

## Orts- und Personenverzeichnis<sup>1</sup>

*Kursive* Zahlen beziehen sich auf Abbildungen.

- Adjdjer Tassili 83  
Adrar 104, 117  
Aelius Gallus 103  
Air 117, 148  
Almasy 106  
Altyn-Tagh 109  
Amadeussee 140  
Amudariya 124, 150f.  
Antofagasta 134  
D'Anville 104  
Aozu 42  
Aralo-kaspische Wüsten 6, 11, 32, 40,  
104, 107, 125, 151  
Aralsee 123f., 151  
Arantawüste 9, 139  
Argentinische Pampa 9, 134  
Arica 134  
Arizona 129, 134, 151  
Arkenu 106, 117  
Arnhemland 111  
ar-Rimal, siehe Rimal  
Atacama 7, 9, 12, 54f., 97, 110, 134ff.,  
148  
Balbus 102  
Balutschistan 9, 88, 120  
Bardai 41  
Barth 105  
Basin Ranges 129, 131  
Bell 106  
Birdjend 123  
Biskra 87  
Blunt 107  
Bogdanowitsch 108  
Bonneville 109  
— see 130  
Buhse 107  
Bunge 108  
Caillié 105  
Californien 112, 129, 151, siehe auch  
Nieder-Californien  
Cañadas 4  
Capot-Rey 106  
Carnegie 112  
Carpine 104  
Chilenische Wüste 110, siehe auch  
Atacama  
Christie 107  
Chuquicamata 136  
Clavijo 105  
Colomb-Béchar 148  
Coloradocañon 110, 133  
— fluß 11, 130, 132, 134  
— plateau 24, 110, 130  
— wüste 9  
Cooke 110  
Coolgardie 4  
Copiapo 12  
Cortier 106  
Damaraland 111, 137  
Darapsky 110  
Daughty 107  
Deh Salm 47, 144  
Desio 106  
Djebel-es-Soda 117  
Draa 102  
Dsungarei und Dsungarische Wüste  
9, 108f., 128  
Dutton 110  
Duveyrier 105  
Edeien von Murzuk 116  
Edjeleh 149  
Erg-esch-Schesch 116  
— Igidi 116  
Eyresee 111, 138ff., 141

<sup>1</sup> Sehr gebräuchliche oder allzu häufig vorkommende Namen wie Asien, Arabien, Atlantischer Ozean usw. sind nicht aufgenommen.

