

## Scientific Publications

### I Monographs (M)

- 1980 BRÜCKNER, H. (1980): Marine Terrassen in Süditalien. Eine quartärmorphologische Studie über das Küstentiefland von Metapont. – Düsseldorfer Geographische Schriften, 14, 235 S.; Düsseldorf (Dissertation). [M1]
- 1989 BRÜCKNER, H. (1989): Küstennahe Tiefländer in Indien. Ein Beitrag zur Geomorphologie der Tropen. – Düsseldorfer Geographische Schriften, 28, 239 S.; Düsseldorf (Habilitationsschrift). [M2]
- 2014 LUCAS, J. & H. BRÜCKNER (in prep.): Changement du Paysage et Transformation des Côtes dans la Région de Mogador/Essaouira. Étude Géographique en Complément à un Projet Archéologique (traduit de l'allemand par Renate Heckendorf & Gilles Rixhon). – Deutsches Archäologisches Institut, Madrid. [M3]

### II Editor or Moderator of Scientific Volumes (E = Editor)

- 1991 BRÜCKNER, H. & U. RADTKE (Hrsg.) (1991): Von der Nordsee bis zum Indischen Ozean. From the North Sea to the Indian Ocean. Ergebnisse der 8. Jahrestagung des Arbeitskreises "Geographie der Meere und Küsten", 13.-15. Juni 1990, Düsseldorf. – Erdkundliches Wissen, 105, 264 S.; Steiner-Verlag, Stuttgart. [E1]
- 1995 BRÜCKNER, H. (Moderator) (1995): Meere und Ozeane. – Geographische Rundschau, Jahrgang 47, H. 2/95: 73-136; Braunschweig. [E2]
- 1999 BRÜCKNER, H. (Hrsg.) (1999): Dynamik, Datierung, Ökologie und Management von Küsten. Beiträge der 16. Jahrestagung des Arbeitskreises "Geographie der Meere und Küsten", 21.-23. Mai 1998 in Marburg. – Marburger Geographische Schriften, 134, 207 S.; Marburg. [E3]
- 2007 GÖNNERT, G. & H. BRÜCKNER (Hrsg.) (2007): Retrospektive und prognostische Modellierung von Küstenszenarien. – Berichte zur deutschen Landeskunde, 81 (2). [E4]
- 2008 MASTRONUZZI, G., BRÜCKNER, H., SANSÒ, P. & A. VÖTT (eds.) (2008): Second International Tsunami Field-Symposium, Puglia – Ionian Islands 2008. Abstract book. – GI<sup>2</sup>S Coast Research Publication, 6, 187 pp.; Bari (ISBN 978-88-7522-015-0). [E5]
- MASTRONUZZI, G., SANSÒ, P., BRÜCKNER, H., VÖTT, A., PIGNATELLI, C., CAPUTO, R., COPPOLA, D., DI BUCCI, D., FRACASSI, U., MAY, S.M., MILELLA, M. & SELLERI, G. (2008): Palaeotsunami imprints along the coasts of the Central Mediterranean Sea. 2nd International Tsunami Field Symposium, Puglia-Ionian Islands 2008, Field Guide. – GI<sup>2</sup>S Coast Research Publication, 7: 193 pp.; Bari (ISBN 978-88-7522-016-7). [E6]
- 2009 BRÜCKNER, H. (2009): Moderator des Heftes 12/2009 der GR (Geographischen Rundschau) (complete volume on tsunami research). [E7]
- VÖTT, H. & H. BRÜCKNER (Hrsg.) (2009): Ergebnisse aktueller Küstenforschung. Beiträge der 26. Jahrestagung des Arbeitskreises „Geographie der Meere und Küsten“, 25.-27. April 2008 in Marburg. – Marburger Geographische Schriften, Heft 145, 195 S.; Marburg/Lahn. [E8]
- 2010 MASTRONUZZI, G., BRÜCKNER, H., SANSÒ, P. & A. VÖTT (eds.) (2010): Tsunami fingerprints in different archives – Sediments, dynamics and modelling approaches. Proceedings of the 2nd International Tsunami Field Symposium in Ostuni (Italy) and Lefkada (Greece). – Zeitschrift für Geomorphologie (Annals of Geomorphology) N.F., 54 (Suppl. 3), 356 pp. [E9]
- 2011 KARIUS, V., HADLER, H., DEICKE, M., VON EYNATTEN, H., BRÜCKNER, H. & A. VÖTT (eds.) (2011): Dynamische Küsten – Grundlagen, Zusammenhänge und Auswirkungen im Spiegel angewandter Küstenforschung. – Coastline Reports 17 (2011), ISSN 0928-2734, ISBN 978-3-939206-00-2 (<http://www.eucc-d.de/>); Rostock. [E10]
- 2014 ENGEL, M. & BRÜCKNER, H. (eds.) (2014): Geoarchaeology - Exploring terrestrial archives for evidence of human interaction with the environment. Zeitschrift für Geomorphologie N.F., 58 (Suppl. 2), 139 pp. [E11]

### III Articles in Peer-reviewed Journals (J = Journal)

- 1982 BRÜCKNER, H. (1982): Ausmaß von Erosion und Akkumulation im Verlauf des Quartärs in der Basilicata (Süditalien). – Zeitschrift f. Geomorphologie N. F., Suppl.-Vol. 43: 121-137. [J1]
- 1983 BRÜCKNER, H. (1983): Holozäne Bodenbildungen in den Alluvionen süditalienischer Flüsse. – Zeitschrift f. Geomorphologie N. F., Suppl.-Vol. 48: 99-116. [J2]
- 1986 BRÜCKNER, H. (1986a): Man's impact on the evolution of the physical environment in the Mediterranean region in historical times. – GeoJournal, 13 (1): 7-17. [J3]
- BRÜCKNER, H. (1986b): Stratigraphy, evolution and age of Quaternary marine terraces in Morocco and Spain. – Zeitschrift f. Geomorphologie N. F., Suppl.-Vol. 62: 83-101. [J4]
- 1988 RADTKE, U., BRÜCKNER, H., MANGINI, A. & R. HAUSMANN (1988): Problems encountered with absolute dating (U-Series, ESR) of Spanish calcretes. – Quaternary Science Reviews, 7: 439-444. [J5]
- 1991 FRECHEN, M., BRÜCKNER, H. & U. RADTKE (1991): A comparison of different TL-techniques on loess samples from Rheindahlen (F.R.G.). – Quaternary Science Reviews, 11: 109-113. [J6]
- RADTKE, U. & H. BRÜCKNER (1991): Investigation on age and genesis of silcretes in Queensland (Australia) - preliminary results. – Earth Surface Processes and Landforms, 16: 547-554. [J7]
- 1992 BRÜCKNER, H. & N. BRUHN (1992): Aspects of weathering and peneplanation in Southern India. – Zeitschrift f. Geomorphologie N. F., Suppl.-Vol. 91: 43-66. [J8]
- 1994 BRÜCKNER, H. & R.A. HALFAR (1994): Evolution and age of shorelines along Woodfiord, northern Spitsbergen. – Zeitschrift f. Geomorphologie N. F., Suppl.-Vol. 97: 75-91. [J9]

- 1995 BRÜCKNER, H. (1995): Geomorphologie und Paläo-Environment der Milesia. – In: Lohmann, H.: Survey in der Chora von Milet. – Archäologischer Anzeiger, 1995: 329-330. [J10]  
 BRÜCKNER, H. & A. SCHNÜTGEN (1995): Soils on coral reef tracts - The example of Huon Peninsula, New Guinea. – Zeitschrift für Geomorphologie N. F., Suppl.-Vol. 99: 1-15. [J11]  
 SCHRÖDER, B., BRÜCKNER, H., STÜMPPEL, H. & Ü. YALÇIN (1995): Geowissenschaftliche Umfelderkundung. – In: Graeve, V. von: Milet 1992-1993. – Archäologischer Anzeiger, 1995: 238-244. [J12]
- 1996 WEIDNER, M., BRÜCKNER, H., PAJAK, E., SCHMIDT, B. & H. WICHTMANN (1996): Differential effects of potassium and molybdenum deficiency and fertilization on nitrogen metabolism in Norway spruce (*Picea abies*). – Journal of Plant Nutrition and Soil Science (Zeitschrift für Pflanzenernährung und Bodenkunde), 159: 199-206. [J13]
- 1999 NARIMANIDZE, E. & H. BRÜCKNER (1999): Survey on metal contamination of agricultural soils in Georgia. – Land Degradation and Development, 10: 467-488. [J14]
- 2002 BRÜCKNER, H., MÜLLENHOFF, M., HANDL, M. & K. VAN DER BORG (2002): Holocene landscape evolution of the Büyük Menderes alluvial plain in the environs of Myous and Priene (Western Anatolia, Turkey). – Zeitschrift für Geomorphologie N. F., Suppl.-Vol., 127: 47-65. [J15]  
 BRÜCKNER, H., SCHELLMANN, G. & K. VAN DER BORG (2002): Uplifted beach ridges in northern Spitsbergen as indicators for glacio-isostasy and palaeo-oceanography. – Zeitschrift für Geomorphologie N. F., 46 (3): 309-336. [J16]  
 HUHMANN, M. & H. BRÜCKNER (2002): Holocene terraces of the upper Dnister. Fluvial morphodynamics as a reaction to climatic changes and human impact. – Zeitschrift für Geomorphologie N. F., Suppl.-Vol., 127: 67-80. [J17]
- 2003 BRÜCKNER, H. & G. SCHELLMANN (2003): Late Pleistocene and Holocene shorelines of Andréeland (Spitsbergen, Svalbard) - Geomorphological evidences and palaeo-oceanographic significance. – Journal of Coastal Research, 19 (4): 971-982. [J18]
- 2004 HUHMANN, M., KREMENETSKI, K.V., HILLER, A. & H. BRÜCKNER (2004): Late quaternary landscape evolution of the upper Dnister valley, western Ukraine. – Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology, 209: 51-71. [J19]
- 2005 BRÜCKNER, H. (2005): Holocene shoreline displacements and their consequences for human societies: the example of Ephesus in Western Turkey. – Zeitschrift für Geomorphologie N. F., Suppl.-Vol., 137: 11-22. [J20]  
 BRÜCKNER, H., VÖTT, A., SCHRIEVER, M. & M. HANDL (2005): Holocene delta progradation in the eastern Mediterranean - case studies in their historical context. – Méditerranée, 1-2/2005: 95-106. [J21]
- 2006 BRÜCKNER, H., ENGEL, M. & M. KIDERLEN (2006): Geoarchäologische Studie über das Poseidon-Heiligtum von Akovitika in Messenien. – Archäologischer Anzeiger, 2006/1: 189-202. [J22]  
 BRÜCKNER, H., MÜLLENHOFF, M., GEHRELS, R., HERDA, A., KNIPPING, M. & A. VÖTT (2006): From archipelago to floodplain – geographical and ecological changes in Miletus and its environs during the past six millennia (Western Anatolia, Turkey). – Zeitschrift für Geomorphologie N. F., Suppl.-Vol. 142: 63-83. [J23]  
 VÖTT, A., BRÜCKNER, H., HANDL, M. & A. SCHRIEVER (2006a): Holocene palaeogeographies and the geoarchaeological setting of the Mytikas coastal plain (Akarnania, NW Greece). – Zeitschrift für Geomorphologie N. F., Suppl.-Vol. 142: 85-108. [J24]  
 VÖTT, A., BRÜCKNER, H., HANDL, M. & A. SCHRIEVER (2006b): Holocene palaeogeographies of the Astakos coastal plain (Akarnania, NW Greece). – Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology 239: 126-146. [J25]  
 VÖTT, A., BRÜCKNER, H., SCHRIEVER, A., LUTHER, J., HANDL, M., BORG, K. VAN DER (2006): Holocene palaeogeographies of the Palairos coastal plain (Akarnania, NW Greece) and their geoarchaeological implications. – Geoarchaeology 21 (7): 649-664. [J26]  
 ZANDER, A., FÜLLING, A., BRÜCKNER, H. & G. MASTRONUZZI (2006): OSL dating of Upper Pleistocene littoral sediments: a contribution to the chronostratigraphy of raised marine terraces bordering the Gulf of Taranto, South Italy. – Geografia Fisica e Dinamica Quaternaria 29(1): 33-50. [J27]
- 2007 KRAFT, J.C., BRÜCKNER, H., KAYAN, I. & H. ENGELMANN (2007): The geographies of ancient Ephesus and the Artemision in Anatolia. – Geoarchaeology, 22 (1): 121-149. [J28]  
 LAI, Z.-P., BRÜCKNER, H., ZÖLLER, L. & A. FÜLLING (2007): Existence of a common growth curve for silt-sized quartz OSL of loess from different continents. – Radiation Measurements, 42: 1432-1440. [J29]  
 VÖTT, A., BRÜCKNER, H., GEORG, C., HANDL, M., SCHRIEVER, A. & H.-J. WAGNER (2007): Geoarchäologische Untersuchungen zum holozänen Landschaftswandel der Küstenebene von Palairos (Nordwestgriechenland). – Archäologischer Anzeiger, 2007/1: 191-213. [J30]  
 VÖTT, A., BRÜCKNER, H., MAY, M., LANG, F. & S. BROCKMÜLLER (2007): Late Holocene tsunami imprint at the entrance of the Ambrakian Gulf (NW Greece). – Méditerranée, 108: 43-57. [J31]  
 VÖTT, A., SCHRIEVER, A., HANDL, M., & H. BRÜCKNER (2007a): Holocene palaeogeographies of the eastern Acheloos river delta and the lagoon of Etoliko (NW Greece). – Journal of Coastal Research 23(4): 1042-1066. [J32]  
 VÖTT, A., SCHRIEVER, A., HANDL, M. & H. BRÜCKNER (2007b): Holocene palaeogeographies of the central Acheloos River delta (NW Greece) in the vicinity of the ancient seaport Oiniadaí. – Geodinamica Acta, 20(4): 241-256. [J33]  
 ZANDER, A., DEGERING, D., PREUSSER, F., KASPER, H.U. & H. BRÜCKNER (2007): Optically stimulated luminescence dating of sublittoral and intertidal sediments from Dubai, UAE: Radioactive disequilibria in the uranium decay series. – Quaternary Geochronology, 2: 123-128. [J34]
- 2008 BRÜCKNER, H. & M. MÜLLENHOFF (2008): Zur Geoarchäologie im Areal der Friedhofskirche. – In: Niewöhner, P.: Sind die Mauern die Stadt? Vorbericht über die siedlungsgeschichtlichen Ergebnisse neuer Grabungen im spätantiken und byzantinischen Milet. – Archäologischer Anzeiger, 2008/1: 199-200. [J35]  
 KNIPPING, M., MÜLLENHOFF, M. & H. BRÜCKNER (2008): Human induced landscape changes around Bafa Gölü (western Turkey). – Vegetation History and Archaeobotany, 17: 365-380. [J36]  
 LAI, Z.P. & H. BRÜCKNER (2008): Effects of feldspar contamination on equivalent dose and the shape of growth curve for OSL of silt-sized quartz extracted from Chinese loess. – Geochronometria, 30: 49-53. [J37]  
 LAI, Z.P., BRÜCKNER, H., FÜLLING, A. & L. ZÖLLER (2008): Effects of thermal treatment on the growth curve shape for OSL of quartz extracted from Chinese loess. – Radiation Measurements, 43: 763-766. [J38]  
 LAI, Z.P., ZÖLLER, L., FUCHS, M. & H. BRÜCKNER (2008): Alpha efficiency determination for OSL of quartz extracted from Chinese loess. – Radiation Measurements, 43: 767-770. [J39]  
 MARTINI, W., BRÜCKNER, H., ESCHBACH, N., KELTERBAUM, D. & M. RECKE (2008): Der Flusshafen von Perge in Pamphylien. Ein geoarchäologischer Survey löst ein altes Problem. – Archäologischer Anzeiger, 2008/1: 163-179. [J40]

