

## VERZEICHNIS DER SCHRIFTEN VON RALPH JÄTZOLD

1. Die Dauer der ariden und humiden Zeiten des Jahres in den Vereinigten Staaten und Südkanada.- Maschinenschriftliche Dissertation. Tübingen 1959. Gedruckter Auszug, Tübingen 1960
2. Aride und humide Jahreszeiten in Nordamerika.- (= Stuttgarter Geographische Studien, **71**). Stuttgart 1961
3. Die Dauer der ariden und humiden Zeiten des Jahres als Kriterium für Klimaklassifikationen.- In: LEIDLMAIR, A., Hrsg.: H. von Wissmann-Festschrift.- Tübingen 1962, 89-108
4. Die naturräumlichen Einheiten auf Blatt 172 Nördlingen.- Geographische Landesaufnahme 1:200.000. Bundesanstalt für Landeskunde. Bad Godesberg 1962
5. Das Bewässerungsprojekt Bas-Rhône-Languedoc.-In: Mitteilungen der Österreichischen Geographischen Gesellschaft, **105** (1963), 254-255
6. Die Aufforstungen in Südwestdeutschland als kulturgeographisches Problem.-In: SCHRÖDER, K. H., Hrsg.: Festschrift für F. Huttenlocher. Bad Godesberg 1963, 375-392; außerdem in: Berichte zur Deutschen Landeskunde, **31/2** (1963), 375-392
7. Geographische Stichworte über Nordamerika und Frankreich.- In: Großer Brockhaus. Ergänzungsband II. Wiesbaden 1963
8. Vorläufige Mitteilung über einige Beobachtungen in Tanganyika von März bis Oktober 1963.- Die Erde, **95** (1964), 211-218
9. Ursprüngliches in Ostafrika.- Die Natur, **72** (1964), 183-187
10. Der Geograph als Wissenschaftlicher Assistent.-In: Die Geographie in Wissenschaft, Wirtschaft und Verwaltung.- Tagungsbericht. Wiesbaden 1964, 36-37
11. Die Camargue. Landschaften im Rhônedelta und ihre moderne Wandlung.-Die Erde, **96** (1965), 167-205
12. Die Nachwirkungen des fehlgeschlagenen Erdnussprojekts in Ostafrika.- Erdkunde, **19** (1965), 210-233
13. Zusammen mit JÄTZOLD, H.: Landwirtschaft in Südtanganyika.- Süddeutscher Rundfunk, Schulfunk, 3. Stuttgart 1966, 96-97
14. Die wirtschaftsgeographische Struktur Südtansanias.-Habilitationsschrift Tübingen 1966 (= Tübinger Geographische Studien, Sonderband **4**). Tübingen 1970

15. Zusammen mit BAUM, E.: The Kilombero Valley. Characteristic features of the economic geography of an East African flood plain and its margins.- (= Afrika-Studien des Ifo-Instituts, **28**). München 1968
16. Reisanbau in der Camargue.-Süddeutscher Rundfunk, Schulfunk, **5**. Stuttgart 1967, 199-201
17. Aktuelle Probleme der Europäersiedlungen in Ostafrika.-Geographische Zeitschrift, **55** (1967), 42-51
18. Die Naturlandschaft der afrikanischen Savanne.- Erläuterungsheft zur Lichtbildreihe R. 751 des Instituts für Film und Bild in Wissenschaft und Unterricht. München 1968
19. Stand der Arbeiten zur Karte Klimageographie des Blattes Lake Victoria.- Die Erde, **99** (1968), 82-83
20. Notes on the meteorological data obtained during an expedition to Mount Kenya in September 1966.-East African Meteorological Department Memoirs, IV, **5** (1968), 31-44
21. Länder-Artikel Tansania, Kenya, Uganda.-In: Meyers Kontinente und Meere: Afrika.- Mannheim 1968
22. Wandlungen und Verfall der ehemals deutschen Siedlungsgebiete im südlichen Tanzania.-In: BERGER, H., Hrsg.: Festschrift für E. Weigt.- (= Ostafrikanische Studien, **8**). Nürnberg 1968, 279-296
23. Ein Beitrag zur Klassifikation des Agrarklimas der Tropen.-In: BLUME, H., Hrsg.: Festschrift für H. Wilhelmy.- (= Tübinger Geographische Studien, **34**). Tübingen 1970, 57-69.- Neudruck in: Klimageographie.- (= Wege der Forschung, **615**). Darmstadt 1985, 354-369
24. Die verschüttete Stadt Yungay in Peru.-Die Erde, **102** (1971), 108-117
25. Entwicklungsprobleme der Schwemmlandebenen an der neuen Tansania/Sambia-Eisenbahn im südlichen Ostafrika.- 38. Deutscher Geographentag Erlangen-Nürnberg 1971. Tagungsbericht und wissenschaftliche Abhandlungen. Wiesbaden 1972, 431-445
26. Klima- und wirtschaftsgeographische sowie frankreichkundliche Stichworte.- In: Encyclopädie 2000, **46** (1970), 1262
27. Die Tierwelt Afrikas. Die Wirtschaft Afrikas.-In: Meyers Lexikon.-Mannheim 1971
28. Klimakarte von Nordperu 1:2 Mill. mit Erläuterungen.- Archiv der Deutschen Forschungsgemeinschaft. Bonn 1971