- Felsengebirge** 9, 109  
**Fezzan** 102, 143  
**Forbes** 106  
**Forrest** 112  
**Forsyth** 108  
**Foureaux** 106  
**Frémont** 109  
**Fuss, v.** 108  
**Futterer** 109
- Gautier** 106  
**Gibber Plains** 141  
**Gibsonwüste** 9, 139f.  
**Gilafuß** 130, 134  
 — **Trail** 110  
 — **wüste** 9, 110, 129f., 151  
**Gilbert** 110  
**Giles** 111  
**Gilf Kebir** 106, 117  
**Gir** 102  
**Gobi** 9, 11, 81, 104, 108, 127  
**Goës** 105  
**Gouvea, De** 105  
**Gran-Cañon** 130, 131  
**Grande Crau** 5  
**Great Basin** 129  
**Großes Becken (N. Am.)** 129, 131, 133  
**Große Kawir** 50, 68, 78, 107, 114, 121, siehe auch **Khorasaner K.**  
**Großer Salzsee (N. Am.)** 110, 130  
**Große Sandsee (Lib.-Ägypt. Wüste)** 113f., 116  
**Große Sandwüste (Austr.)** 9, 112, 139f.  
**Gulschan** 105
- Hadramaut** 85, 103  
**Hami** 105  
**Hanhai** 126  
**Harrah** 2  
**Harudj** 116, 117  
**Hasanein** 106  
**Hassi Messaud** 149  
 — **R'Mel** 149  
**Hedin** 67, 107ff., 113  
**Herodot** 2, 39, 102f., 109  
**Hoggar** 40, 90, 101, 117, 148, 150  
**Hornemann** 105  
**Huber** 107  
**Humboldt** 13, 39, 52
- Imiru** 83  
**Imperialtal** 134  
**Isfahaner Becken** 150  
**Istakhri** 103
- Kaiser** 111  
**Kalahari** 11, 136  
**Kant** 2  
**Kara-Kum** 80, 105, 123ff., 150  
**Karru** 9  
**Karun** 150  
**Kaschan** 123  
**Kaschgar** 108  
**Kaspisee** 5, 39, 103, 109, 123, 151  
**Kattarasenke** 150  
**Khanykov** 107f.  
**Khorasaner Kawir** 51, 68, siehe auch **Große K.**  
**Khotan** 108  
**Kirman** 123  
**Konschin** 108  
**Krateros** 103  
**Kufra** 106  
**Kuisab** 137  
**Kysyl-Kum** 36, 123ff.
- Laing** 105  
**Lake Disappointment** 140  
**Leachman** 106  
**Leeres Viertel** 107, 113  
**Leichardt** 111  
**Lenz** 106  
**Les Landes** 4  
**Lhote** 106  
**Libysche Sandsee** 106, siehe auch **Große S.**  
 — **Wüste** 30, 58, 73, 76, 102, 116  
**Lindsay** 112  
**Linköping** 105  
**Lob-Nor** 109, 127  
 — **Wüste** 51, 64, 103, 108, 122, 127  
**Lotz** 111  
**Lüderitzbucht** 137f.  
**Lut** 26, 35, 38, 55, 65, 103, 105, 107, 113, 120ff., 144
- Mac Donnelgebirge** 139ff., 140  
**Mac Gregor** 107  
**Magdalena Bay** 133  
**Malfante** 104  
**Maternus** 102  
**Mauretanien** 148

- Merw 150  
 Meschhed 123  
 Mohavefluß 130  
 — wüste 9, 110, 129f., 132  
 Mongolei 9, 109, 125ff., 130  
 Monod 106  
 Mortensen 110  
 Mungo Park 105  
 Murzuk, siehe Edeien  
 Musgravehöhen 139f.  
 Musil 107  
  
 Nachtigal 106  
 Nafud 18, 37, 118ff., 122, 124, 142  
 Namaland 111, 137  
 Namib 9, 11f., 30, 53ff., 97, 110f.,  
 136ff.  
 Nadjd 120, 122  
 Narikalinanni 142  
 Negebwüste 149f.  
 Neue Straße 103  
 Ney Elias 108  
 Niebuhr 104  
 Nieder-Californien 9, 11, 133, siehe  
 auch C.  
 Niedermayer, v. 107  
 Nieger 106  
 Nubische Wüste 102  
  
 Obrutschew 108  
 'Oman 85, 119  
 Oodnadatta 141  
 Osterg 116  
 Ostturkestan 37  
 Otero-Basin 4.  
  
 Painted Desert 131  
 Paulinus 102  
 Peschan 127  
 Philby 107  
 Philippi 110  
 Phönix 151  
 Pic-de-Teide 4  
 Pissis 110  
 Polo Maffeo 104  
 — Marco 64 f., 104 f.  
 — Nicolo 104  
 Port Darwin 111  
 Poser, v. 105  
 Prschewalskj 108  
 Pyla 4  
  
 Qumm 123  
  
 Radde 108  
 Renat 105  
 Repetek 125  
 Richthofen, v. 112  
 Riyadh 119  
 ar-Rimal 37, 107, 113, 118 ff., 122, 124  
 Rio Loa 135  
 Rohlfs 106  
 Roosevelt-Staudamm 151  
 Rub'-al-Khali 107  
 Rubruk 104  
 Rustam 47  
  