- VÖTT, A., BRÜCKNER, H., MAY, M., LANG, F., HERD, R. & S. BROCKMÜLLER (2008): Strong tsunami impact on the Bay of Aghios Nikolaos and its environs (NW Greece) during Classical-Hellenistic times. – *Quaternary International*, 181: 105-122. [J41]
- 2009 BRÜCKNER, H. & M. SEELIGER (2009): Geoarchäologische Untersuchungen. – In: Pirson, F.: Pergamon. Bericht über die Arbeiten in der Kampagne 2008. – *Archäologischer Anzeiger*, 2009/2: 194-199. [J42]
- DALLY, O., ATTULA, R., BRÜCKNER, H., KELTERBAUM, D., LARENOK, P.A., NEEF, R. & T. SCHUNKE (2009): Die Griechen am Don – Ergebnisse der deutsch-russischen Ausgrabungen in Taganrog und Umgebung. – *Kampagnen 2004-2007. – Archäologischer Anzeiger* 2009 (1): 73-119. [J43]
- ENGEL, M., KNIPPING, M., BRÜCKNER, H., KIDERLEN, M. & J.C. KRAFT (2009): Reconstructing middle to late Holocene palaeogeographies of the lower Messenian plain (southwestern Peloponnese, Greece): Coastline migration, vegetation history and sea level change. – *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 284: 257-270. [J44]
- KAISER, K., LAI, Z.P., SCHNEIDER, B., REUDENBACH, C., MIEHE, G. & H. BRÜCKNER (2009): Stratigraphy and palaeoenvironmental implications of Pleistocene and Holocene aeolian sediments in the Lhasa area, southern Tibet (China). – *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 271: 329-342. [J45]
- KAISER, K., LAI, Z.P., SCHNEIDER, B., SCHOCH, W.H., SHEN, X.H., MIEHE, G. & H. BRÜCKNER (2009): Sediment sequences and paleosols in the Kyichu Valley, southern Tibet (China), indicating Late Quaternary environmental changes. – *Island Arc*, 18 (3): 404-427. [J46]
- LAI, Z.P., KAISER, K. & H. BRÜCKNER (2009): Luminescence-dated aeolian deposits of late Quaternary age in the southern Tibetan Plateau and their implications for landscape history. – *Quaternary Research*, 72: 421-430. [J47]
- TOLKSDORF, J.F., KAISER, K., VEIL, S., KLASSEN, N. & H. BRÜCKNER (2009): The Early Mesolithic Haverbeck site, Northwest Germany: evidence for Preboreal settlement in the Western and Central European Plain. – *Journal of Archaeological Science*, 36: 1466-1476. [J48]
- VÖTT, A., BRÜCKNER, H., MAY, S.M., SAKELLARIOU, D., NELLE, O., LANG, F., KAPSIMALIS, V., JAHNS, S., HERD, R., HANDL, M. & I. FOUNTOULIS (2009): The Lake Voukaria (Akarnania, NW Greece) palaeoenvironmental archive – a sediment trap for multiple tsunami impact since the mid-Holocene. – *Zeitschrift für Geomorphologie N.F.*, 53 (Suppl. 1): 1-37. [J49]
- VÖTT, A., BRÜCKNER, H., BROCKMÜLLER, S., HANDL, M., MAY, S.M., GAKI-PAPANASTASSIOU, K., HERD, R., LANG, F., MAROUKIAN, H., NELLE, O. & D. PAPANASTASSIOU (2009): Traces of Holocene tsunamis across the Sound of Lefkada, NW Greece. – *Global and Planetary Change*, 66: 112-128. [J50]
- VÖTT, A., BRÜCKNER, H., ZANDER, A.M., MAY, S.M., MARIOLAKOS, I., LANG, F., FOUNTOULIS, I. & A. DUNKEL (2009): Late Quaternary evolution of Mediterranean poljes – the Vatos case study (Akarnania, NW Greece) based on geo-scientific core analyses and IRSL dating. – *Zeitschrift für Geomorphologie N.F.*, 53 (2): 145-169. [J51]
- 2010 BENNER, R., BROWNE, T., BRÜCKNER, H., KELLETAT, D. & A. SCHEFFERS (2010): Boulder transport by waves: Progress in physical modelling. – *Zeitschrift für Geomorphologie*, 54 (Suppl. 3): 127-146. [J52]
- BRÜCKNER, H., KELTERBAUM, D., MARUNCHAK, O., POROTOV, A. & A. VÖTT (2010): The Holocene sea level story since 7500 BP – lessons from the Eastern Mediterranean, the Black and the Azov Seas. – *Quaternary International* 225(2): 160-179. [J53]
- BRÜCKNER, H., SEELIGER, M. & M. KNIPPING (2010): Geoarchäologische Untersuchungen in der Bucht von Elaia. – In: Pirson, F.: Pergamon. Bericht über die Arbeiten in der Kampagne 2009. – *Archäologischer Anzeiger*, 2010/2: 208-219. [J54]
- ENGEL, M., BRÜCKNER, H., WENNRICH, V., SCHEFFERS, A., KELLETAT, D., VÖTT, A., SCHÄBITZ, F., DAUT, G., WILLERSHÄUSER, T. & S.M. MAY (2010): Coastal stratigraphies of eastern Bonaire (Netherlands Antilles): New insights into the palaeo-tsunami history of the southern Caribbean. – *Sedimentary Geology*, 231: 14-30. [J55]
- MASTRONUZZI, G., BRÜCKNER, H., SANSÒ, P. & A. VÖTT (2010): Preface: An introduction to palaeo-tsunami research. – *Zeitschrift für Geomorphologie*, 54 (Suppl. 3): V-XIII. [J56]
- SAUER, D., WAGNER, S., BRÜCKNER, H., SCARCIGLIA, F., MASTRONUZZI, G. & K. STAHR (2010): Soil development on marine terraces near Metaponto (Gulf of Taranto, southern Italy). – *Quaternary International*, 222 (1-2): 48-63 [J57]
- VÖTT, A., BARETH, G., BRÜCKNER, H., CURDT, C., FOUNTOULIS, I., GRAPMAYER, R., HADLER, H., HOFFMEISTER, D., KLASSEN, N., LANG, F., MASBERG, P., MAY, S.M., NTAGERETZIS, K., SAKELLARIOU, D. & T. WILLERSHÄUSER (2010): Beachrock-type calcarenitic tsunamites along the shores of the eastern Ionian Sea (western Greece) – case studies from Akarnania, the Ionian Islands and the western Peloponnese. – *Zeitschrift für Geomorphologie*, 54, Suppl. 3: 1-50. [J58]
- 2011 BRILL, D., BRÜCKNER, H., JANKAEW, K., KELLETAT, D., SCHEFFERS, A. & S. SCHEFFERS (2011): Potential predecessors of the 2004 Indian Ocean Tsunami - Sedimentary evidence of extreme wave events at Ban Bang Sak, SW Thailand. – *Sedimentary Geology*, 239: 146-161. [J59]
- KELTERBAUM, D., BRÜCKNER, H., POROTOV, A., SCHLOTZHAUER, U. & D. ZHURAVLEV (2011): Geoarchaeology of Taman Peninsula (Kerch Strait, South-West Russia) – the Example of the Ancient Greek Settlement of Golubitskaya. – *Die Erde*, 143(3): 235-258. [J60]
- KLASSEN, N., ENGEL, M., BRÜCKNER, H., EICHMANN, R., HAUSLEITER, A., INTILIA, A., AL-NAJEM, M.H. & S.F. AL-SAID (2011): Optically stimulated luminescence dating of the city wall system of Tayma (NW Saudi Arabia). – *Journal of Archaeological Science*, 38: 1818-1826. [J61]
- SEELIGER, M., BARTZ, M. & H. BRÜCKNER (2011): Mauern im Meer – Geoarchäologische Untersuchungen in der Bucht von Elaia. – In: F. Pirson: Pergamon – Bericht über die Arbeiten in der Kampagne 2010. *Archäologischer Anzeiger* 2011/2: 175-185. [J62]
- VÖTT, A., BARETH, G., BRÜCKNER, H., LANG, F., SAKELLARIOU, D., HADLER, H., NTAGERETZIS, K. & T. WILLERSHÄUSER (2011): Olympia's harbour site Pheia (Elis, Western Peloponnese, Greece) destroyed by tsunami impact. – *Die Erde*, 143(3): 259-288. [J63]
- VÖTT, A., LANG, F., BRÜCKNER, H., GAKI-PAPANASTASSIOU, K., MAROUKIAN, H., PAPANASTASSIOU, D., GIANNIKOS, A., HADLER, H., HANDL, M., NTAGERETZIS, K., WILLERSHÄUSER, T. & A. ZANDER (2011): Sedimentological and geoarchaeological evidence of multiple tsunamigenic imprint on the Bay of Palairos-Pogonia (Akarnania, NW Greece). – *Quaternary International*, 242 (1): 213-239. [J64]
- VÖTT, A., BARETH, G., BRÜCKNER, H., LANG, F., SAKELLARIOU, D., HADLER, H., NTAGERETZIS, K. & WILLERSHÄUSER, T. (2011): Olympia's harbour site Pheia (Elis, western Peloponnese, Greece) destroyed by tsunami impact. – *Die Erde* 142/3: 259-288. [P65]