29. Luftbildinterpretationen: Universität Trier, Ferschweiler Plateau, Dreifelder Weiher (Westerwald).- In: SPERLING, W., Hrsg.: Neuer Luftbildatlas Rheinland-Pfalz.- Bd. 2. Neumünster 1972, 48, 56, 84
30. Luftbildinterpretation von Trier.- In: SCHNEIDER, S. u. STRUNK, E., Hrsg.: Deutschland neu entdeckt: Die Bundesrepublik im farbigen Senkrechtluftbild. Mainz 1972, 51
31. Die Teichlandschaft um den Dreifelder Weiher.- In: LIEDTKE, H., SCHARF, G. u. SPERLING, W., Hrsg.: Topographischer Atlas Rheinland-Pfalz.- Neumünster 1973, 84-86
32. Geographie und Entwicklungsländerforschung. - Kurzbericht über die Vortragssitzung des 39. Deutschen Geographentages. Rundbrief des Instituts für Landeskunde. Bad Godesberg, 1973/7, 5-6
33. Verteilung und Entwicklungstendenzen der kleinbetrieblichen Agrarproduktion im festländischen Teil von Tansania.- In: RUTZ, W., Hrsg.: Ostafrika. Themen zur wirtschaftlichen Entwicklung am Beginn der 70er Jahre. Festschrift für E. Weigt.- (= Erdkundliches Wissen, **36**). Wiesbaden 1974, 72-82
34. Zusammen mit HEDBERG, O. u. NUMATA, M.: Impact of land use alternatives on tropical and subtropical humid mountain ecosystems.- (= UNESCO Man and Biosphere, **8**). Paris 1974, 5 Seiten
35. Oberflächenformen, Landnutzung, sekundärer und tertiärer Bereich Ostafrikas.- Vier Erläuterungshefte zu Unterrichtsreihen des Instituts für Film und Bild. München 1975
36. Überlegungen zur Kooperation von Agrarökonomien und Agrargeographien.- Zeitschrift für Ausländische Landwirtschaft, **14** (1975), 391-395
37. Bevölkerungstragfähigkeit am Beispiel des Hochlands von Kenya.- Karte im Neuen Diercke Weltatlas. Braunschweig 1974. Interpretation im Erläuterungsband. Braunschweig 1976, 184-185
38. Gelände- und Wirtschaftsprobleme im Zusammenhang mit dem Bau der Tansania-Sambia- Eisenbahn.- Internationales Afrika-Forum, **11/6** (1975)
39. Zusammen mit RICHTER, G., NEGENDANK, J. u. SCHROEDER-LANZ, H.: Neubearbeitung des HARMS VIII, Physische Geographie.-München 1976, erweiterte Neuauflage 1979
40. Agroclimatic isohygro-menes of Kenya. Karte 1:4 Mill. mit Erläuterungen.- Zeitschrift für Ausländische Landwirtschaft, **15/2** (1976), Kartenbeilage
41. Linien humider Monate als agrarplanerisches Hilfsmittel am Beispiel von Kenya.- Zeitschrift für Ausländische Landwirtschaft, **15/3** (1976), 330-350

