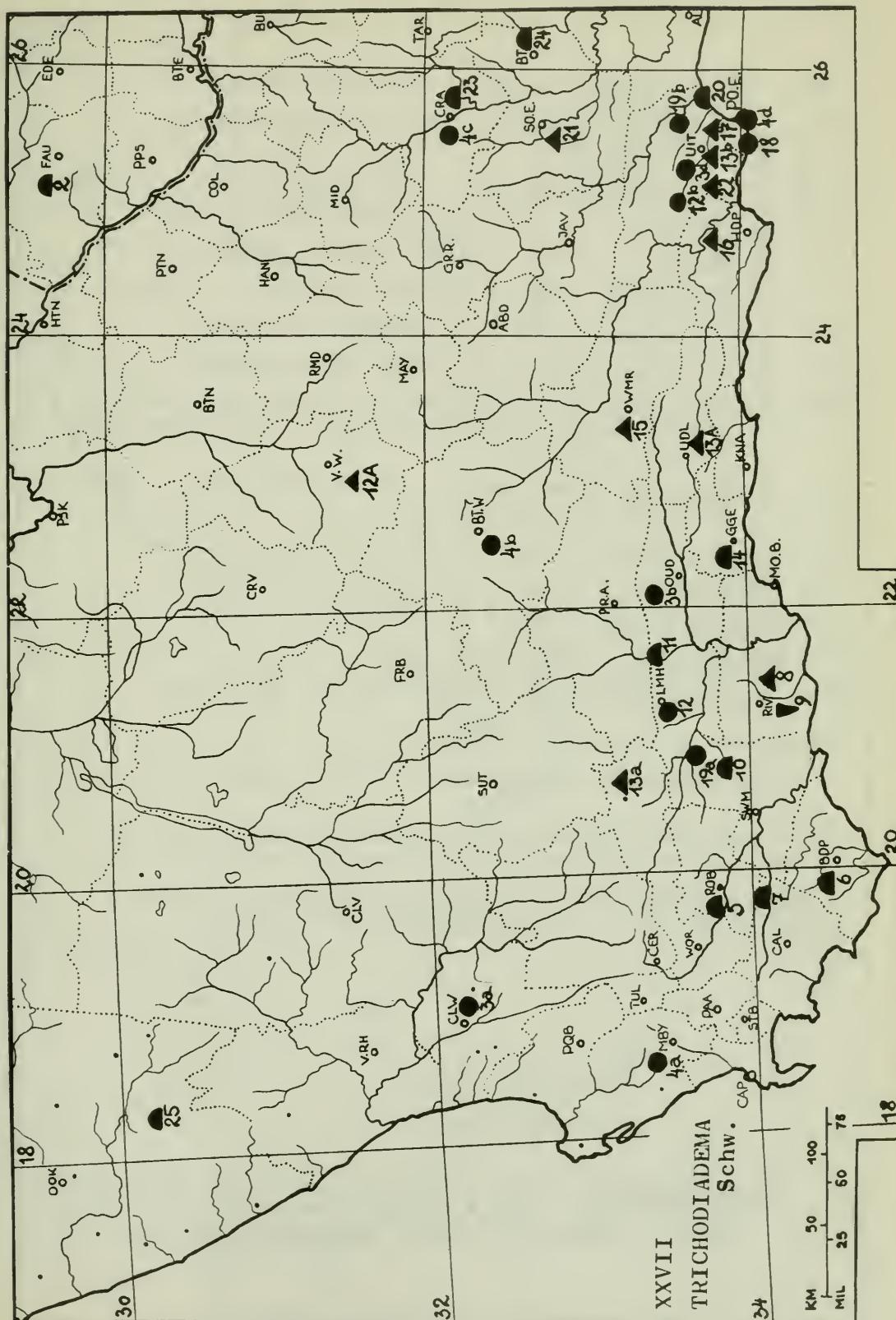
Die folgenden Sippen sind ungenau bekannt oder es liegen keine genauen Fundortsangaben vor:

D. capillare (L.)Schw., D. croceum L.Bol., D. erigeriflorum (Jacq.)Stearn (?) = D. brevifolium (Ait.)Schw.),
D. hirtellum (Haw.)Schw., D. hispidum (L.)Schw. var.
platypetalum (Haw.)Schw., D. maculatum (Haw.)Schw.,
D. praecultum (N.E.Br.)Schw., D. subglobosum (Haw.)
Schw.