- 2012 BINI, M., BRÜCKNER, H., CHELLI, A., PAPPALARDO, M., DA PRATO, S. & L. GERVASINI (2012): Palaeogeographies of the Magra Valley coastal plain to constrain the location of the Roman harbour of Luna (NW Italy) – *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 337-338: 37-51. [J66]
- BRILL, D., KLASSEN, N., BRÜCKNER, H., JANKAEW, K., SCHEFFERS, A., KELLETAT, D., SCHEFFERS, S. (2012): OSL dating of tsunami deposits from Phra Thong Island, Thailand. – *Quaternary Geochronology*, 10: 224-229. [J67]
- BRILL, D., KLASSEN, N., JANKAEW, K., BRÜCKNER, H., KELLETAT, D., SCHEFFERS, A. & S. SCHEFFERS (2012): Local inundation distances and regional tsunami recurrence in the Indian Ocean inferred from luminescence dating of sandy deposits in Thailand. – *Natural Hazards and Earth System Sciences*, 12: 2177-2192. [J68]
- ENGEL, M., BRÜCKNER, H., MESSENZEHL, K., FRENZEL, P., MAY, S.M., SCHEFFERS, A., SCHEFFERS, S., WENNRICH, V. & D. KELLETAT (2012): Shoreline changes and high-energy wave impacts at the leeward coast of Bonaire (Netherlands Antilles). – *Earth, Planets and Space*, 64: 905-921. [J69]
- ENGEL, M., BRÜCKNER, H., PINT, A., WELLBROCK, K., GINAU, A., VOSS, P., GROTTKER, M., KLASSEN, N. & P. FRENZEL (2012): The early Holocene humid period in NW Saudi Arabia – evidence from sediments, microfossils and palaeo-hydrological modelling. – *Quaternary International*, 266: 131-141. [J70]
- FOUACHE, E., KELTERBAUM, D., BRÜCKNER, H., LERICOLAIS, G., POROTOV, A. & V. DIKAREV (2012): The Late Holocene evolution of the Black Sea - a critical view on the so-called Phanagorian regression. – *Quaternary International*, 266: 162-174. [J71]
- GINAU, A., ENGEL, M. & H. BRÜCKNER (2012): Holocene chemical precipitates in the continental sabkha of Tayma (NW Saudi Arabia). – *Journal of Arid Environments*, 84: 26-37. [J72]
- KELTERBAUM, D., BRÜCKNER, H., DIKAREV, V., GERHARD, S., PINT, A., POROTOV, A. & V. ZIN'KO (2012): Palaeogeographic changes at Lake Chokrak on the Kerch Peninsula, Ukraine, during the Mid- and Late-Holocene. – *Geoarchaeology*, 27: 206-219. [J73]
- MAY, S.M., VÖTT, A., BRÜCKNER, H., GRAPMAYER, R., HANDL, M. & V. WENNRICH (2012): The Lefkada barrier and beachrock system (NW Greece) – controls on coastal evolution and the significance of extreme wave events. – *Geomorphology*, 139-140: 330-347. [J74]
- MAY, S.M., VÖTT, A., BRÜCKNER, H. & A. SMEDILE (2012): The Gyra washover fan in the Lefkada Lagoon, NW Greece – possible evidence of the 365 AD Crete earthquake and tsunami. – *Earth, Planets and Space*, 64: 859-874. [J75]
- SCHEFFERS, A., BRILL, D., KELLETAT, D., BRÜCKNER, H., SCHEFFERS, S. & K. FOX (2012): Holocene sea levels along the Andaman Sea coast of Thailand. – *The Holocene*, 22: 1169-1180. [J76]
- SEELIGER, M., BARTZ, M. & H. BRÜCKNER (2012): Der geschlossene Hafen von Elaia.- In: PIRSON, F. (ed.): Pergamon - Bericht über die Arbeiten in der Kampagne 2011. – *Archäologischer Anzeiger*, 2/2012: 234-240; Berlin. [J77]
- 2013 ENGEL, M., BRÜCKNER, H., FÜRSTENBERG, S., FRENZEL, P., KONOPCZAK, A.M., SCHEFFERS, A., KELLETAT, D., MAY, S.M., SCHÄBITZ, F. & G. DAUT (2013): A prehistoric tsunami induced long-lasting ecosystem changes on a semi-arid tropical island – the case of Boka Bartol (Bonaire, Leeward Antilles). – *Naturwissenschaften*, 100: 51-67. [J78]
- MAY, S.M., PINT, A., RIXHON, GILLES, KELLETAT, D., WENNRICH, V. & H. BRÜCKNER (2013): Holocene coastal stratigraphy, coastal changes and potential palaeoseismological implications inferred from geo-archives in Central Chile (29–32° S). – *Zeitschrift für Geomorphologie*, 57 (Suppl. 4): 201-228. [J79]
- SEELIGER, M., BARTZ, M., ERKUL, E., FEUSER, S., KELTERBAUM, D., KLEIN, C., PIRSON, F., VÖTT, A. & H. BRÜCKNER (2013): Taken from the sea, reclaimed by the sea: The fate of the closed harbour of Elaia, the maritime satellite city of Pergamum (Turkey). – *Quaternary International*, 312: 70-83. [J80]
- STOCK, F., PINT, A., HOREJS, B., LADSTÄTTER, S. & H. BRÜCKNER (2013): In search of the harbours: New evidence of Late Roman and Byzantine harbours of Ephesus. – *Quaternary International*, 312: 57-69. [J81]
- WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A., BRÜCKNER, H., BARETH, G., NELLE, O., NADEAU, M.-J., HADLER, H. & K. NTAGERETZIS (2013): Holocene tsunami landfalls along the shores of the inner Gulf of Argostoli (Cefalonia Island, Greece). – *Zeitschrift für Geomorphologie*, 57 (Suppl. 4): 105-138. [J82]
- 2014 BRILL, D., JANKAEW, K., NEUBAUER, N.-P., KELLETAT, D., SCHEFFERS, A., VÖTT, A. & H. BRÜCKNER (2014): Holocene coastal evolution of southwest Thailand – implications for the site-specific preservation of palaeotsunami deposits. – *Zeitschrift für Geomorphologie*, 58: 273-303. [J83]
- BRILL, D., PINT, A., JANKAEW, K., FRENZEL, P., SCHWARZER, K., VÖTT, A. & H. BRÜCKNER (2014): Sediment transport and hydrodynamic parameters of tsunami waves recorded in onshore geoarchives. – *Journal of Coastal Research*, 30(5): 922-941. [J84]
- ENGEL, M. & H. BRÜCKNER (2014): Late Quaternary environments and societies: progress in geoarchaeology. – *Zeitschrift für Geomorphologie N.F.*, 58 (Suppl. 2): 1-6. [J85]
- ENGEL, M., BRÜCKNER, H., SCHEFFERS, A., MAY, S.M. & D. KELLETAT (2014): Holocene sea levels of Bonaire (Leeward Antilles) and tectonic implications. – *Zeitschrift für Geomorphologie N.F.*, 58 (Suppl. 1): 159-178. [J86]
- HOFFMEISTER, D., NTAGERETZIS, K., AASEN, H., CURDT, C., HADLER, H., WILLERSHÄUSER, T., BARETH, G., BRÜCKNER, H. & A. VÖTT (2014): 3D model-based estimations of volume and mass of high-energy dislocated boulders in coastal areas of Greece by terrestrial laser scanning. – *Zeitschrift für Geomorphologie*, 58 (Suppl. 3): 115-135. [J87]
- SCHEFFERS, A.M., ENGEL, M., MAY, S.M., SCHEFFERS, S.R., JOANNES-BOYAU, R., HÄNSLER, E., KENNEDY, K., KELLETAT, D., BRÜCKNER, H., VÖTT, A., SCHELLMANN, G., SCHÄBITZ, F., RADTKE, U., SOMMER, B., WILLERSHÄUSER, T. & T. FELIS (2014): Potential and limits of combining studies of coarse- and fine-grained sediments for the coastal event history of a Caribbean carbonate environment. – *Geological Society, London, Special Publications*, 388: 503-531. [J88]
- SEELIGER, M., BRILL, D., FEUSER, S., BARTZ, M., ERKUL, E., KELTERBAUM, D., VÖTT, A., KLEIN, C., PIRSON, F. & H. BRÜCKNER (2014): The purpose and age of underwater walls in the Bay of Elaia of Western Turkey: A multidisciplinary approach. – *Geoarchaeology*, 29: 138-155. [J89]
- STOCK, F., KERSCHNER, M., KRAFT, J.C., PINT, A., FRENZEL, P. & H. BRÜCKNER (2014): The palaeogeographies of Ephesus (Turkey), its harbours, and the Artemision – a geoarchaeological reconstruction for the timespan 1500 – 300 BC. – *Zeitschrift für Geomorphologie*, 58 (Suppl. 2): 33-66. [J90]
- UNKEL, I., SCHIMMELMANN, A., SHRINER, C., FORSÉN, J., HEYMAN, C. & H. BRÜCKNER (2014): The environmental history of the last 6500 years in the Asea Valley (Peloponnese, Greece) and its linkage to the local archaeological record. – *Zeitschrift für Geomorphologie*, 58 (Suppl. Issue 2): 89-107. [J91]