42. Climatic, man-made and game-made deserts in East Africa.- 23. International Geographical Congress, Symposium of the Working Group on Desertification. Ashkhabad 1976, 155-160
43. Weinanbau in England.- Beilage zum Trierischen Volksfreund. Trier 6.11.76
44. Karte Klimageographie des Blattes Lake Victoria 1:1 Mill. des Afrika-Kartenwerks der Deutschen Forschungsgemeinschaft. Mit vier Nebenkarten 1:2 Mill.: Niederschlagsmengen, Niederschlagssicherheit, Isohygromenen, Stationenverteilung.- Berlin und Stuttgart 1977
45. Klimageographie Ostafrika. Klimatypen der Tropen.- Berlin und Stuttgart 1981, (Erläuterungsband zu Nr. 44), 143 Seiten
46. Steigerwald, Fränkische Alb, Chiemsee und Zugspitze.- In: RICHTER, G. u. MÜLLER, M., Hrsg.: Luftbildinterpretation der Landschaftstypen und Landschaftsräume der Bundesrepublik Deutschland. Der Süden.- Düsseldorf 1977, 14-15, 18-19, 42-43,46-47. Lehrerheft 36-45, 68-78
47. Klima.- In: LEIFER, W., Hrsg.: Kenya.- Tübingen und Basel 1977, 30-50
48. Humid month isolines as an aid in agricultural planning.- In: Applied Sciences and Development, **9** (1977), 140-158 (Übersetzung von Nr. 41)
49. Climatic possibilities for land-use on the Kinangop Plateau, Kenya.- Prefeasibility study for the GTZ. Frankfurt/Eschborn 1977
50. Climate. (Development of settlement schemes at the coast, Part 4).- Gutachten der GTZ für die Regierung von Kenya. Nairobi 1978
51. Niederschlagskarte von Kenya 1:2 Mill.- In: DIESFELD, H. J. u. HECKLAU, H. K., Hrsg.: Kenya, a Geomedical Monograph.- Heidelberg 1978, Karte 2
52. Possibilities of agricultural Settlements in the northern coastal area of Kenya - an analysis of relevant climatic factors.- GeoJournal, **2** (1978), 225-242
53. Landschaftsgürtel der Erde I-VII (Tropen- und Wüstengürtel).- Lichtbildreihen im V-Dia Verlag mit Erläuterungsheften. Heidelberg 1977-79
54. Zusammen mit WEICHERT, K.-H.: The Tachai Brigade in China - a development model for Third World countries?- GeoJournal, **2** (1978), 575-581
55. Climate, vegetation and drainage, agro-ecological zones. - In: The Hindi-Magogoni Settlement Scheme.- (= Seminar für landwirtschaftliche Entwicklung, Studien IV/22). Berlin 1978
56. Biogeographische Grundzüge.- In: WERLE, O., Hrsg.: Trier und Umgebung.- (= Sammlung Geographischer Führer, **11**). Berlin/Stuttgart 1978, 56-68

57. Der Agro-Sahel in Kenya.- In: BORCHERDT, Chr. und GROTZ, R., Hrsg.: Festschrift für W. Meckelein.- (= Stuttgartar Geographische Studien, **93**). Stuttgart 1978, 185-203
58. Mediterrane Elemente in der Trierer Kulturlandschaft. - In: Jahrbuch des Kreises Trier-Saarburg 1979.- Trier 1978, 140-152
59. Beobachtungen und Befragungen zur Land- und Forstwirtschaft der subtropischen Gebiete Mittelchinas am Beispiel des Hsienning-Bezirktes südlich von Wuhan.- Geographische Zeitschrift, **67** (1979), 169-174
60. Agro-climatic conditions for land use in the settlement areas east of Thika.- (= Materialien zur Ostafrika-Forschung, **1**). Trier 1979, 116 Seiten
61. Potential associations of cultivated plants in the tropical climates.- In: MÜLLER, P. (Hrsg.): Festschrift für J. Schmithüsen.- Biogeographica, **16** (1979), 137-143
62. Die Bestimmung der unteren Anbaugrenze des Hochlandes von Kenya - Ein Beitrag zur Trockengrenzdiskussion.- Geomethodica, **4** (1979), 83-120
63. Einführung in die Fachsitzung „Trockengrenzen der Vegetation und Landnutzung in Bezug zur Agrarklimaklassifikation“.- 42. Deutscher Geographentag Göttingen 1979. Tagungsbericht und wissenschaftliche Abhandlungen. Göttingen 1980, 316-317
64. Entwicklungsmöglichkeiten im Grenzgebiet des Regenfeldbaus in Kenya.- Entwicklung und ländlicher Raum, **6** (1980), 3-8
65. Von der Halbwüste zum Hochland von Kenya - Bodenbedeckung und Landnutzung.- Satellitenbild-Interpretation im Diercke Satellitenbild-Atlas. Braunschweig 1981, 87
66. Küstenformen/Flußmündungen - Rhônedelta.- Satellitenbildinterpretation im Diercke Satellitenbild-Atlas. Braunschweig 1981, 55
67. Zusammen mit GRAF, I. : Junge Kulturlandschaftsentwicklungen in der Camargue.- Die Erde, **112** (1981), 217-229
68. Rhônedelta.- In: Diercke Weltraumbild-Atlas, Textband. Braunschweig 1982, 201
69. Hochland von Kenia - Profil.- In: Diercke Weltraumbild-Atlas, Textband. Braunschweig 1982, 221-222
70. Das neue China I-III. Landwirtschaft, Industrie, Lebensbedingungen.- Lichtbildreihen im V-Dia Verlag, mit Erläuterungsheften. Heidelberg 1982
71. Landschaftsgürtel der Erde VIII (Subtropischer Wald- und Gehölzgürtel).- Lichtbildreihe mit Erläuterungsheft. Heidelberg 1982