 Sadlier 106  
 Sahara 5, 7, 9, 11, 13, 16f., 25, 36, 37,  
 39, 40, 42, 44, 55, 76, 81 ff., 86,  
 87, 90, 102 ff., 108 f., 115 ff., 122  
 144, 148 ff.  
 Salar de Atacama 135  
 Salt Lake City 132  
 Sarmatisches Meer 124  
 Savornin 106  
 Schahdad 29, 47, 60, 107  
 Schlagintweit 108  
 Schott-el-Djerid 48  
 Schweinfurth 22  
 Serny-Sawod 125  
 Shakespeare 106  
 Sierra de los Dolores 19  
 — Nevada 129  
 Sinai 67  
 Siwah 102  
 Sonorawüste 3, 129  
 Sosnovski 108  
 Spanish Trail 110  
 Stansbury 109  
 Stein, A. 109  
 Stewart 107  
 Stuart 111  
 — berge 75, 141  
 Sutschou 105  
 Swakop 137  
 Swakopmund 137  
 Sykes 107  
 Syrdariya 124  
 Syrische Wüste 87  
  
 Takla Makan 9, 108, 113, 126, 128  
 Tamrit 25  
 Tarim 127  
 — becken 9, 11, 32, 37, 104 f., 108,  
 126

Tedjen 150  
Thesiger 107  
Thomas 107  
Tibesti *41 f.*, 55, 117, 148  
Tilho 106  
Todestal 129 f.  
Totes Meer 130, 150  
Tozeur 48  
Tsaidamwüste 108  
Tschad 102  
Tuat 104  
Turkestaner Wüsten 78, 105  
Turkmenischer Hauptkanal 151  
Usboi 151  
Uweinat 106, 117  
Varthema 104  
Vaughan 107  
Victoriawüste 9, 112, 139  
Wabar 119  
Walfisch-Bai 12  
Walther 112  
Warburton 112  
Wasatchgebirge 129  
Weihrauchland 103, 120  
Wells 112  
Westerg 116  
White Sands 4  
Yemen 103 f.  
Yezd 105, 123  
Yuma 129  
Zaiyendehrud 150  
Zerzuraose 117

## Sachverzeichnis

- Abfall** 18, 27, 42, 54; siehe auch Schutt  
**Abflußlosigkeit** 5 f., 130  
**Abhebende Windwirkung** siehe Deflation  
**Ablagerung** 17, 23, 31, 46  
**Abschalung** 19  
**Abschuppung** 19  
**Absolute Wüste** 51, 69  
**Abtragung** 17, 24, 53 f.  
**Alkalisümpfe** 130  
**Amphitheater** 15, 23, 43  
**Anpassung der Wüstenpflanzen** 71 ff.  
 — — Wüstentiere 73 ff.  
**Areg** 116  
**Artesischer Brunnen** 26, 151  
**Ausblasung** siehe Deflation  
**Ausdauernde Pflanzen** 70 f., 77
- Badlands** 23  
**Badpak** 124  
**Baiyr** 37  
**Baldachine** 14  
**Barchan** 34 f., 37, 64, 119  
**Basin Ranges** 129, 131  
**Bergbausiedlungen in der Wüste** 97, 133, 136, 138, 143, 149  
**Bienenwabenverwitterung** 14, 20, 52  
**Blühende Wüste** 70 f., 77, 80  
**Bodenschätze in der Wüste** 134, 147 ff., 153  
**Bolsone** 130  
**Boraxseen** 130  
**Bröckellöcher** 5, 20, 51  
**Brunnen** siehe Wüstenbrunnen
- Camanchaca** 134
- Dawan** 37  
**Deflation** 28 f., 45, 56  
**Depressionen** 16, 115, 124, 139  
**Djardang** 127  
**Dromedar** (Zucht, Verbreitung, Weide usw.) 85 ff., 90 f., 97 f., 100, 119 f., 125
- Dünen** 4 f., 32 ff., 45 f., 55, 58, 62, 64, 80, 114, 119, 122, 130, 135, 137, 142; siehe auch Sande  
 — Tonstaub 33
- Edeien** 116  
**Eindeckung** 53 f.  
**Entstehung der Wüsten** 8 ff.  
**Erforschung der Wüsten** 102 ff.  
 — — — (Altertum) 102 f.  
 — — — (Mittelalter) 103 ff.  
 — — — (Neuzeit) 105 ff.
- Erg** 116  
**Extremwüste** siehe Kernwüste
- Faludj** 37, 119  
**Felsbilder** 83 f.  
**Flüsse in der Wüste** 27  
**Flußschlamm** 32  
**Foggara** 146  
**Foraminiferen** 31  
**Frühlingstriftwüste** 70
- Gassi** 37  
**Girlandenverwitterung** 20  
**Gitterwüste** 35, 37  
**Great Basin** 129  
**Grenzen der Wüste** 1 ff.  
**Grundwasser und -feuchtigkeit** 10, 25 f., 31, 48, 72 ff., 79 f., 87, 114, 136 f., 144, 146 f., 151  
**Grundwasserpflanzen** 48; siehe auch Kawire
- Grüne Wüste** 149, 151
- Hamada** 44 f., 58, 70, 116  
**Harrah** 2  
**Hohlblöcke** 20, 51 f.  
**Hohlkehlen** 14, 20  
**Huqun** 37  
**Hydratation** 160
- Kalkkrusten** 21, 38, 52  
 — sinter 27, 77  
**Kamel** siehe Dromedar und Trampeltier