- 2015 BARTZ, M., KLASSEN, N., ZANDER, A., BRILL, D., RIXHON, SEELIGER, M., EIWANGER, J., WENIGER, G.-C., MIKADAD, A. & H. BRÜCKNER (2015): Luminescence dating of ephemeral stream sediments around the Palaeolithic site of Ifri n'Ammar (Morocco). – *Quaternary Geochronology*, 30: 460-465. [J92]
- BRILL, D., JANKAEW, K., & H. BRÜCKNER (2015): Holocene evolution of Phra Thong's beach-ridge plain (Thailand) - chronology, processes and driving factors. – *Geomorphology*, 245: 117-134. [J93]
- DELILE, H., BLICHERT-TOFT, J., GOIRAN, J.-PH., STOCK, F., ARNAUD-GODET, F., BRAVARD, J.-P., BRÜCKNER, H. & F. ALBARÈDE (2015): Demise of a harbor: a geochemical chronicle from Ephesus. – *Journal of Archaeological Science*, 53: 202-213. [J94]
- ENGEL, M., MAY, S.M., SCHEFFERS, A., SQUIRE, P., PINT, A., KELLETAT, D. & H. BRÜCKNER (2015): Prograded foredunes of Western Australia's macrotidal coast - Implications for Holocene sea-level change and high-energy wave impacts. – *Earth Surface Processes and Landforms*, 40: 726-740. [J95]
- MAY, S.M., BRILL, D., ENGEL, M., SCHEFFERS, A., OPITZ, S., WENNRICH, V., SQUIRE, P., KELLETAT, D. & H. BRÜCKNER (2015): Traces of historical tropical cyclones and tsunamis in the Ashburton Delta (NW Australia). – *Sedimentology*, 62: 1546-1572. [J96]
- MAY, S.M., ENGEL, M., BRILL, D., CUADRA, C., LAGMAY, A.M.F., SANTIAGO, J., SUAREZ, J.K., REYES, M. & H. BRÜCKNER (2015): Block and boulder transport in Eastern Samar Philippines during Supertyphoon Haiyan. – *Earth Surface Dynamics*, 3: 543-558. [J97]
- MAY, S.M., ZANDER, A., FRANCOIS, J.P., KELLETAT, D., PÖTSCH, S., RIXHON, G. & H. BRÜCKNER (2015): Chronological and geoarchaeological investigations on an anthropogenic shell accumulation layer in the Longotoma dune field (Central Chile). – *Quaternary International*, 367: 32-41. [J98]
- PINT, A., SEELIGER, M., FRENZEL, P., FEUSER, S., ERKUL, E., BERNDT, C., KLEIN, C., PIRSON, F. & H. BRÜCKNER (2015): The environs of Elaia's ancient open harbour – a reconstruction based on microfaunal evidence. – *Journal of Archaeological Science*, 54: 340-355. [J99]
- REYES, M., ENGEL, M., MAY, S.M., BRILL, D. & H. BRÜCKNER (2015): Life and death after super typhoon Haiyan. – *Coral Reefs*, 34 (2): 419. [J100]
- STOCK, F., EHLERS, L., HOREJS, B., KNIPPING, M., LADSTÄTTER, S., SEREN, S. & H. BRÜCKNER (2015): Neolithic settlement sites in Western Turkey - palaeogeographic studies at Çukuriçi Höyük and Arvalya Höyük. – *Journal of Archaeological Science: Reports*, 4: 565-577. [J101]
- TOLKSDORF, J.F., TURNER, F., NELLE, O., PETERS, S. & H. BRÜCKNER (2015): Environmental development and local human impact in the Jeetzel valley (N Germany) since 10 ka BP as detected by geoarchaeological analyses in a coupled Aeolian and lacustrine sediment archive at Soven. – *E&G Quaternary Science Journal*, 64: 95-110. [J102]
- WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A., HADLER, H., NTAGERETZIS, N., EMDE, K. & H. BRÜCKNER (2015): Holocene palaeotsunami imprints in the stratigraphical record and the coastal geomorphology of the Gialova Lagoon near Pylos (southwestern Peloponnese, Greece). – *Zeitschrift für Geomorphologie N.F.*, 59 (Suppl. 4): 215-252. [J103]
- WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A., HADLER, H., FISCHER, P., RÖBKE, B.R., NTAGERETZIS, N., EMDE, K. & H. BRÜCKNER (2015): Geo-scientific evidence of tsunami impact in the Gulf of Kyparissia (western Peloponnese, Greece). – *Zeitschrift für Geomorphologie N.F.*, 59 (Suppl. 4): 43-80. [J104]
- 2016 BRILL, D., JANKAEW, K. & H. BRÜCKNER (2016): Towards increasing the spatial resolution of luminescence chronologies – Portable luminescence reader measurements and standardized growth curves applied to a beach-ridge plain (Phra Thong, Thailand). – *Quaternary Geochronology*, 36: 134-147. [J105]
- BRILL, D., MAY, S.M., ENGEL, M., REYES, M., PINT, A., OPITZ, S., DIERICK, M., GONZALO, L.A., ESSER, S. & H. BRÜCKNER (2016): Typhoon Haiyan's sedimentary record in coastal environments of the Philippines and its palaeotempestological implications. – *Natural Hazards and Earth System Sciences*, 16: 2799-2822. [J106]
- BUROW, C., KREUTZER, S., DIETZE, M., FUCHS, M.C., FISCHER, M., SCHMIDT, C. & H. BRÜCKNER (2016): RLumShiny – A graphical user interface for the R Package 'Luminescence'. – *Ancient TL*, 34: 22-32. [J107]
- ENGEL, M., JACOBSON, K., BOLDT, K., FRENZEL, P., KATSONOPOULOU, D., SOTER, S., ALVAREZ ZARIKIAN, C.A. & H. BRÜCKNER (2016): New sediment cores reveal environmental changes driven by tectonic processes at ancient Helike, Greece. – *Geoarchaeology*, 31: 140-155. [J108]
- ENGEL, M., OETJEN, J., MAY, S.M. & H. BRÜCKNER (2016): Tsunami deposits of the Caribbean – Towards an improved coastal hazard assessment. – *Earth-Science Reviews*, 163: 260-296. [J109]
- GARRETT, E., FUJIWARA, O., GARRETT, P., HEYVAERT, V.M.A., SHISHIKURA, M., YOKOYAMA, Y., HUBERT-FERRARI, A., BRÜCKNER, H., NAKAMURA, A., DE BATIST, M. & THE QUAKERECNANKAI TEAM (2016): A systematic review of geological evidence for Holocene earthquakes and tsunamis along the Nankai-Suruga Trough, Japan. – *Earth-Science Reviews*, 159: 337-357. [J110]
- GIAIME, M., AVNAIM-KATAV, S., MORHANGE, C., MARRINER, N., ROSTEK, F., POROTOV, A.V., BARALIS, A., KANIEWSKI, D., BRÜCKNER, H. & D. KELTERBAUM (2016): Evolution of Taman Peninsula's ancient Bosphorus channels, south-west Russia: Deltaic progradation and Greek colonization. – *Journal of Archaeological Science: Reports*, 5: 327-335. [J111]
- MAY, S.M., FALVARD, S., NORPOTH, M., PINT, A., BRILL, D., ENGEL, M., SCHEFFERS, A., DIERICK, M., PARIS, R., SQUIRE, P. & H. BRÜCKNER (2016): A mid-Holocene candidate tsunami deposit from the NW Cape (Western Australia). – *Sedimentary Geology*, 332: 40-50. [J112]
- RIXHON, G., BARTZ, M., EL OUAHABI, M., SZEMKUS, N. & H. BRÜCKNER (2016): Contrasted terrace systems of the lower Moulouya river as indicator of crustal deformation in NE Morocco. – *Journal of African Earth Sciences*, DOI: 10.1016/j.jafrearsci.2016.11.005. [J113]
- SHUMILOVSKIKH, L.S., SEELIGER, M., FEUSER, S., NOVENKO, E., SCHLÜTZ, F., PINT, A., PIRSON, F. & H. BRÜCKNER (2016): The harbour of Elaia: A palynological archive for human environmental interactions during the last 7500 years. – *Quaternary Science Reviews*, 149, 167-187. [J114]
- STOCK, F., KNIPPING, M., PINT, A., LADSTÄTTER, S., DELILE, H., HEISS, A.G., LAERMANN, H., MITCHELL, P.D., PLOYER, R., STESKAL, M., THANHEISER, U., URZ, R., WENNRICH, V. & H. BRÜCKNER (2016): Human impact on Holocene sediment dynamics in the Eastern Mediterranean – the example of the Roman harbour of Ephesus. – *Earth Surface Processes and Landforms*, 41: 980-996. [J115]
- STREBLER, D., BUROW, C., BRILL, D. & H. BRÜCKNER (2016): Using R for TL dating. – *Quaternary Geochronology*, DOI: 10.1016/j.quageo.2016.09.001. [J116]

**IV Book Chapters (B = Book)**

- 1982 BRÜCKNER, H. (1982): On the stratigraphy and geochronology at the end and immediately after the end of the Calabrian in Lucania (Southern Italy). – In: *Le Villafranchien méditerranéen: Actes du Colloque international "Le Villafranchien méditerranéen"*, Lille, 9-10 Décembre 1982. Stratigraphie, Environment bioclimatique, Morphogenèse et Néotectonique. – Vol. I: 93-103; Lille. [B1]
- 1986 BRÜCKNER, H. & U. RADTKE (1986): Paleoclimatic implications derived from profiles along the Spanish Mediterranean coast. – In: Lopez-Vera, F. (ed.): *Quaternary climate in Western Mediterranean. Proceedings of the symposium on climatic fluctuations during the Quaternary in the Western Mediterranean regions.* – pp. 467-486; Madrid. [B2]
- 1989 BRÜCKNER, H. (1989): Late Quaternary shorelines in India. – In: Scott, D.B., Pirazzoli, P.A. & C. Honig (eds.) (1989): *Late Quaternary sea-level correlation and applications - Walter S. Newman Memorial Volume.* – pp. 169-194; Dordrecht, Boston (Kluwer Academic Publishers). [B3]
- 1990 BRÜCKNER, H. (1990): Changes in the Mediterranean ecosystem during antiquity - A geomorphological approach as seen in two examples. – In: Bottema, S., Entjes-Nieborg, G. & W. van Zeist (eds.) (1990): *Man's role in the shaping of the Eastern Mediterranean landscape.* – pp. 127-137; Rotterdam (Balkema). [B4]
- 1994 BRÜCKNER, H. (1994): Das Mittelmeergebiet als Naturraum. – In: Martin, J. (Hrsg.): *Das Alte Rom.* – S. 13-29; Gütersloh, München. [B5]
- 1997 BRÜCKNER, H. (1997): Coastal changes in western Turkey - Rapid delta progradation in historical times. – In: Briand, F. & A. Maldonado (eds.) (1997): *Transformations and evolution of the Mediterranean coastline.* – CIESM Science Series, 3: 63-74 (Bulletin de l'Institut océanographique, numéro spécial 18, Musée océanographique, Monaco); Monaco. [B6]
- 1998 BRÜCKNER, H. (1998): Coastal research and geoarchaeology in the Mediterranean region. – In: Kelletat, D.H. (ed.): *German geographical coastal research - The last decade.* – pp. 235-258. Institute for Scientific Cooperation, Tübingen and Committee of the Federal Republic of Germany for the Int. Geographical Union; Tübingen. [B7]
- BRÜCKNER, H. (1998): Küstenmorphologie - Stand der Forschung. – In: Dikau, R., Heinritz, G. & R. Wiessner (Hrsg.): *Global Change - Konsequenzen für die Umwelt.* – 51. Deutscher Geographentag Bonn 1997, Bd. 3: 207-210; Stuttgart. [B8]
- 1999 KRAFT, J.C., BRÜCKNER, H. & I. KAYAN (1999): Paleogeographies of ancient coastal environments in the environs of the Feigengarten excavation and the 'Via(e) Sacra(e)' to the Artemision at Ephesus. – In: Scherrer, P., Taeuber, H. & H. Thür (Hrsg.) (1999): *Steine und Wege. Festschrift für Dieter Knibbe zum 65. Geburtstag.* Österreichisches Archäologisches Institut, Sonderschriften Bd. 32: 91-100; Wien. [B9]
- 2000 BRÜCKNER, H. & U. RADTKE (2000): Prozesse der Küstenformung und Meeressedimentation. Einleitung. – In: Blotvogel, H.H., Ossenbrügge, J. & G. Wood (Hrsg.) (2000): *Lokal verankert - weltweit vernetzt.* 52. Deutscher Geographentag Hamburg, 2.-9.10.1999, Tagungsbericht und wissenschaftliche Abhandlungen: 91-92; Stuttgart. [B10]
- 2001 KRAFT, J.C., KAYAN, I. & H. BRÜCKNER (2001): The geological and paleogeographical environs of the Artemision. – In: U. Muss (Hrsg.): *Der Kosmos der Artemis von Ephesos.* – Österreichisches Archäologisches Institut, Sonderschriften, 37: 123-133; Wien. [B11]
- 2002 BRÜCKNER, H. (2002): Mediterranean Sea. – In: Goudie, A.S. & D.J. Cuff (eds.): *Encyclopedia of Global Change. Environmental Change and Human Society.* Vol. 2: 70-76. Oxford University Press, New York. [B12]
- BRÜCKNER, H., RADTKE, U. & H. STERR (2002): Trifft es nur die Armen? Der Meeresspiegelanstieg und seine Folgen für die Küstentiefländer der Erde. – In: Ehlers, E. & H. Leser (2002): *Geographie heute - für die Welt von morgen.* pp. 90-98; Gotha, Stuttgart. [B13]
- 2003 BRÜCKNER, H. (2003): Delta evolution and culture - aspects of geoarchaeological research in Miletos and Priene. – In: Wagner, G.A., Pernicka, E. & H.P. Uerpmann (eds.): *Troia and the Troad. Scientific approaches.* – pp. 121-144. Springer Series: Natural Science in Archaeology. Berlin, Heidelberg, New York. [B14]
- KRAFT, J.C., KAYAN, I., BRÜCKNER, H. & G. RAPP (2003): Sedimentary facies patterns and the interpretation of paleogeographies of ancient Troia. – Wagner, G.A., Pernicka, E. & H.P. Uerpmann (eds.): *Troia and the Troad. Scientific approaches.* – pp. 361-377. Springer Series: Natural Science in Archaeology. Berlin, Heidelberg, New York. [B15]
- 2004 BRÜCKNER, H., MÜLLENHOFF, M., VAN DER BORG, K. & A. VÖTT (2004): Holocene coastal evolution of western Anatolia - the interplay between natural factors and human impact. – In: CIESM (Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la mer Méditerranée): *Human records of recent geological evolution in the Mediterranean Basin - historical and archaeological evidence (Santorini, Greece, 22-25 October 2003).* CIESM Workshop Monographs, 24: 51-56; Monaco. [B16]
- VÖTT, A., BRÜCKNER, H., SCHRIEVER, A., BESONEN, M., VAN DER BORG, K. & M. HANDL (2004): Holocene coastal changes in the Acheloos alluvial plain (northwestern Greece) and their effects on the ancient site of Oiniadai. – In: CIESM (Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la mer Méditerranée): *Human records of recent geological evolution in the Mediterranean Basin - historical and archaeological evidence (Santorini, Greece, 22-25 October 2003).* CIESM Workshop Monographs, 24: 33-42; Monaco. [B17]
- 2005 KRAFT, J.C., BRÜCKNER, H. & I. KAYAN (2005): The sea under the city of ancient Ephesos. – In: Brandt, B., Gassner, V. & S. Ladstätter (Hrsg.): *Synergia. Festschrift F. Krinzinger,* Bd. 1: 147-156 (Phoibos Verlag); Wien. [B18]
- SHELLMANN, G. & H. BRÜCKNER (2005): Geochronology. – In: Schwartz, M.L. (ed.): *Encyclopedia of Coastal Science.* pp. 467-472; Dordrecht. [B19]
- 2007 Contributions to the book: Deutscher Arbeitskreis für Geomorphologie (Hrsg.) (Redaktion: Dikau, R., Moldenhauer, K.-M. & J. Bedehäsing) (2007): *Die Erdoberfläche – Lebens- und Gestaltungsraum des Menschen. Forschungsstrategische und programmatische Leitlinien zukünftiger geomorphologischer Forschung und Lehre.* – Zeitschrift für Geomorphologie, N. F., Suppl.-Vol. 148, 149 S.; Berlin, Stuttgart.
- BRÜCKNER, H.: Holozäne Umweltrekonstruktion und Geoarchäologie (Kap. 2.3) (S. 55-58). [B20]
  - BRÜCKNER, H. & G. SCHELLMANN: Potenziale neuer Datierungsmethoden für die geomorphologische Forschung (Kap. 2.5.1) (S. 103-110). [B21]
- Contributions to the book: Gebhardt, H., Glaser, R., Radtke, U. & P. Reuber (Hrsg.) (2007): *Geographie – Physische Geographie und Humangeographie.* – 1.096 Seiten. Spektrum-Verlag, Heidelberg.
- BRÜCKNER, H.: Rumpfflächen, Rumpftreppen und Inselberge (S. 325-328). [B22]