72. Zusammen mit KUTSCH, H. : Agro-Ecological Zones of the Tropics, with a sample from Kenya.- Der Tropenlandwirt, **83** (1982), 15-34
73. Landschaftsgürtel der Erde IX (Steppengürtel).- Lichtbildreihe im V-Dia Verlag, mit Erläuterungsheft. Heidelberg 1982
74. Zusammen mit SCHMIDT, H., Hrsg.: Farm management handbook of Kenya. Vol. II, Natural conditions and farm management information, Part A West Kenya.- Nairobi and Eschborn 1982, 397 Seiten
75. Zusammen mit WEICHERT, K.-H.: Ruanda - ein geographischer Überblick.- Diareihe mit Beiheft. Koblenz 1983
76. Klimadiagramme zu Landschaftsgürteln.- (12 Arbeitstransparente mit Text ).- Lichtbildreihe im V-Dia Verlag. Heidelberg 1985
77. Zusammen mit SCHMIDT, H., Hrsg.: Farm management handbook of Kenya, Vol. II, Natural conditions and farm management information, Part B Central Kenya.- Nairobi and Eschborn 1983, 739 Seiten
78. Zusammen mit SCHMIDT, H., Hrsg.: Farm management handbook of Kenya, Vol. II, Natural conditions and farm management information, Part C East Kenya.- Trier and Nairobi 1983, 411 Seiten
79. Die Trierer Kulturlandschaft zu Beginn des 19. Jahrhunderts.- In: AHRENS, D., JÄTZOLD, R., und SPERLING, W., Hrsg.: Trier und seine Umgebung in der Karte von Carl Maré.- Trier 1983, 6-11
80. Die Erhaltung der europäischen Stadt als Kulturraum.-In: Trierer Beiträge. Aus Forschung und Lehre an der Universität Trier, **XII**. Trier 1983, 71-81
81. Agro-ecological zonation in Kenya. Regional maps of land use potentials for development.- NETWORK for Environment and Development, Center for Technology, Environment and Development. Worcester MA, Vol. **3/3** (1983), 1-4
82. Atlas of the Agro-Ecological Zones of Kenya.- Trier, Eschborn (GTZ) and Nairobi 1983
83. Die Steppengebiete der Erde - Bedingungen und Möglichkeiten.- In: Landschaftsgürtel der Erde I (Steppengürtel).- Praxis Geographie, **14/11** (1984), 10-15
84. Das System der Agro-ökologischen Zonen der Tropen als Angewandte Klimageographie mit einem Beispiel aus Kenia.- 44. Deutscher Geographentag Münster 1983. Tagungsbericht und wissenschaftliche Abhandlungen. Stuttgart 1984, 85-93
85. Zusammen mit HAAS, J. u. HORNETZ, B.: Rwanda: Relief, Niederschläge und potentielle Anbauzonen.- Karte 1:500.000. Trier 1983; französische Ausgabe 1:1 Mio.. Trier und Kigali 1984

86. Landschaftsgürtel der Erde X (Sommergrüner Laub- und Mischwaldgürtel).- Lichtbildreihe im V-Dia Verlag mit Erläuterungsheft. Heidelberg 1984
87. Der Trierer Raum und seine Nachbargebiete. Exkursionsführer anlässlich des 19. Deutschen Schulgeographentages.- Hrsg. (= Trierer Geographische Studien, Sonderheft, **4**). Trier 1984
88. Das Klima von Ruanda.- In: Institut für Ethnologie und Afrika-Studien, Hrsg.: Partnerland Ruanda. Mainz 1984, 53-56
89. Mediterrane Elemente in der Trierer Kulturlandschaft.- In: KULLEN, S., Hrsg.: Festschrift für H. Grees.- (= Tübinger Geographische Studien, **90**). Tübingen 1985, 191-202
90. Savannengebiete der Erde. Ursprüngliche Bedingungen, heutige Zustände und künftige Möglichkeiten.- In: Landschaftsgürtel der Erde II (Savannengürtel).- Praxis Geographie, **15/11** (1985), 6-14
91. Alte Klosterhöfe und Winzerdörfer an der oberen Mittelmosel. Große Weingüter und Familienbetriebe als Träger des kulturlandschaftlichen Erbes.- In: JÄTZOLD, R., Hrsg.: Der Trierer Raum und seine Nachbargebiete.- (= Trierer Geographische Studien, Sonderheft, **6**). Trier 1984, 133-144
92. Die Ausgliederung von Stadtschutzzonen am Beispiel Trier.- In: JÄTZOLD, R., Hrsg.: Der Trierer Raum und seine Nachbargebiete.- (= Trierer Geographische Studien, Sonderheft, **6**). Trier 1984, 151-160
93. Landschaftsgürtel der Erde XI (Borealer Nadelwaldgürtel).- Lichtbildreihe im V-Dia Verlag mit Erläuterungsheft. Heidelberg 1985
94. Notwendigkeiten in der Entwicklungshilfe der Zukunft.- In: Entwicklungsprobleme aus europäischer und afrikanischer Sicht.- (= Materialien zur Ostafrika-Forschung, **5**). Trier 1985, 5-10
95. A method to determine Agro-Ecological Zones of the Tropics with a sample from Kenya.- 25th International Geographical Congress 1984, Tropical Climatology and Human Settlements. Actes du Symposium, **23**. Dijon 1985, 243-259
96. Landschaftsgürtel der Erde XII (Tundrenzone und Polarkappen).- Lichtbildreihe im V-Dia Verlag mit Erläuterungsheft. Heidelberg 1986
97. Wüsten- und Halbwüstengebiete der Erde.- In: Landschaftsgürtel der Erde III.- Praxis Geographie, **16/10** (1986), 6-11
98. The Agro-Ecological Zones of Kenya and their agro-economical dynamics.- (= Materialien zur Ostafrika-Forschung, **6**). Trier 1987