Trichodiadema Schw.

(Karten XXVI u. XXVII)

1. T. inornatum L.Bol.: a) Farm Namibgrens, Nauchas,
b) Farm Plateau bei Aus, c) Große Karasberge,
d) Signalberg, Distr. Karasburg, e) Richtersveld,
zwischen Sendlingsdrift und Doornpoort,
(alles wahrscheinlich Nr. 25).
2. T. pomeridianum L.Bol.: Fauresmith Distr.
3. T. densem (Haw.)Schw.: a) Clanwilliam, b) Oudtshoorn,
c) Uitenhage Distr. Zwartkoprivier.
4. T. barbatum (L.)Schw.: a) Malmesbury, b) Beaufort
West, c) Cradock, d) Port Elizabeth.
5. T. calvatum L.Bol.: Robertson Distr., Langeberge.
6. T. occidentale L.Bol.: Bredasdorp Distr.
7. T. gracile L.Bol.: Caledon Distr., am Zondereindriver.
8. T. attonsum (L.Bol.)Schw.: Riversdale Distr.
9. T. fergusoniae L.Bol.: Riversdale Distr.
10. T. marlothii L.Bol.: Barrydale.
11. T. hallii L.Bol.: zwischen Ladismith und Calitzdorp.
12. T. setuliferum (N.E.Br.)Schw.: a) Ladismith,
b) Bruintjies Hoogte.



- 12A. -- var. niveum L.Bol.: Victoria West.
13. T. mirabile (N.E.Br.)Schw.: a) Laingsburg,
b) Uitenhage.
- 13A. -- var. leptum L.Bol.: Uniondale Distr., Georgida.
14. T. tenue L.Bol.: George Distr., Brakriver.
15. T. peersii L.Bol.: Miller bei Willowmore.
16. T. fourcadei L.Bol.: Humansdorp Distr., Hankey.
17. T. rupicolum L.Bol.: Uitenhage, Redhouse.
18. T. bulbosum (Haw.)Schw.: Port Elizabeth.
19. T. stellatum (Mill.)Schw.: a) Barrydale, Warmwaterberg, b) Uitenhage Distr., Zwartkop- und Sondagsriver.
20. T. intonsum (Haw.)Schw.: Uitenhage Distr., Zwartkop- und Sondagsriver.
21. T. olivaceum L.Bol.: Somerset East Distr.
22. T. orientale L.Bol.: Uitenhage-Redhouse.
23. T. rogersiae L.Bol.: Bei Cradock.
24. T. ryderae L.Bol.: Bedford.
25. T. decorum (N.E.Br.)Schw.: Klein Namaland.

Außerdem im Tropischen Ostafrika:

T. schimperi (Engl.)Herre: Abessinien, Urarut.

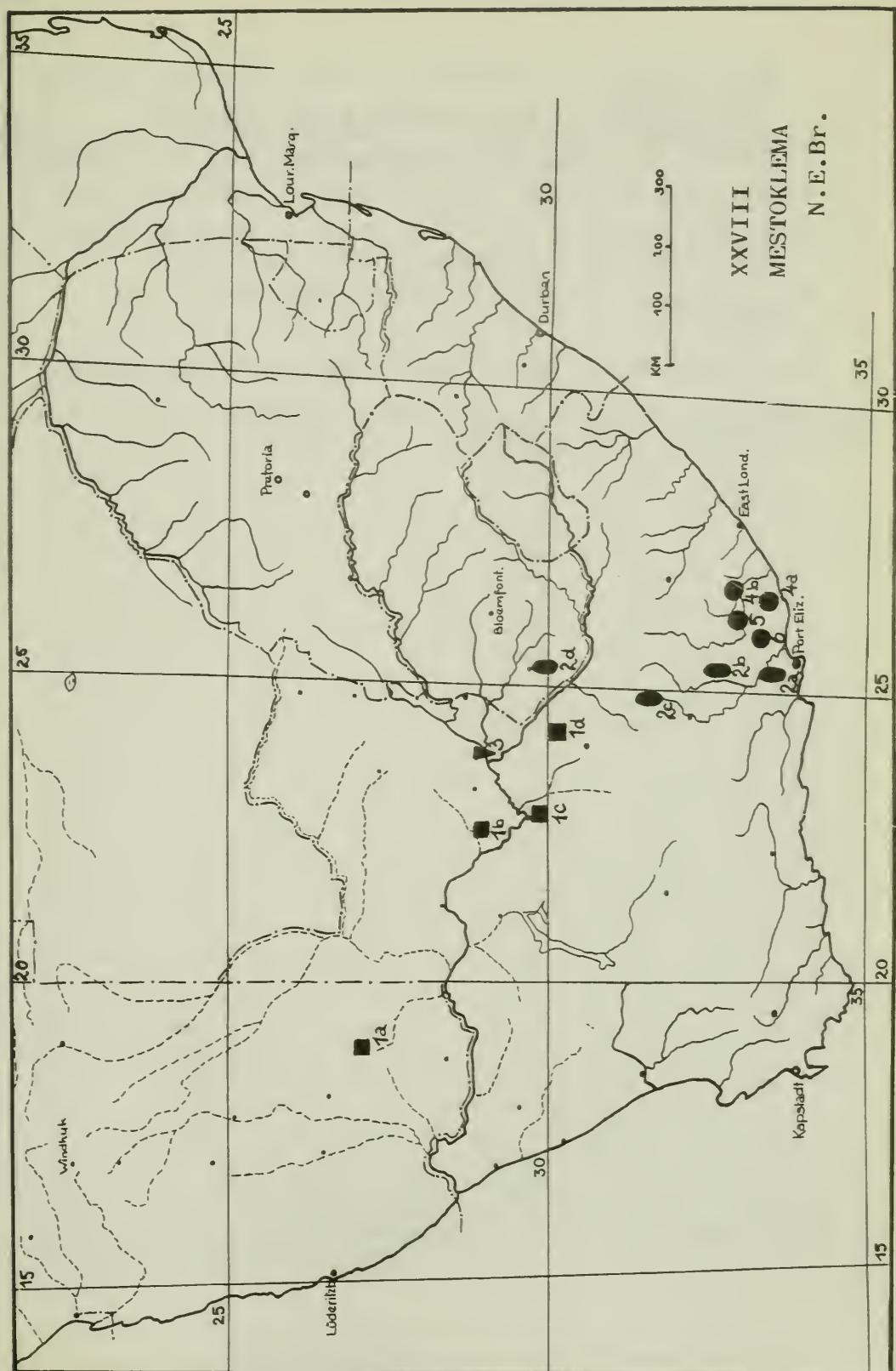
Die folgenden Sippen sind ungenau bekannt oder es liegen keine genauen Fundortsangaben vor:

T. emarginatum L.Bol., T. hirsutum (Haw.)Stearn,
T. imitans L.Bol., T. strumosum (Haw.)L.Bol.

Mestoklema N.E.Br.

(Karte XXVIII)

1. M. arboriforme (Burch.)N.E.Br.: a) Große Karasberge, Narudas Süd, Fařm Florida, Kraai-Kluft, b) Hay Distr., Griqualand West, zwischen Witwater und



Rietfontein, c) Prieska, d) Phillipstown Distr.,
Petrusville.

2. M. tuberosum (L.)N.E.Br.: a) Zwartkopriver, Bruintjies Hoogte, b) Cradock, c) Middelburg, d) Fauresmith.
3. M. copiosum N.E.Br.: Herbert Distr., Mazelsfontein.
4. M. elatum N.E.Br.: a) Albany Distr., b) Fish River Tal, zwischen Committees und Hunts Drift.
5. M. illepidum N.E.Br.: zwischen Grahamstown und Bedford.
6. M. albanicum N.E.Br.: Albany Distr., Grahamstown.

M. tuberosum (L.)N.E.Br. var. macrorrhizum (Haw.)N.E.Br.
gehört sicher zu Delosperma.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen der Botanischen Staatssammlung München](#)

Jahr/Year: 1961

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): Herre H., Friedrich Hans Christian

Artikel/Article: [DIE GEOGRAPHISCHE VERBREITUNG DER FICOIDACEAE
- MESEMBRYANTHEMOIDAE IN SÜDAFRIKA 2. TEIL: Ruschieae -
Delosperminae 37-58](#)