- BRÜCKNER, H.: Formengemeinschaften der Winterregengebiete (S. 345-348). [B23]
  - BRÜCKNER, H. & D. KELLETAT: Marine Regime (Kap. 12.7, S. 478-480). [B24]
  - BRÜCKNER, H. & R. GERLACH: Geoarchäologie (Kap. 13.5, S. 513-516). [B25]
  - BRÜCKNER, H. & R. GERLACH: Geoarchäologische Fallbeispiele (S. 561-563). [B26]
  - KELLETAT, D. & H. BRÜCKNER: Formbildung durch litorale Prozesse (S. 302-305). [B27]
- 2008 BRÜCKNER, H., KRAFT, J.C. & I. KAYAN (2008): Vom Meer umspült, vom Fluss begraben – zur Paläogeographie des Artemisions. – In: Muss, U. (Hrsg.): Die Archäologie der ephesischen Artemis. Gestalt und Ritual eines Heiligtums. S. 21-31, Phoibos Verlag; Wien. [B28]
- BRÜCKNER, H. & A. VÖTT (2008): Geoarchäologie – eine interdisziplinäre Wissenschaft par excellence. – In: Kulke, E. & Popp, H. (Hrsg.) (2008): Umgang mit Risiken. Katastrophen - Destabilisierung - Sicherheit. Tagungsband Deutscher Geographentag 2007 Bayreuth. Herausgegeben im Auftrag der Deutschen Gesellschaft für Geographie. S. 181-202. Bayreuth, Berlin. [B29]
- Contributions to the book: Roth, M., Nobis, R., Stetsiuk, V. & I. Kruhlov (eds.) (2008): Transformation processes in the Western Ukraine – Concepts for a sustainable land use. 602 S. Weißensee Verlag, Berlin.
- HUHMANN, M. & H. BRÜCKNER (2008): Geologic and geomorphologic overview of the Upper Dnister Basin (pp. 75-80). [B30]
  - HUHMANN, M. & H. BRÜCKNER (2008): Late Pleistocene and Holocene landscape evolution of the Upper Dnister Valley (pp. 105-112). [B31]
  - HUHMANN, M., KIT, M., BRÜCKNER, H., POZNYAK & I. SHPAKIVSKA (2008): Soil erosion: Possibilities for soil protection (pp. 191-205). [B32]
- 2009 Contributions to the book: Vött, H. & H. Brückner (Hrsg.) (2009): Ergebnisse aktueller Küstenforschung. Beiträge der 26. Jahrestagung des Arbeitskreises „Geographie der Meere und Küsten“, 25.-27. April 2008 in Marburg. – Marburger Geographische Schriften, H. 145, 195 S.; Marburg/Lahn.
- ENGEL, M., BOLTEN, A., BRÜCKNER, H., DAUT, G., KELLETAT, D., SCHÄBITZ, F., SCHEFFERS, A., SCHEFFERS, S.R., VÖTT, A., WILLE, M. & T. WILLERSHÄUSER (2009): Reading the chapter of extreme wave events in nearshore geo-bio-archive of Bonaire (Netherlands Antilles) – initial results from Lagun and Boka Bartol. S. 157-178. [B33]
  - FLOTH, U., VÖTT, A., MAY, S.M., BRÜCKNER, H. & S. BROCKMÜLLER (2009): Geo-scientific evidence versus computer models of tsunami landfall in the Lefkada coastal zone (NW Greece). S. 140-156. [B34]
  - KLAFFKE, S.M., BUNGENSTOCK, F., LINDHORST, S., BRÜCKNER, H. & H. FREUND (2009): Wie wuchs Langeoog aus dem Meer empor? Neue sedimentologische und geophysikalische Untersuchungen zur Inselentstehung. S. 1-16. [B35]
- Contributions to the book: Helvacı, C., Tecim, V. & C. Aydın (2009) (eds.): Field trip guide for IGCP 521 – INQUA 0501 Fifth Plenary Meeting and Field Trip, 22-31 August 2009, Izmir-Çanakkale, Turkey. – Part 1: Izmir (Ephesus, Miletus, Doğanbey, Didyma, 26-27 August 2009. – 101 S.; Izmir 2009 (ISBN 978-975-441-264-2).
- BRÜCKNER, H., MÜLLENHOFF, M. & A. HERDA: The sea, the river and man – why the environment of Miletus changed dramatically during the past millennia. S. 58-68. [B36]
  - BRÜCKNER, H., MÜLLENHOFF, M. & A. HERDA: Holocene sea level curves. S. 69-71. [B37]
  - KAYAN, İ., BRÜCKNER, H. & J.C. KRAFT: Sea level changes and Holocene landscape evolution and delta progradation of Küçük Menderes. – S. 43-48. [B38]
  - BRÜCKNER, H., J.C. KRAFT & İ. KAYAN: The sea, the rivers and man – why the environment of Ephesus and the Artemision changed dramatically during the past millennia. S. 49-56. [B39]
- 2011 ENGEL, M., BRÜCKNER, H. & K. MEßENZEHL (2011): Natural Environment of the Arabian Peninsula. – In: Roads of Arabia. The Archaeological Treasures of Saudi Arabia: 36-46, and 298 ff. Exhibition catalogue, published for the Museum of Islamic Art – National Museums in Berlin by U. Franke, A. Al-Ghabban, J. Gierlich & S. Weber. Ernst Wasmuth Verlag. Tübingen, Berlin. English edition. ISBN (museum edition) 978-3-88609-722-7, ISBN (bookstore edition) 978-3-8030-3356-1. [B40]
- ENGEL, M., BRÜCKNER, H. & K. MEßENZEHL (2011): Naturraum der Arabischen Halbinsel. – In: Roads of Arabia. Archäologische Schätze aus Saudi-Arabien: 36-46 und 298 ff. Ausstellungskatalog; für das Museum für Islamische Kunst – Staatliche Museen zu Berlin hrsg. von U. Franke, A. Al-Ghabban, J. Gierlich & S. Weber. Ernst Wasmuth Verlag. Tübingen, Berlin. Deutsche Ausgabe. ISBN (Museumsausgabe) 978-3-88609-721-0, ISBN (Buchhandelsausgabe) 978-3-8030-3355-0. [B41]
- KRAFT, J.C., RAPP, G., BRÜCKNER & İ. KAYAN (2011): Results of the struggle at ancient Ephesus: natural processes 1, human intervention 0. – In: WILSON, L. (ed.) Human Interactions with the Geosphere: The Geoarchaeological Perspective. Geological Society, London, Special Publications, 352: 27-36; London. doi: 10.1144/SP352.3. [B42]
- SHELLMANN, G., RADTKE, U. & H. BRÜCKNER (2011): Electron spin resonance dating (ESR). – In: Hopley, D. (ed.): Encyclopedia of Modern Coral Reefs. Structure, Form and Process; Part 5: 368-372; (Springer Science + Business Media B.V.). [B43]
- Contributions to the book: Gebhardt, H., Glaser, R., Radtke, U. & P. Reuber (Hrsg.) (2011): Geographie – Physische Geographie und Humangeographie. – 2. Auflage, 1328 S. Spektrum-Verlag, Heidelberg.
- BRÜCKNER, H.: Rumpfflächen, Rumpfstufen und Inselberge (S. 434-438). [B44]
  - BRÜCKNER, H. & R. GERLACH (2011): Geoarchäologie – von der Vergangenheit in die Zukunft (S. 1179-1186). [B45]
  - KELLETAT, D. & H. BRÜCKNER: Formbildung durch litorale Prozesse (S. 419-423). [B46]
- 2012 ENGEL, M., BRÜCKNER, H., KIDERLEN, M., KNIPPING, M. & J.C. KRAFT (2012): Geoarchaeological research at Akovitika - reconstructing Early Bronze Age and Early Iron Age landscapes of the southwestern Peloponnese. In: Katsanopoulou, D. (ed.), Ancient Helike and Aigialeia: Protohellaika. The Southern and Central Greek mainland: Proceedings of the fourth international conference (Helike IV), Nikolaiika, Diakopton, Greece, 1-3 September 2007, pp. 137-158. [B47]
- 2013 BRÜCKNER, H., ENGEL, M., KLASSEN, N., GINAU, A., PINT, A., FRENZEL, P., EICHMANN, R., HAUSLEITER, A., AL-NAJEM, M.H. & S.F. AL-SAID (2013): Late Quaternary environmental change and geochronology at Tayma, NW Saudi Arabia - current research. – In: Al-Ansary, A.R., Al-Muaiikel, K.I., Alsharekh, A.M. (eds.): Man and Environment in the Arab World in Light of Archaeological Discoveries. – Adumatu, Abdul Rahman Al-Sudairy Foundation, Riyadh, pp. 53-58. ISBN 978-603-90326-5-6 [B48]
- BRÜCKNER, H. & D. KELTSERBAUM (2013): The Aksu Çayı (Kestros River) coastal plain and the harbour of Perge – A palaeogeographic and geoarchaeologic study in ancient Pamphylia (SW Turkey). – In: Kalaitzoglou, G. & G. Lüdorf (Hg.): Petasos. Festschrift für Hans Lohmann. Mittelmeerstudien, 2: 341-353, Taf. 51-54; Paderborn. [B49]