99. Zusammen mit ALLAN, A.Y., RÖTTER, R. u. SMALING, E.: Kisii District.- Nairobi, Ministry of Agriculture and German Agricultural Team 1987.- (= Fertilizer Use Recommendation Project Kenya, Description of the first priority trial sites in the various districts, Vol. 1). Nairobi
100. Zusammen mit ALLAN, A.Y., RÖTTER, R. u. SMALING, E.: South Nyanza District.- Nairobi, Ministry of Agriculture and German Agricultural Team 1988.- (= Fertilizer Use Recommendation Project Kenya, District Vol. 2). Nairobi
101. Zusammen mit ALLAN, A.Y., RÖTTER, R. u. SMALING, E.: Kisumu District.- Nairobi, Ministry of Agriculture and German Agricultural Team 1988.- (= Fertilizer Use Recommendation Project Kenya, District Vol. 3). Nairobi
102. Maps of rainfall, agro-ecological zones, and representativeness of 28 districts of Kenya.-In: ALLAN, A. Y., RÖTTER, R., SMALING, E. et al., eds.: Fertilizer Use Recommendation Project Kenya, Annex III to Main Report, District Volumes. Ministry of Agriculture and German Agricultural Team. Nairobi 1987-1990
103. Ein System der agro-ökologischen Zonen der Tropen und seine agro-ökonomische Dynamik.- In: MÄCKEL, R. u. SICK, W. D., Hrsg.: Natürliche Ressourcen und ländliche Entwicklungsprobleme der Tropen. Festschrift für W. Manshard. - (= Erdkundliches Wissen, **90**). Stuttgart 1988, 135-143
104. Marsabit District, N-Kenya, 10 climatological maps 1:1 Mill.: Meteorological stations and their representative areas, median annual rainfall, median rainfall of the first rainy season, median rainfall of the second rainy season, 66% reliability of the rains of the first rainy season, 66% reliability of the rains of the second rainy season, 66% reliability of the length of the growth period of the first rainy season, 66% reliability of the length of the growth period of the second rainy season, production risk due to lack of rain, eco-climatic zones.- In: Range Management Handbook of Kenya, Volume II/I. GTZ Eschborn and Ministry of Livestock Development. Nairobi 1988
105. Situation und Zukunft der Riesling-Steillagen, insbesondere der noch terrasierten Hänge.- In: LÜCKE, H., Hrsg.: Festschrift für W. Klaer. - (= Mainzer Geographische Studien, **34**). Mainz 1990, 177-194
106. Die Bedeutung von Landschaften für das Wohlbefinden des Menschen.- In: Festschrift der Paracelsus-Klinik Scheidegg.- Scheidegg 1990, 29-33
107. Eine Möglichkeit der angewandten Klimagliederung in den Tropen und Subtropen jenseits der Regenfeldbaugrenze: Das Konzept der pastro-ökologischen Zonen.- In: ENDLICHER, W., Hrsg.: Festschrift für W. Weischet. - (= Freiburger Geographische Hefte, **32**). Freiburg 1991, 131-139
108. Die besondere Eignung der Voralpenlandschaft für die Erholung.- Allgäu — Schwäbisches Fremdenverkehrsblatt **6/1990**, 62-63