- Kaseh 51, 60f.  
 Kawire 2, 49, 51, 59f., 70, 114, 122,  
 127, 140; siehe auch Grundwasser-  
 pfannen  
 Kernsprünge 5, 14, 19, 52  
 Kernwüste 52ff., 126, 134, 140  
 Kieselsäure siehe Verkieselungen  
 Kochsalzausscheidungen siehe Salz-  
 ausscheidungen  
 Konvergenz 71  
 Korrasion 28ff., 42f., 45f., 48, 54f., 59  
 — landschaft 29, 43f., 55  
 Krusten 5, 18, 21f., 27, 31, 38, 43, 48,  
 51f., 55f.  
 Künstliche Bewässerung 128, 134,  
 144, 146f., 149ff., 152  
 Küstenwüsten 10, 12, 136  
  
 Lesedecke 31, 54, 153  
 Lomavegetation 135  
 Löss 32, 55, 126  
  
 Mesa 127  
  
 Neulinge 80  
 Niederschläge 22, 25, 79  
 — (Defizit und Höhe) 2, 6ff., 12, 16,  
 53  
 — (Verteilung) 10, 77, 88, 92, 115,  
 119ff., 123f., 125f., 129, 134, 137,  
 139f., 144, 148, 151f., 153  
  
 Oghurd 37, 122  
 Ölindustrie in der Wüste 113, 118,  
 120, 148f.  
  
 Panzerung 31, 56; siehe auch Pflaster  
 Passate und Passatwüsten 11, 115,  
 118, 123, 129  
 Pfannen 44, 47f., 135  
 Pflaster 31f., 44; siehe auch Panze-  
 rung  
 Pilzfelsen 5, 20, 29  
 Playa 130  
 Pyramidendünen 35  
  
 Qa'id 37  
 Qal'ah Rig 37  
 Qanate 146  
 Quellen 27, 77, 87  
  
 Rachelbildung 24, 146  
 Reg 116  
  
 Regenschattenwüsten siehe Relief-  
 wüsten  
 Région hyperdésertique siehe Kern-  
 wüste  
 Reihensande 35, 124  
 Reliefwüsten 11f., 115  
 Rhurd 37  
 Rillensteine 21  
 Rinden 5, 14, 18ff., 22, 31f., 42, 44f.,  
 51f.  
 Rippelmarken 33, 35, 38  
  