**V Other Scientific Papers (P = Papers)**

- 1980 BRÜCKNER, H. (1980): Flussterrassen und Flusstäler im Küstentiefland von Metapont (Süditalien) und ihre Beziehung zu Meeresterrassen. – *Düsseldorfer Geographische Schriften*, 15: 5-32; Düsseldorf. [P1]
- 1983 BRÜCKNER, H. (1983): Ein Modell zur Genese mariner Akkumulationsterrassen. – *Essener Geographische Arbeiten*, 6: 161-186; Essen. [P2]
- 1984 BRÜCKNER, H. (1984): Der Beitrag der Physischen Geographie zum Erdkundeunterricht in den Sekundarstufen I und II. – *Geographie und ihre Didaktik*, 12 (2): 58-76; Osnabrück. [P3]
- 1985 BRÜCKNER, H. (1985): New aspects of the coastal geomorphology. – *Transactions of the Institute of Indian Geographers*, 7 (1): 9-16, University of Poona; Poona. [P4]  
BRÜCKNER, H. & U. RADTKE (1985): Neue Erkenntnisse zum marinen Quartär an Spaniens Mittelmeerküste. – In: Klug, H. (Hrsg.): *Küste und Meeresboden. Neue Ergebnisse geomorphologischer Feldforschungen*. – *Kieler Geographische Schriften*, 62: 49-71; Kiel. [P5]
- 1987 BRÜCKNER, H. (1987): New data on the evolution of Konkan (Western India). – In: Datye, V.S., Diddee, J., Jog, S.R. & Ch. Patil (eds.): *Explorations in the tropics (Prof. K.R. Dikshit felicitation volume)*. – S. 173-184; Poona. [P6]  
BRÜCKNER, H. & R. GAIDA (1987a): Sind die Böden der feuchten Tropen fruchtbar? Ökologische Probleme der ackerbaulichen Nutzung. – *Praxis Geographie*, H. 9/87: 49-51; Braunschweig. [P7]  
BRÜCKNER, H. & R. GAIDA (1987b): Erosion und Deflation im Experiment. – *Praxis Geographie*, H. 11/87: 43-46; Braunschweig. [P8]  
BRÜCKNER, H., MANGINI, A., MONTAGGIONI, L. & K. RESCHER (1987): Miliolite occurrences on Kathiawar Peninsula (Gujarat/India). New results from chronostratigraphical, petrological and paleozoological analyses. – *Berliner Geographische Studien*, 25: 343-361; Berlin. [P9]
- 1988 BRÜCKNER, H. (1988): Indicators for formerly higher sea levels along the East coast of India and on the Andaman Islands. – *Hamburger Geographische Studien*, 44: 47-72; Hamburg. [P10]  
BRÜCKNER, H. & U. RADTKE (1988): Bericht über die Abschlußtagung des internationalen Geologischen Korrelationsprogrammes "Late Quaternary sea-level changes: Measurement, correlation and future applications" (IGCP 200). – *Eiszeitalter und Gegenwart*, 38: 149-151; Hannover. [P11]  
RADTKE, U., ZÖLLER, L. & H. BRÜCKNER (1988): Das 5. Internationale Seminar über Thermolumineszenz- und Elektronenspin-Resonanz-Datierung in Cambridge, 06.-10.07.1987. – *Eiszeitalter und Gegenwart*, 38: 152-154; Hannover. [P12]
- 1989 BRÜCKNER, H. (1989): Morphogenese und Tektogenese in Maharashtra (Indien) im Tertiär. – *Bayreuther Geowissenschaftliche Arbeiten*, 14: 159-172; Bayreuth. [P13]  
BRÜCKNER, H. & U. RADTKE (1989): Fossile Strände und Korallenbänke auf Oahu, Hawaii. – *Essener Geographische Arbeiten*, 17: 291-308; Paderborn. [P14]  
WICHTMANN, H. & H. BRÜCKNER (1989): Waldschäden durch Stickstoffüberschuß oder durch Stickstoffmangel? Die Rolle von Spurenelementen für die Revitalisierung geschädigter Waldökosysteme. – *Mitteilungen der Deutschen Bodenkundlichen Gesellschaft*, 59 (II): 811-816; Göttingen. [P15]
- 1990 BRÜCKNER, H. & U. RADTKE (1990): Küstenlinien - Indikatoren für Neotektonik und Eustasie. – *Geographische Rundschau*, 42 (12/90): 654-661; Braunschweig. [P16]
- 1991 BRÜCKNER, H. (1991): Wassereinsparung contra -verschwendung. – *Praxis Geographie*, 6/91: 45, Braunschweig. [P17]
- 1992 BRÜCKNER, H. & G. HOFFMANN (1992): Human-induced erosion processes in Mediterranean countries - Evidences from archeology, pedology and geology. – *Geoöko-Plus*, 3: 97-110; Bensheim. [P18]
- 1993 BRÜCKNER, H. (1993): Geologische Prospektion - Kurzbericht 92. – In: ÖAI (Hrsg.): *Grabungen 1992*. – *Jahreshefte des Österreichischen Archäologischen Institutes*, 62: 25-26; Wien. [P19]  
BRÜCKNER, H., SPONA, K.D. & R. GERLACH (1993): Untersuchungen zur Umweltbelastung (Schwermetalle) im Kreis Merseburg, Sachsen-Anhalt. – *Düsseldorfer Geographische Schriften*, 31: 67-79; Düsseldorf. [P20]  
GAIDA, R., SPONA, K.D. & H. BRÜCKNER (1993): Blei, Cadmium und Zink in Autobahnnahe im Bodenwasser des Hildener Waldes (Bergisches Land, Rheinland). – *Düsseldorfer Geographische Schriften*, 31: 223-237; Düsseldorf. [P21]  
GERLACH, R., SAUER, K.-H., BRÜCKNER, H. & U. RADTKE (1993): Historische Schwermetallbelastung in Duisburger Stadtböden: vom Mittelalter bis heute. – *Düsseldorfer Geographische Schriften*, 31: 155-168; Düsseldorf. [P22]
- 1994 BRÜCKNER, H. (1994): Neuguinea – Steinzeit im Umbruch. – In: *Marburger Geographische Gesellschaft (Hrsg.): Jahrbuch 1993*: 11-13; Marburg/Lahn. [P23]  
PRIESNITZ, K., BRÜCKNER, H. & R.A. HALFAR (1994): Geomorphologische Untersuchungen zur jungquartären Küstenentwicklung in Nordspitzbergen. – *Greifswalder Geographische Arbeiten*, 10: 18-34; Greifswald. [P24]
- 1995 BRÜCKNER, H. (1995a): Die Entstehung der Ozeane. – *Geographische Rundschau*, Jahrgang 47, H. 2/95: 74-81; Braunschweig. [P25]  
BRÜCKNER, H. (1995b): Geoarchäologische Forschungen. – In: *Österreichisches Archäologisches Institut (Hrsg.): Ephesos - Grabungskampagnen der Jahre 1993 und 1994*: 24-26; Wien. [P26]
- 1996 BRÜCKNER, H. (1996a): Geoarchäologie an der türkischen Ägäisküste - Landschaftswandel im Spiegel geologischer und archäologischer Zeugnisse. – *Geographische Rundschau* 10/96: 568-574; Braunschweig. [P27]  
BRÜCKNER, H. (1996b): Spitzbergen - geographische Forschungen zwischen Eisbergen und Eisbären. – In: *Marburger Geographische Gesellschaft (Hrsg.): Jahrbuch 1995*: 27-31; Marburg/Lahn. [P28]  
BRÜCKNER, H. (1996c): Auf den Spuren Heinrich Schliemanns - geoarchäologische Forschungen in der Westtürkei. – In: *Marburger Geographische Gesellschaft (Hrsg.): Jahrbuch 1995*: 152-155; Marburg/Lahn. [P29]  
BRÜCKNER, H. (1996d): Studies of beach deposits in northern Spitzbergen. – *Heidelberger Geographische Arbeiten (Festschrift für Dietrich Barsch)*, 104: 375-389; Heidelberg. [P30]  
BRÜCKNER, H. & W.-W. JUNGSMANN (1996): Geologische Sondierungen - Kurzbericht 95. – In: *ÖAI (Hrsg.): Grabungen 1995. Jahreshefte des Österreichischen Archäologischen Institutes*, 65: 20-21; Wien. [P31]



- 1997 BRÜCKNER, H. (1997a): Geoarchäologische Forschungen in der Westtürkei - das Beispiel Ephesos. – In: Breuer, T. (Hrsg.): Geographische Forschungen im Mittelmeerraum und in der Neuen Welt (Festschrift für Klaus Rother). Passauer Schriften zur Geographie, 15: 39-51; Passau. [P32]  
BRÜCKNER, H. (1997b): Ephesos '96 - Geologische Sondierungen. – In: ÖAI (Hrsg.): Grabungen 1996. Jahreshefte des Österreichischen Archäologischen Institutes, 66: 24-26; Wien. [P33]
- 1998 BRÜCKNER, H. & W.-W. JUNGSMANN (1998): Ephesos - Paläogeographie. – In: ÖAI (Hrsg.): Grabungen 1997. Jahreshefte des Österreichischen Archäologischen Institutes, 67: 31-33; Wien. [P34]
- 1999 BRÜCKNER, H. (1999a): Küsten - sensible Geo- und Ökosysteme unter zunehmendem Stress. – Petermanns Geographische Mitteilungen, 143. Jg., Pilotheft 2000: 6-21; Gotha. [P35]  
BRÜCKNER, H. (1999b): Paläogeographische Küstenforschung am Golf von Aqaba im Bereich des Tell el-Kheleifeh, Jordanien. – Frankfurter geowissenschaftliche Arbeiten (Festschrift für Wolfgang Andres), Serie D, Bd. 25: 25-41; Frankfurt am Main. [P36]  
BRÜCKNER, H. (1999c): Die Entstehung der Ozeane und Meere. – In: Karrasch, H., Gamerith, W., Schwan, T., Sachs, K. & U. Krause (Hrsg.) (1999): Ozeane und Küsten. – HGG-Journal 14: 1-15 (Heidelberger Geographische Gesellschaft); Heidelberg. [P37]  
HANDL, M., MOSTAFAWI, N. & H. BRÜCKNER (1999): Ostracodenforschung als Werkzeug der Paläo-geographie. – In: Brückner, H. (Hrsg.) (1999): Dynamik, Datierung, Ökologie und Management von Küsten. Beiträge der 16. Jahrestagung des Arbeitskreises "Geographie der Meere und Küsten", 21.-23. Mai 1998 in Marburg. – Marburger Geographische Schriften, 134: 116-153; Marburg. [P38]  
HUHMANN, M. & H. BRÜCKNER (1999): Fluvial terraces as geoarchives of the Holocene floodplain genesis of the upper Dnister valley. – Ministry of education of Ukraine (ed.): Genesis, geography and ecology of soils. Collection of the scientific works of the international conference (Lviv, Sept. 16-18, 1999): 97-101; Lviv (ISBN 966-613-014-9). [P39]  
KELLETAT, D., SCHELLMANN, G. & H. BRÜCKNER (1999): Erste absolute Datierungen pleistozäner Litoralbildungen der Insel Kreta, Griechenland. – In: Brückner, H. (Hrsg.) (1999): Dynamik, Datierung, Ökologie und Management von Küsten. Beiträge der 16. Jahrestagung des Arbeitskreises "Geographie der Meere und Küsten", 21.-23. Mai 1998 in Marburg. – Marburger Geographische Schriften, 134: 85-100; Marburg. [P40]  
KHALIL, L., EICHMANN, R., BRÜCKNER, H., GÖRSDDORF, J., HAUPTMANN, A., HERLING, L., KALLWEIT, H., KERNER, S., MIQDADI, R. & R. NEEF (1999): Archaeological survey and excavation at Wādī al-Yutum and Tall al-Magass area - 'Aqaba (ASEYM). A preliminary report on the first season 1998. – Annual of the Department of Antiquities of Jordan, 43: 501-520; Amman. [P41]
- 2000 BRÜCKNER, H. (2000a): Palaeogeographic studies in the Büyük Menderes delta plain, 1998. – In: T.C. Kültür Bakanlığı Anıtlar ve Müzeler Genel Müdürlüğü (Hrsg.): 17. Arastirma Sonuçları Toplantısı, 24-28 Mayıs 1999, 1. Cilt: 255-262, T.C. Kültür Bakanlığı Yayınları, Yayın No. 2345/1; Ankara (ISBN 975-17-2319-1). [P42]  
BRÜCKNER, H. (2000b): Die Entstehung der Ozeane und Meere. – In: Marburger Geographische Gesellschaft (Hrsg.): Jahrbuch 1999: 41-51; Marburg/Lahn. [P43]  
HUHMANN, M. & H. BRÜCKNER (2000): Untersuchungen zur holozänen Flussgeschichte des oberen Dnister. – In: Untersuchungen des Ökosystems im Einzugsgebiet des oberen Dnister. Sammlung wissenschaftlicher Beiträge: 44-50 (ukrainisch); Lviv. [P44]  
KRAFT, J.C., KAYAN, I., BRÜCKNER, H. & G. RAPP (2000): A geological analysis of ancient landscapes and the harbors of Ephesus and the Artemision in Anatolia. – Jahreshefte des Österreichischen Archäologischen Institutes, 69: 175-232; Wien. [P45]
- 2001 BRÜCKNER, H. (2001a): New data on the evolution of Konkan (Western India). – In: Gunnell, Y. & B.P. Radhakrishna (eds.): Sahyādri - The Great Escarpment of the Indian Subcontinent. Patterns of Landscape Development in the Western Ghats. – Memoir Geological Society of India, no. 47(2): 845-854; Bangalore [Reprint]. [P46]  
BRÜCKNER, H. (2001b): Late Quaternary Shorelines in India. – In: Gunnell, Y. & B.P. Radhakrishna (eds.): Sahyādri - The Great Escarpment of the Indian Subcontinent. Patterns of Landscape Development in the Western Ghats. – Memoir Geological Society of India, no. 47(2): 919-934; Bangalore [Reprint]. [P47]  
BRÜCKNER, H., MÜLLENHOFF, M. & L. UNCU (2001): Palaeogeographic studies in the Büyük Menderes delta plain, 1999. – In: T.C. Kültür Bakanlığı Anıtlar ve Müzeler Genel Müdürlüğü (ed.): 18. Arastirma Sonuçları Toplantısı, 22-26 Mayıs 2000, 2. Cilt: 1-6, T.C. Kültür Bakanlığı Yayınları, Yayın No. 2530/2; Ankara (ISBN 975-17-2559-3). [P48]
- 2002 BRÜCKNER, H. (2002): Some aspects of the palaeogeography of the 'Aqaba region, Jordan. – In: Brückner, H., Eichmann, E., Herling, L., Kallweit, H., Kerner, S., Khalil, L. & R. Miqdadi: Chalcolithic and Early Bronze Age Sites near 'Aqaba, Jordan. Orient-Archäologie, 5: 219-226; Berlin. [P49]  
BRÜCKNER, H., EICHMANN, R., HERLING, L., KALLWEIT, H., KERNER, S., KHALIL, L. & R. MIQDADI (2002): Chalcolithic and Early Bronze Age Sites near 'Aqaba, Jordan. Archaeological Survey and Excavation in the Wadi al-Yutum and Tall al-Magass Area (ASEYM). A preliminary report on the first season 1998. – Orient-Archäologie, 5: Ausgrabungen und Surveys im Vorderen Orient I: 215-331; Berlin. [P50]  
BRÜCKNER, H. & G. GLEBE (2002): Neuguinea - Steinzeit im Umbruch. Beobachtungen zur Siedlungsstruktur und zur Agrarnutzung im Tangmatal/Papua (Indonesien). – Bremer Geographische Blätter, 2: 27-38; Bremen. [P51]  
BRÜCKNER, H., MÜLLENHOFF, M., HANDL, M. & L. UNCU (2002): Palaeogeographic evolution of the Büyük Menderes delta plain in the vicinities of Priene and Myous. – In: T.C. Kültür Bakanlığı Anıtlar ve Müzeler Genel Müdürlüğü (ed.): 17. Arkeometri Sonuçları Toplantısı, 28 Mayıs - 01 Juni 2001, pp. 11-20; Ankara. [P52]  
VÖTT, A., HANDL, M. & H. BRÜCKNER (2002): Rekonstruktion holozäner Umweltbedingungen in Akarnanien (Nordwestgriechenland) mittels Diskriminanzanalyse von geochemischen Daten. – Geologica et Palaeontologica, 36: 123-147; Marburg. [P53]
- 2003 BRÜCKNER, H. (2003): Uruk - a geographic and palaeo-ecologic perspective on a famous ancient city in Mesopotamia. – Geoök, 24: 229-248; Bensheim. [P54]  
EITEL, B., BRÜCKNER, H., MÄUSBACHER, R. & G. SCHELLMANN (2003): Deglaciation am Nordrand des Barents-Eisschildes. Beispiel Nordspitzbergen. – Geographische Rundschau, 55 (2): 34-39; Braunschweig. [P55]  
MÜLLENHOFF, M., WULLSTEIN, A. & H. BRÜCKNER (2003): Holozäne Küstenverlagerung und paläogeographischer Wandel im Umfeld der antiken Städte Myous und Milet (Westanatolien/Türkei). – Berichte Forschungs- und Technologiezentrum Westküste der Univ. Kiel, Nr. 28: 151-163; Büsum. [P56]  
VÖTT, A., BRÜCKNER, H. & M. HANDL (2003): Holocene environmental changes in coastal Akarnania (northwestern Greece). – Berichte Forschungs- und Technologiezentrum Westküste der Univ. Kiel, 28: 117-132; Büsum. [P57]