109. Zusammen mit HORNETZ, B.: Möglichkeiten der Landnutzungsverbesserung in den Tropen.- UNIJOURNAL. Zeitschrift der Universität Trier, **17/4**. Trier 1991, 14-18
110. Umwelt und Unterbewusstsein in Harmonie.- Silencium, **1/1991**, 20-21
111. Wajir and Mandera District, Kenya: 9 Climatological Maps.- In: Range Management Handbook of Kenya, Vol. II/2 and 3. GTZ Eschborn and Ministry of Livestock Development. Nairobi 1992
112. The eco-climatic range management formula: a useful tool for a geographical subzonation to optimize livestock production in the arid and semi-arid tropics?- In: YOSHINO, M., ed.: Studies on Tropical and Subtropical Climates and their Impacts.- (= Climatological Notes, **41**). Tsukuba/Japan 1991, 11-18
113. Masailand heute - letzte Chance für ein Kulturschutzgebiet.- In: CLOSS, H.-M. und BROGIATO, P., Hrsg.: Festschrift für Walter Sperling.- (= Materialien zur Didaktik der Geographie, **15**). Trier 1992, 425-434
114. Differenzierungs- und Förderungsmöglichkeiten des Kulturtourismus und die Erfassung seiner Potentiale am Beispiel des Ardennen-Eifel-Saar-Moselraumes.- In: BECKER, Chr. u. STEINECKE, A., Hrsg.: Kulturtourismus in Europa - Wachstum ohne Grenzen?.- (= ETI-Studien, **2**). Trier 1993, 135-144
115. Zusammen mit FRENKEN, G., HORNETZ, B. u. WILLEMS, W.: Actual land use advice in marginal areas of SE-Kenya by atmosphere-ocean-teleconnection.- Der Tropenlandwirt, **94** (1993), 3-12
116. Dürre und Dürremanagement in Australien am Beispiel der großen Dürre von 1991/92.- Erdkunde, **47/4** (1993), 301-314
117. An improved method for an eco-climatic zonation.- International Symposium on the Rational Utilization of Natural Resources and Territorial Management of Arid Lands, Abstracts. Yinchuan/China 1993, 100-103
118. Samburu District Kenya, 9 climatological maps.- In: Range Management Handbook of Kenya, Vol.II/4. Nairobi 1993
119. Isiolo District, Kenya, 9 climatological maps.- In: Range Management Handbook of Kenya, Vol.II/5. Nairobi 1993
120. Zusammen mit HORNETZ, B., LITSCHKO, Th. u. OPP, D.: Beziehungen zwischen Klima, Weideverhältnissen und Anbaumöglichkeiten in marginalen semiariden und ariden Tropen mit Beispielen aus Nord- und Ost-Kenya.- (= Materialien zur Ostafrika-Forschung, **9**). Trier 1993

- 121.a+b An improved method for an eco-climatic zonation and its application as pastro-climatic zones in semi-arid and arid grasslands, semi-deserts and deserts.- Report of the International Symposium on the Rational Utilization of Natural Resources and Territorial Management of Arid Lands. Yinchuan/China 1993, 100-106  
Erweiterte Fassung in ZHAO SONGGIAO (ed.): Rational utilization of natural resources and territorial management of arid lands.- Arid Land Committee, China Society of Natural Resources, Beijing 1994, 238-246
122. Climatology.- In: Range Management Handbook of Kenya, Vol.I/ 2: Data Gathering and Interpretation, Methods Used in Preparing Vol. II. Nairobi, 1994, 57-73
123. The Climatology of Northern and North-Eastern Kenya.- In: Range Management Handbook of Kenya, Vol. II, 10, Nairobi 1995, 2-83
124. Zusammen mit MÜLLER, B.: Lothringen - Grenzraum und europäischer Kulturraum.- Europa Regional, **2** (1994), 1-9
125. Trockenregionen.- Skriptdruck der Vorlesung aride und semiaride Geozonen, WS 93/94, Universität Trier 1994, 139 Seiten
126. Die heutigen Möglichkeiten der früher durch Reaktionselastizität umweltschonenden mobilen Weidewirtschaft, insbesondere in Ostafrika.-In: LEISCH, H., Hrsg.: Festschrift für H. Hecklau. (= Trierer Geographische Studien, **11**). 1995, 171-183
127. Landeskundliches zum Talsystem Gillenbachtal - Falsches Biewertal bei Trier.- In: Kurtrierisches Jahrbuch, **35** (1995), 33-46
- 128.a+b Unsere Kulturlandschaft.- Skriptdruck der Vorlesung Kulturgeographie I, SS 94, Universität Trier 1994, 240 Seiten  
Erweiterte Neufassung, Trier 1995, 273 Seiten
129. Humide Zonen, Teil I: Tropische Regenwaldzone, Feuchtwald-/Feuchtsavannen- zonen und Tropische Höhenzonen.- Skriptdruck der Vorlesung Landschaftsgürtel I: Die humiden Geozonen, WS 93/94, Universität Trier 1995, 85 Seiten
130. Trockenregionen.- Verbesserter und mit Bildern erweiterter Skriptdruck der Vorlesung Aride und semiaride Geozonen WS 93/94, Universität Trier 1996, 149 Seiten
131. Jugendstilensembles - eine zukunftssträchtige Attraktion im Kulturtourismus.- In: STEINECKE, A., Hrsg.: Festschrift für B. Hofmeister. (= Berliner Geographische Studien, **44**). Berlin 1996, 81-93
132. Australien - Naturschutz, Schafzucht und Dürreproblematik im Outback.- In: Jahrbuch der Geographischen Gesellschaft Marburg 1996, Marburg 1997, 19-26