 Salares 135  
 Salzabsätze 48  
 Salzausscheidungen (Versalzung) 18,  
 22, 27, 69, 84, 136, 146f.  
 Salzgehalt der Wüstenböden 12  
 — des Wassers 27, 130, 150  
 Salzkruken 48f., 60, 140  
 Salzpflanzen 124, 139  
 Salzpflanzen 72  
 Salzscheiben 49  
 Salzschlammoräste siehe Kawire  
 Salzseen 12, 130  
 Salzsprengung 20, 52  
 Salzsumpf siehe Kawir  
 Salzvermittlung siehe Verkittung  
 Salzwüste 126; siehe auch Kawir  
 Sand 25f., 28, 31ff., 34, 43, 45f., 55,  
 64, 72f., 79, 116, 118f., 124, 126f.,  
 130, 144, 146, 153; siehe auch  
 Dünen  
 Sandgebläse siehe Korrasion  
 Sandhosen 64  
 Sandschliff 5, 45; siehe auch Kor-  
 rasion  
 Sandsturm 28, 61f.  
 Sandwehen siehe Dünen  
 Säulengänge 20  
 Schalensprünge 14  
 Schärfe der Wüste 51ff., 153  
 Schichtfluten 22f., 45ff., 54, 137  
 Schichtwasser 26f.  
 Schlammströme 23, 68, 141  
 Schlammmbrei 55; siehe auch Kawire  
 Schleifende Windwirkung siehe Kor-  
 rasion  
 Schor 124  
 Schutt 18, 23, 42, 45, 48, 53f., 58,  
 122, 126f., 129f., 135f., 137, 139  
 Schutteindeckung siehe Eindeckung  
 Schuttkegeln 27

- Schuttströme 23, 54  
 Seghir 44f., 57, 70, 116  
 Semlul 37  
 Sinterbildungen siehe Kalksinter  
 Sodaseen 130  
 Solontschak 124  
 Sphinx 30  
 Spiegelungen 56, 63f.  
 Staub 17, 31f., 56, 146  
 Staubböden 52, 55  
 Staubbaut 21, 32, 52, 54, 135  
 Staubhosen 64  
 Staubsturm 62  
 Steingitter 20  
 Steinsalz siehe Salz  
 Steinschläger 81  
 Steinsucher 82  
 Steinwerkzeuge 81ff., 138  
 Sterndünen 35  
 Suiyuf 37  
 Superwüste siehe Kernwüste
- Takyr** 124  
 Temperaturverwitterung 19, 52; siehe  
 auch Verwitterung  
 Tenne 37  
 Tischfelsen 20  
 Tonstaubbüden siehe Dünen  
 Trampeltier 86, 97, 125, 128  
 Trockener Nebel 32  
 Trockenzeitstarre 78
- Umgrenzung der Trockenräume 2  
 Uruq 37
- Verbrackung 27, 87  
 Verdunstung und Verdunstungskraft  
 6ff., 10, 16, 20f., 25, 27, 47, 49,  
 52f., 55f., 74, 79, 135, 148, 151  
 Verkieselung 18ff., 22, 81
- Verkittung 21, 31f., 38, 52  
 Verkrustung siehe Krusten  
 Verwitterung 4, 18ff., 29, 32f., 53f.,  
 55, 121f., 135  
 — chemische 20f., 54  
 — mechanische 18ff., 54  
 Vollwüste siehe Kernwüste
- Waben** siehe Bienenwabenverwitte-  
 rung  
 Wackelsteine 19  
 Walfischrücken 37  
 Wann 23, 43f., 127, 130, 137  
 Wassersack (Erfindung des —) 85  
 Wesen der Wüste 1ff.  
 — — — (Geomorpholog. Defini-  
 tion) 4ff.  
 — — — (Klimamorpholog. Defini-  
 tion) 6ff.  
 — — — (Pflanzengeogr. Defini-  
 tion) 3f.  
 — — — (Wirtschaftsgeogr. Defini-  
 tion) 2f.
- Windfurchen 43  
 Windkanter 30f.  
 Windwirkung 15, 27ff., 31, 43, 45,  
 53, 56, 121  
 Wurmrillen 45  
 Wüstenbrunnen 87, 92ff., 124f., 146f.  
 Wüstendörfer 46  
 Wüstenlack 20  
 Wüstennomade 87ff., 118, 120  
 — (Entstehung) 81ff.  
 — (Verfall) 96ff.  
 Wüstenrosen 45  
 Wüstenstädte 46f., 59, 114
- Zeugen** 43  
 Zungenberge 43  
 Zukunft der Wüsten 143ff.