- VÖTT, A., BRÜCKNER, H., SCHRIEVER, A., BESONEN, M., VAN DER BORG, K. & M. HANDL (2003): Landschaftsveränderungen im Mündungsgebiet des Acheloos (Nordwestgriechenland) während des Holozäns. – *Essener Geographische Arbeiten*, 35: 115-136; Essen. [P58]
- ZANDER, A., FÜLLING, A., BRÜCKNER, H. & G. MASTRONUZZI (2003): Lumineszenzdatierungen an litoralen Sedimenten der Terrassentreppe von Metapont, Süditalien. – *Essener Geographische Arbeiten*, 35: 77-94; Essen. [P59]
- 2004 MÜLLENHOFF, M., HANDL, M., KNIPPING, M. & H. BRÜCKNER (2004): The evolution of Lake Bafa (Western Turkey) – Sedimentological, microfaunal and palynological results. – In: G. Schernewski & T. Dolch (Hrsg.): *Geographie der Meere und Küsten. Coastline Reports*, 1: 55-66; Warnemünde. [P60]
- VÖTT, A., BRÜCKNER, H., SCHRIEVER, A., HANDL, M., BESONEN, M. & K. VAN DER BORG (2004a): Holocene coastal evolution around the ancient seaport of Oiniadai, Acheloos alluvial plain, NW Greece. – In: G. Schernewski & T. Dolch (Hrsg.): *Geographie der Meere und Küsten. Coastline Reports* 1: 43-53; Warnemünde. [P61]
- VÖTT, A., BRÜCKNER, H., SCHRIEVER, A., HANDL, M., BESONEN, M. & K. VAN DER BORG (2004b): Holocene evolution of the Acheloos alluvial plain around the ancient seaport of Oiniadai (Akarnania, NW Greece). – In: Chatzipetros, A. & S. Pavlides (eds.): *Proceedings of the 5<sup>th</sup> International Symposium on Eastern Mediterranean Geology*, 14-20 April 2004, Thessaloniki. Extended Abstracts Volume plus CD-ROM, Volume II: 815-818; Thessaloniki. [P62]
- 2005 BROCKMÜLLER, S., VÖTT, A., BRÜCKNER, H., HANDL, M. & A. SCHRIEVER (2005): Die holozäne Entwicklung der Küstenebene von Boukka am Ambrakischen Golf (Nordwestgriechenland). – In: Beck, N. (Hrsg.): *Neue Ergebnisse der Meeres- und Küstenforschung. Schriften des Arbeitskreises Landes- und Volkskunde*, 4: 34-50; Koblenz. [P63]
- BRÜCKNER, H., HOTTENROTT, M., KELTERBAUM, D., MÜLLER, K.-H., RITTEWEGER, H., ZANDER, A. & H. ZANKL (2005): Karst und Paläoböden im Limburger Becken. – In: Felix-Henningsen, P., Kühn, P. & C. Opp (Hrsg.): *Exkursionsführer. Jahrestagung der DBG 2005 in Marburg. Deutsche Bodenkundliche Gesellschaft (DBG)*, Bd. 105: 105-114; Oldenburg. [P64]
- GRUBER, C., AYOUB, S., BRÜCKNER, H., VON DEN DRIESCH, A., MANHART, H., QANDIL, H., WERNER, P. & A. ZANDER (2005): The site of Al Sufouh 2 within Dubai Internet City (U.A.E.). Preliminary report on four campaigns of excavation (03/2001-11/2002). – In: Hellyer, P. & M. Ziolkowski (eds): *Proceedings of the 1<sup>st</sup> Annual Symposium on Recent Palaeontological and Archaeological Discoveries in the Emirates. Emirates Cultural Heritage Vol. 1*: 47-69; Zayed Centre for Heritage and History; Al Ain (ISBN 9948-06-130-6). [P65]
- JUNGMANN, W.-W. & H. BRÜCKNER (2005): Die geologisch-geomorphologischen Grundlagen Hessens. – In: Felix-Henningsen, P., Kühn, P. & C. Opp (Hrsg.): *Exkursionsführer. Jahrestagung der DBG 2005 in Marburg. Deutsche Bodenkundliche Gesellschaft (DBG)*, Bd. 105: 7-11; Oldenburg. [P66]
- MÜLLENHOFF, M., BRÜCKNER, H. & M. HANDL (2005): Geoarchaeological evidence for rapid landscape change in western Turkey - the example of the Maeander (Büyük Menderes) delta. – *Tübinger Geowissenschaftliche Abhandlungen A73*: 77-78; Tübingen. [P67]
- ZANDER, A. & H. BRÜCKNER (2005): Chronology and evolution of submerged mangrove swamps buried in the subsoil of Dubai. – *Tribulus* 15 (2): 10-16; Abu Dhabi. [P68]
- 2006 ENGEL, M., BRÜCKNER, H., KIDERLEN, M. & J.C. KRAFT (2006): Built near the sea, buried by the river. The Poseidon sanctuary of Akovitika. – *Forschungszentrum Terramare Berichte Nr. 16*: 83-86; Wilhelmshaven. [P69]
- SCHRIEVER, A., VÖTT, A., HANDL, M., HERD, R. & H. BRÜCKNER (2006): Holozäner Küstenwandel im Bereich des Acheloos-Deltas (Akarnanien, Nordwest-Griechenland). – *Forschungszentrum Terramare Berichte Nr. 16*: 75-82; Wilhelmshaven. [P70]
- VÖTT, A. & H. BRÜCKNER (2006): Versunkene Häfen im Mittelmeerraum. Antike Küstenstädte als Archive für die geoarchäologische Forschung. – *Geographische Rundschau*, 58 (4): 12-21; Braunschweig. [P71]
- 2007 BROCKMÜLLER, S., VÖTT, A., MAY, S.M. & H. BRÜCKNER (2007): Palaeoenvironmental changes of the Levkada Sound (NW Greece) and their archaeological relevance. – In: Gönner, G., Pflüger, B. u. J.-A. Bremer (Hrsg.): *Von der Geoarchäologie über die Küstendynamik zum Küstenzonenmanagement. Coastline Reports*, 9: 127-138; Hamburg. [P72]
- BRÜCKNER, H., SCHELLMANN, G., DAUT, G., MÄUSBACHER, R., SCHNACK, E. & H. SCHNEIDER (2007): Erste Befunde zu Veränderungen des holozänen Meeresspiegels und zur Größenordnung holozäner <sup>14</sup>C-Reservoirereffekte im Bereich des Golfo San José (Península Valdés, Argentinien). – In: Schellmann, G. (Hrsg.): *Bamberger physisch-geographische Studien 2002 – 2007, Teil I: Holozäne Meeresspiegelschwankungen – ESR-Datierungen aragonitischer Muschelschalen – Paläotsunamis*. – *Bamberger Geographische Schriften*, 22: 93-111; Bamberg. [P73]
- BRÜCKNER, H. & A. VÖTT (2007): Sedimente erläutern Geschichte. – *Archäologie in Deutschland*, 4/2007: 28-31; Stuttgart. [P74]
- MAY, S.M., VÖTT, A., BRÜCKNER, H. & S. BROCKMÜLLER (2007): Evidence of tsunamigenic impact on Actio headland near Preveza, NW Greece. – In: Gönner, G., Pflüger, B. & J.-A. Bremer (Hrsg.): *Von der Geoarchäologie über die Küstendynamik zum Küstenzonenmanagement. Coastline Reports*, 9: 115-125; Hamburg. [P75]
- 2008 BRILL, D., UNCU, L. & H. BRÜCKNER (2008): Geoarchäologische Studie im Umfeld der iberischen Siedlungen auf dem Puig de Sant Andreu und der Illa de'n Reixac (Ullastret). Bericht über die ersten Ergebnisse der Geländekampagne im September 2007. – *Jahresbericht des Deutschen Archäologischen Instituts. Berlin (im Druck)*. [P76]
- DRIESCH VON DEN, A., BRÜCKNER, H., OBERMAIER, H. & A. ZANDER (2008): The hunt for wild dromedaries at the United Arab Emirates coast during the 3rd and 2nd Millennia BC. Camel bones from the excavations at Al Sufouh 2, Dubai, UAE. – In: *Archaeozoology of the Near East VIII. Tome II*, edited by E. Vila, L. Gourichon, A.M. Choyke & H. Buitenhuis. TMO (Travaux de la Maison de l'Orient et de la Méditerranée), 49: 487-497; Lyon. [P77]
- Engel, M., Brückner, H., Kelletat, D., Schäbitz, F., Scheffers, A., Vött, A., Wille, M., & Willershäuser, T. (2008): Traces of Holocene extreme events within sediment traps along the coast of Bonaire (Netherlands Antilles). – *GI<sup>2</sup>S Coast Research Publication*, 6: 29-31. [P78]
- MAY, S.M., VÖTT, A., BRÜCKNER, H. & S. BROCKMÜLLER (2008): Evidence of tsunamigenic impact on Actio headland near Preveza, NW Greece. – *Coastline Report*, 9: 115-125. [P79]
- MAY, S.M., VÖTT, A., BRÜCKNER, H., HERD, R. & F. LANG (2008): Geoarchaeological studies in the environs of the ancient dam of Glosses, Akarnania, NW Greece. – *GeoÖko*, 29: 89-113; Göttingen. [P80]
- 2009 BRÜCKNER, H. & BRILL, D. (2009): Der Tsunami von 2004 – fünf Jahre danach. – *Geographische Rundschau*, 12/2009: 4-10. Braunschweig. [P81]
- BRÜCKNER, H. & J. LUCAS (2009): Geoarchäologische Studie zu Mogador, Essaouira und Umgebung. – In: Marzoli, D. & A. El Khayari: *Mogador (Essaouira, Marokko) – Vorbericht über die Kampagnen 2006 und 2007. Teil II*. – *Madriider Mitteilungen*, 50: 102-117, 558, Farbtafel 2, Tafeln 1-3; Wiesbaden. [P82]