133. Trockene Täler bei Trier: Weitere Zeugnisse zum Falschen Biewertal und das Ur-Hölzbachtal.- In: Kurtrierisches Jahrbuch, **36** (1996), 17-21
134. Sehenswerte Ensembles außerhalb des mittelalterlichen Stadtkerns als mögliche Stadtschutzzonen hoher Priorität.- In: BAUMHAUER, R., Hrsg.: Aktuelle Forschungen aus dem Fachbereich VI Geographie/Geowissenschaften.- (= Trierer Geographische Studien, **16**). Trier 1997, 301-318
135. Zusammen mit JOHE, D., HOFFMANN, A. u. KLOTZ, S.: Sehenswerte Ensembles der „Guten alten Zeit“ in Trier. Heft 1: Nördlich und östlich des mittelalterlichen Zentrums.- Trier 1998, 42 Seiten
136. Landeskunde Deutschlands und seiner Nachbargebiete I: Die Entstehung der natürlichen Landschaften.- Skriptdruck der Vorlesung Landeskunde Deutschlands I, SS 96, Universität Trier 1996, 107 Seiten
137. Landeskunde Deutschlands II: Die Entwicklung der Kulturlandschaft.- Skriptdruck der Vorlesung Landeskunde Deutschlands II, WS 96/97, Universität Trier 1998, 54 Seiten
138. Landeskunde Deutschlands III: Die Entwicklung der Städte in Deutschland und die lebensfähige Erhaltung dieser Kulturlandschaft.- Skriptdruck der Vorlesung Landeskunde Deutschlands III: Die Entwicklung der städtischen Kulturlandschaft, WS 97/98, Universität Trier 1998, 119 Seiten
139. Fels-Karten im Valcamonica der Südalpen - Zeugnisse vom Beginn topo- und geographischer Vorstellungen in Europa.- Kartographische Nachrichten, **48/2** (1998), 59-68
140. Der Beitrag Hermann von Wissmann's zur Klimageographie.- In: Tübinger Geographische Studien 1999, Sonderheft zu Wissmann's 100. Geburtstag
141. Unsere Kulturlandschaft. Geographie der landschaftlich relevanten und die Stadtgestalt prägenden Kultur Europas und des anschließenden Mittelmeerraumes.- Skriptdruck der Vorlesung Kulturgeographie i.e.S.: Unsere Kulturlandschaft, WS 98/99, Universität Trier 1999, 320 Seiten
142. Tradition als Ressource.- Vortrag auf dem Architektentag in Mainz, 2.10.97; Zeitschrift der Architektenkammer Rheinland-Pfalz
143. Trockengebiete in der Borealen Zone am Beispiel des Yukon- und Tananabekens.- Erdkunde, **53/2** (1999)
144. Aktuelle Beobachtungen im südlichen Zentralasien.- Geographische Rundschau, **54/2** (2002), 52-55
145. Zusammen mit B. Hornetz: Savannen-, Steppen- und Wüstenzonen.- (= Das Geographische Seminar), Westermann Verlag, Braunschweig 2003

146. Zusammen mit B. Hornetz, C.A. Shisanya und H. Schmidt: Farm Management Handbook of Kenya. Vol. II: Natural Conditions and Farm Management Information, Part A: West Kenya, Subpart A 1, Western Province.- 2<sup>nd</sup> edition, Nairobi 2005
147. Zusammen mit B. Hornetz: Bodenverarmung, die größte Gefahr für die ländliche Entwicklung, insbesondere in dicht besiedelten Tropenländern (mit Beispielen aus West-Kenya).- Denkschrift an die GTZ/GIZ, Trier 2006
148. Zusammen mit B. Hornetz, C.A. Shisanya und H. Schmidt: Farm Management Handbook of Kenya. Vol. II: Natural Conditions and Farm Management Information, Part B: Central Kenya, Subpart B 2, Central Province.- 2<sup>nd</sup> edition, Nairobi 2006
149. Zusammen mit B. Hornetz, C.A. Shisanya und H. Schmidt: Farm Management Handbook of Kenya. Vol. II: Natural Conditions and Farm Management Information, Part C: East Kenya, Subpart C 1, Eastern Province.- 2<sup>nd</sup> edition, Nairobi 2006
150. Zusammen mit B. Hornetz, C.A. Shisanya und H. Schmidt: Farm Management Handbook of Kenya. Vol. II: Natural Conditions and Farm Management Information, Part A: West Kenya, Subpart A 2, Nyanza Province.- 2<sup>nd</sup> edition, Nairobi 2009
151. Zusammen mit B. Hornetz, C.A. Shisanya und H. Schmidt: Farm Management Handbook of Kenya. Vol. II: Natural Conditions and Farm Management Information, Part B: Central Kenya, Subpart B 1 (S), Rift Valley Province (South).- 2<sup>nd</sup> edition, Nairobi 2010
152. Zusammen mit B. Hornetz, C.A. Shisanya und H. Schmidt: Farm Management Handbook of Kenya. Vol. II: Natural Conditions and Farm Management Information, Part B: Central Kenya, Subpart B 1 (N), Rift Valley Province (North).- 2<sup>nd</sup> edition, Nairobi 2011
153. Zusammen mit B. Hornetz, C.A. Shisanya und H. Schmidt: Farm Management Handbook of Kenya. Vol. II: Natural Conditions and Farm Management Information, Part C: East Kenya, Subpart C 2, Coast Province.- 2<sup>nd</sup> edition, Nairobi 2012
154. Zusammen mit B. Hornetz, B. Girken und M. Teucher: Handbücher für kenianische Bauern –Biogeographen wirken am Standardwerk wesentlich mit.- Unijournal. Zeitschrift der Universität Trier 39/2 (2013), 28-31
155. Inside Africa – ewiger Kontinent meiner Sehnsucht.- (= Materialien zur Ostafrika-Forschung, Sonderheft 2), Selbstverlag der Geographischen Gesellschaft, Trier 2013
156. Zusammen mit B. Hornetz, M. Teucher, Z. Mairura: Assessing the users' need for a spatial decision support system of smallholder farming.- Journal of Agriculture and Rural Development in the Tropics and Subtropics, **115/2** (2014), 101–110