### Berichtigung und Ergänzung

Seite 20, Zeile 4 von oben

statt: das Auskristallisieren von Salzen

lies: Wasseraufnahme (Hydratation)

Seite 34, Zeile 13 von unten

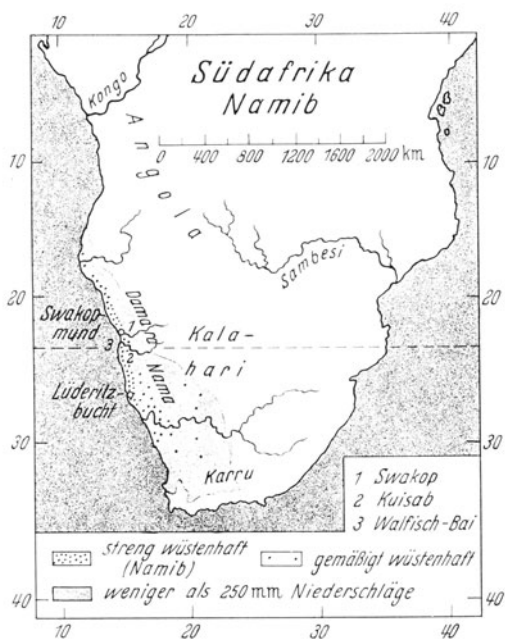
lies: in der Hauptwindrichtung dahinziehen oder genauer ausgedrückt  
 in der Richtung aller Sandbewegungen, die sich aus dem Zusammen-  
 wirken der verschiedenen Winde ergeben.

## **Kartenanhang**

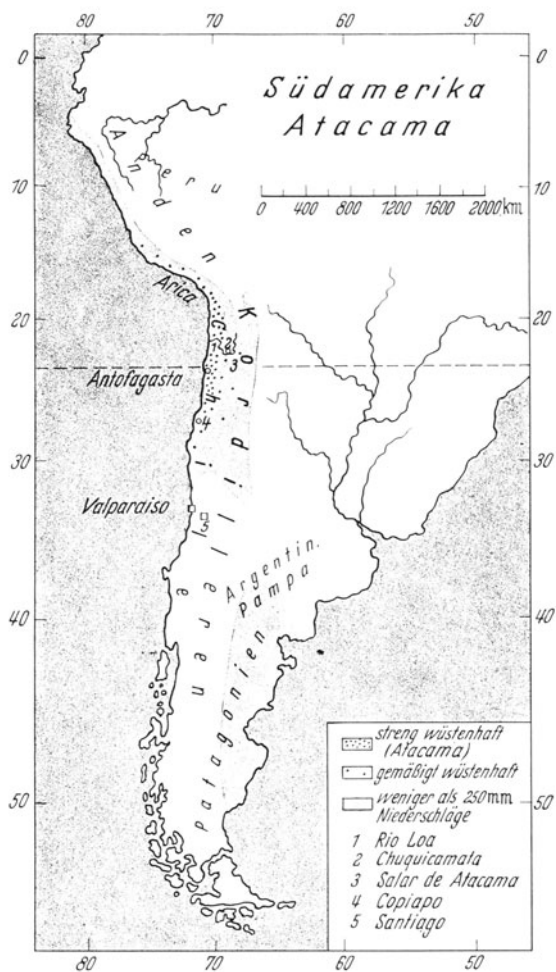
- I** Südafrika Namib
- II** Südamerika Atacama
- III** Nördlicher Wüstengürtel der Alten Welt
- IV** Australien
- V** Nordamerikanische Trockenräume