157. Zusammen mit B. Hornetz, J.C. Habel, M. Teucher, S. Kasili, J.N. Kimatu, Z. Mairura, R.K. Mulwa, H. Eggermont, W.W. Weisser und L. Lens: Real-world complexity of food security and biodiversity.- *Biodiversity and Conservation*, **24/1** (2015), 1531-1539
158. Zusammen mit M. Teucher und B. Hornetz: Increasing livelihood through use of adapted crop varieties – case study from a semiarid region of East Kenya.- *Agroecology and Sustainable Food Systems*, **40/6** (2016), 614-632
159. Atlasprojekt des Farm Management Handbook of Kenya nach Counties: 33 Volumes (2005-2016)
1. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart A1: Western Province Busia County
  2. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart A1: Western Province Bungoma County
  3. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart A1: Western Province Kakamega and Vihiga County
  3. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart A2: Nyanza Province Homa Bay and Migori County
  4. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart A2: Nyanza Province Kisii and Nyamira County
  5. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart A2: Nyanza Province Kisumu County
  6. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart A2: Nyanza Province Siaya County
  7. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart B1a: Southern Rift Valley Province Kajiado County
  8. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart B1a: Southern Rift Valley Province Kericho County
  9. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart B1a: Southern Rift Valley Province Nandi County
  10. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart B1a: Southern Rift Valley Province Narok

## County

11. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart B1a: Southern Rift Valley Province Nakuru County

12. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart B1b: Northern Rift Valley Province Baringo County

13. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart B1b: Northern Rift Valley Province West Pokot County

14. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart B1b: Northern Rift Valley Province Laikipia County

15. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart B1b: Northern Rift Valley Province Samburu County

16. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart B1b: Northern Rift Valley Province Trans Nzoia County

17. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart B1b: Northern Rift Valley Province UasinGishu County

18. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart B2:Central Province Nyandarua County

19. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart B2:Central Province Kiambu County

20. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart B2:Central Province Kirinyaga County

21. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart B2:Central Province Murang'a County

22. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart B2:Central Province Nyeri County

23. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart C1: Eastern Province Embu County

24. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart C1: Eastern Province Kitui County

25. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm

- Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart C1: Eastern Province Machakos and Makueni County
26. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart C1: Eastern Province Meru County
27. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart C1: Eastern Province Tharaka County
28. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart C2: Coast Province Kilifi-Malindi County
29. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart C2: Coast Province Kwale County
30. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart C2: Coast Province Lamu County
31. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart C2: Coast Province Taita-Taveta County
32. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart C2: Coast Province Tana River County
33. Farm Management Handbook of Kenya. Volume II: Natural Conditions and Farm Management Information. Annex: Atlas of Agro-Ecological Zones, Soils and Fertilising by Group of Districts. Subpart B1b: Northern Rift Valley Province Keiyo Marakwet County
160. Kurzwanderungen von etwa 5 Kilometern, im Umkreis bis zu einer halben Autostunde um Trier.- Selbstverlag der Geographischen Gesellschaft, Trier 2017
161. Gute Aussichten in Deutschland - Ein Führer zu den schönsten Ausblicken auf die 67 Naturlandschaften und 13 städtischen Kulturlandschaften Deutschlands.- Selbstverlag der Geographischen Gesellschaft, Trier 2020
162. Agroklimatische Forschungen in Kenya.- (= Materialien zur Ostafrika-Forschung, Sonderheft 3), Selbstverlag der Geographischen Gesellschaft, Trier 2021