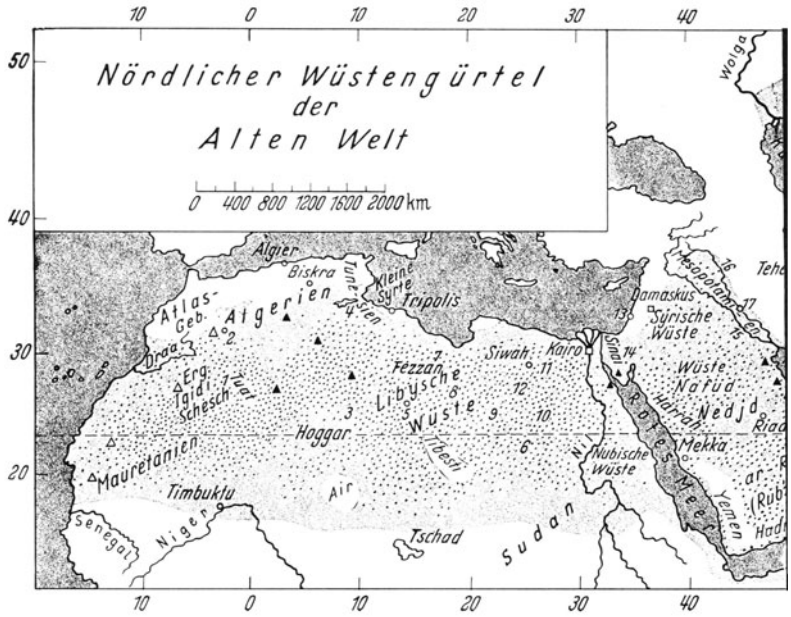
I

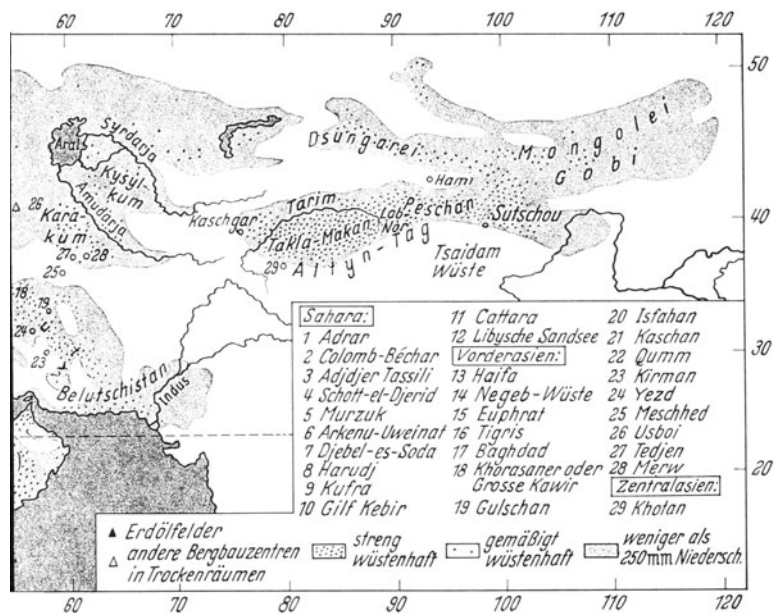


## II

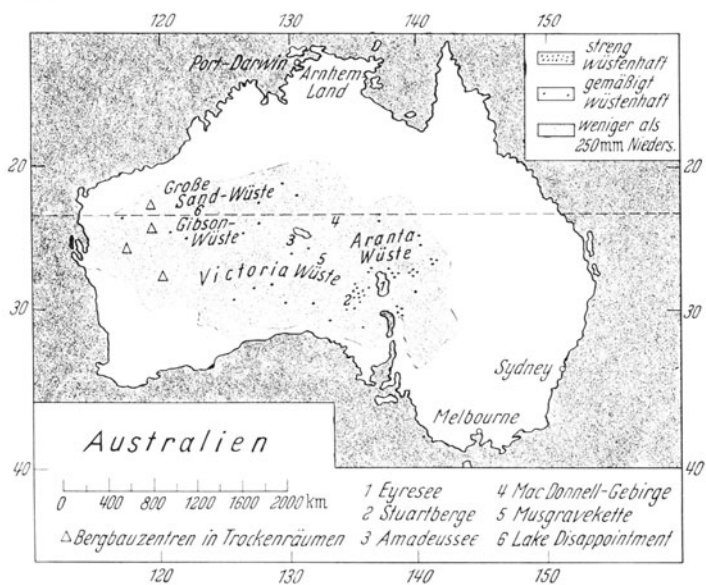


### III





# IV



V