- MASTRONUZZI, G. & H. BRÜCKNER (2009): Gli insediamenti costieri fra l'Oriente e l'Occidente dello Ionio: ponte paleogeografico e culturale. – In: Università degli Studi di Bologna (ed.): Mediterraneo. Sulle rotte dei relitti e dei linguaggi del mare: 17-27. International Summer School, Cattolica, 1-6/6/2009. Abstracts delle lezioni. Comune di Cattolica. Istituzione Culturale della Regina. [P83]
- MÜLLENHOFF, M., HERDA, A. & H. BRÜCKNER (2009a): Geoarchaeology in the city of Thales. Deciphering palaeogeographic changes in the Agora area of Miletus. – In: Mattern, T. & A. Vött (Hrsg.): Mensch und Umwelt im Spiegel der Zeit. Aspekte geoarchäologischer Forschungen im östlichen Mittelmeergebiet. Philippika. Marburger Altertumskundliche Abhandlungen, 1: 97-110; Wiesbaden. [P84]
- MÜLLENHOFF, M., HERDA, A. & H. BRÜCKNER (2009b): Auf Meeressand gebaut. Landschaftswandel in Milet im Spiegel geoarchäologischer Zeugnisse. – In: Dally, O., Maischberger, M., Schneider, P.I. & A. Scholl (Hrsg.): ZeitRäume. Milet in Kaiserzeit und Spätantike. – Pergamonmuseum Berlin, Katalog zur Ausstellung: 18-23; Regensburg. [P85]
- VÖTT, A. & H. BRÜCKNER (2009): Geoarchaeological aspects of past coastal landscapes in central Akarnania, NW Greece. – In: Mattern, T. & A. Vött (Hrsg.): Mensch und Umwelt im Spiegel der Zeit. Aspekte geoarchäologischer Forschungen im östlichen Mittelmeergebiet. – Philippika. Marburger Altertumskundliche Abhandlungen, 1: 147-169; Wiesbaden. [P86]
- 2010 BRILL, D., BRÜCKNER, H., MARTÍN, A., MARZOLI, D. & L. UNCU (2010): Die iberischen Oppida bei Ullastret (Bajo Ampurdán, Prov. Gerona). Wechselwirkungen zwischen Siedlungsentwicklung und Naturraum. – Madrider Mitteilungen, 51: 133-151; Wiesbaden, Madrid. [P87]
- BRÜCKNER, H. & J. LUCAS (2010): Landschaftswandel und Küstenveränderung im Gebiet von Mogador und Essaouira – eine Studie zur Paläogeographie und Geoarchäologie in Marokko. – In: Marzoli, D. & A. El Khayari (2010): Vorbericht Mogador (Marokko) 2008, mit Beiträgen von Arnold, F., Arnold, S., Becker, C., Küchelmann, H.C., Neef, R., Brückner, H. & J. Lucas. – Madrider Mitteilungen, 51: 99-104; Wiesbaden, Madrid. [P88]
- FLOTH, U., VÖTT, A., MAY, S.M., BRÜCKNER, H. & S. BROCKMÜLLER (2010): Estimating tsunami hazards between Lefkada and Preveza, NW Greece, by means of computer modelling. – Coastline Reports, 16: 11-14; Rostock. ISSN 0928-2734 (<http://www.eucc-d.de/>). [P89]
- 2011 BRÜCKNER, H. (2011): Geoarchäologie – in Forschung und Lehre. – In: Bork, H.-R., Meller, H. & R. Gerlach (Hrsg.): Umweltarchäologie – Naturkatastrophen und Umweltwandel im archäologischen Befund. 3. Mitteldeutscher Archäologentag vom 07. bis 09. Oktober 2010 in Halle (Saale). – Tagungen des Landesmuseums für Vorgeschichte Halle (Saale), 6: 9-20; Halle (Saale). [P90]
- Contributions to the volume: KARIUS, V., HADLER, H., DEICKE, M., von EYNATTEN, H., BRÜCKNER, H., & A. VÖTT (EDS.) (2011): Dynamische Küsten – Grundlagen, Zusammenhänge und Auswirkungen im Spiegel angewandter Küstenforschung. – Coastline Reports 17, 202 Seiten, ISSN 0928-2734, ISBN 978-3-939206-00-2, Rostock (<http://www.eucc-d.de/>).
- ENGEL, M. & H. BRÜCKNER: The identification of palaeo-tsunami deposits – a major challenge in coastal sedimentary research (pp. 65-80). [P91]
  - HADLER, H., VÖTT, A., BRÜCKNER, H., BARETH, G., NTAGERETZIS, K., WARNECKE, H. & T. WILLERSHÄUSER: The harbour of ancient Krane, Kutavos Bay (Cefalonia, Greece) – an excellent geo-archive for palaeo-tsunami research (pp. 111-122). [P92]
  - NEUBAUER, N.-P., BRILL, D., BRÜCKNER, H., KELLETAT, D., SCHEFFERS, S. & A. VÖTT (2011): 5000 Jahre Tsunami-Geschichte am Kap Pakarang (Thailand) (pp. 81-98). [P93]
  - WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A., BRÜCKNER, H., BARETH, G., HADLER, H. & K. NTAGERETZIS: New insights in the Holocene evolution of the Livadi coastal plain, Gulf of Argostoli (Cefalonia, Greece) (pp. 99-110). [P94]
- SEELIGER, M., SCHNEIDER, S., BRÜCKNER, H., SCHÜTT, B., HOREJS, B., FEUSER, S., ZIMMERMANN, M., PIRSON, F. (2011): Studying Pergamon's environs – geoarchaeological research in Elaia and Bakırçay Valley. – International Bergama Symposium, 7-9 April 2011, vol. I: 48-65. Izmir (ISBN: 978-605-62152-9-2). [P95]
- WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A., BARETH, G., BRÜCKNER, H., HADLER, H. & NTAGERETZIS, K. (2011b): Sedimentary evidence of Holocene tsunami impacts at the Gialova Lagoon (southwestern Peloponnese, Greece). In: GRÜTZNER, C., PÉREZ-LOPEZ, R., FERNÁNDEZ STEEGER, T., PAPANIKOLAOU, I., REICHERTER, K., SILVA, P.G., VÖTT, A. (eds.): Earthquake Geology and Archaeology: Science, Society and Critical facilities. Proceedings of the 2nd INQUA- IGCP 567 International Workshop on Active Tectonics, Earthquake Geology, Archaeology and Engineering, 19-24 September 2011, Corinth (Greece), pp. 283-285. ISBN: 978-960-466-093-3. [P96]
- 2012 BROCKMÜLLER, S., VÖTT, A., BRÜCKNER, H., FLOTH & F. LANG (2012): The Holocene coastal evolution of the Sound of Lefkada (NW Greece). Sedimentological, archaeological and historical issues. – In: Olshausen, E. & V. Sauer (Hg.): Die Schätze der Erde – Natürliche Ressourcen in der antiken Welt. Stuttgarter Kolloquium zur Historischen Geographie des Altertums 10, 2008. Geographica Historica 28: 49-66; Stuttgart [P97]
- ENGEL, M. & H. BRÜCKNER (2012): Holocene stratigraphic transect extending from the old town of Tayma across the sabkha. – Eichmann, R., Hausleiter, A., al-Najem, M.H. & S.F. al-Said: Tayma 2007 – 4th Report on the Saudi Arabian – German Archaeological Project. ATLAS 22 (2012), 73-79. [P98]
- SEELIGER, M., BRÜCKNER, H., BARTZ, M., FEUSER, S., KNIPPING, M., PIRSON, F. (2012): The harbour of Pergamum – Coastal evolution of the bay of Elaia (NW Turkey). – In: Bebermeier, W., Hebenstreit, R., Kaiser, E., Krause, J. (eds.): Landscape Archaeology. Proceedings of the International Conference Held in Berlin, 6th – 8th June 2012. eTopoi – Journal for Ancient Studies, Special Volume, 3: 107-112. – eTopoi ISSN 2192-2608 (<http://creativecommons.org/licenses/by/3.0>). Edited by G. Graßhoff & M. Meyer: Excellence Cluster Topoi, Berlin. eTopoi ISSN 2192-2608 (<http://journal.topoi.org>). [P99]
- 2013 BROCKMÜLLER, S., VÖTT, A. & H. BRÜCKNER (2013): Geoarchive, archäologische Befunde und historische Quellen. Mosaiksteine zur Rekonstruktion der holozänen Küstenentwicklung am Sund von Leukas (NW-Griechenland). – In: Lang, F., Funke, P., Kolonas, L., Schwandner, E.-L. & D. Maschek (eds.): Interdisziplinäre Forschungen in Akarnanien, Akarnanien-Forschungen 1, 15–30. Bonn. [P100]
- BRÜCKNER, H. (2013a): Uruk – aus geoarchäologischer Sicht. – In: M. van Ess – M. Hilgert – B. Salje (Hrsg.): Uruk. 5000 Jahre Megacity: 343-351. Begleitband zur Ausstellung „Uruk – 5000 Jahre Megacity“ im Pergamonmuseum. Curt-Engelhorn-Stiftung für die Reiss-Engelhorn-Museen, Deutsches Archäologisches Institut - Orient-Abteilung, Deutsche Orient-Gesellschaft e.V., Vorderasiatisches Museum Berlin. Petersberg, Imhof Verlag. [P101]
- BRÜCKNER, H. (2013b): Wasserstraßen im Wüstensand. Uruk aus geoarchäologischer Perspektive. – Antike Welt. Zeitschrift für Archäologie und Kulturgeschichte, 3/2013: 18-24. [P102]

- BRÜCKNER, H. (2013c): Twenty-five years of friendship with İlhan Kayan – geomorphologist and geoarchaeologist. – In: Öner, E. (ed.): Profesör Doktor İlhan Kayan'a Armağan (Felicitation volume for İlhan Kayan): 15-17; Izmir, Ege Üniversitesi (ISBN: 978-975-483-994-4). [P103]
- BRÜCKNER, H. (2013d): Review of: Federici P.R. & G. Rodolfi (2004): Geomorphological features and evolution of the Ense-nada de Atacames (Provincia de Esmeraldas, Ecuador). *Journal of Coastal Research*, 20 (3): 700-708. – In: Baroni, C., Chelli A., Pappalardo, M., Rapetti, F. & A. Riboloni (Eds.): *Scritti selezionati di Geologia, Geografia e Geomorfologia di Paolo Roberto Federici (Selected papers on Geology, Geography and Geomorphology by Paolo Roberto Federici)*: 161-163; Stamperia Editoria Brigati, Genova. [P104]
- BRÜCKNER, H., URZ, R. & M. SEELIGER (2013): Geomorphological and geoarchaeological evidence for considerable landscape changes at the coasts of western Turkey during the Holocene. – *GeoRS. Geopedology and Landscape Development Research Series*, 1: 81-104; Cottbus. [P105]
- PINT, A., SEELIGER, M., BARTZ, M., KELTERBAUM, D. & H. BRÜCKNER (2013): Die Rekonstruktion der Paläoumwelt von Elaia anhand von mikropaläontologischen, sedimentologischen und geochemischen Kriterien. – In: Pirson, F.: *Pergamon – Bericht über die Arbeiten in der Kampagne 2012*. – *Archäologischer Anzeiger*, 2013, 2. Halbband: 123-130 [P106]
- UNCU, L. & H. BRÜCKNER (2013): The palaeogeographies of the Lezha region, and the geoarchaeology of ancient Lissos, Albania. – In: Öner, E. (ed.): Profesör Doktor İlhan Kayan'a Armağan (Felicitation volume for İlhan Kayan): 119-130; Irmir, Ege Üniversitesi (ISBN: 978-975-483-994-4). [P107]
- 2014 BRÜCKNER, H., HERDA, A., MÜLLENHOFF, M., RABEL, W. & H. STÜMPPEL (2014): On the Lion Harbour and other harbours in Miletos: recent historical, archaeological, sedimentological, and geophysical research. – *Proceedings of the Danish Institute at Athens*, vol. VII: 49-103; Aarhus. [P108]
- BRÜCKNER, H., HERDA, A., MÜLLENHOFF, M., RABEL, W. & H. STÜMPPEL (2014): Der Löwenhafen von Milet - eine geoarchäologische Fallstudie. – In: Ladstätter, S., Pirson, F. & T. Schmidts (eds.): *Harbors and Harbor Cities in the Eastern Mediterranean*, Veröffentlichungen des DAI Istanbul, ÖAI Sonderschriften 52, BYZAS, 19 (2): 773–806 [ISBN 978-605-4701-62-9]. [P109]
- ENGEL, M. & BRÜCKNER, H., 2014. The South Qatar Survey Project (SQSP) - Preliminary findings on Holocene coastal changes and geoarchaeological archives. *Zeitschrift für Orient-Archäologie*, 7: 290-301.[P110]
- ENGEL, M., BRILL, D., MAY, S.M., BRÜCKNER, H. & M. REYES (2014): Philippinen: „Haiyans“ Erbe. – *Geographische Rundschau* 6/2014: 54-57. [P111]
- GERBER, C. in cooperation with DRECHSLER, P., YASIN-MEIER, D., BRÜCKNER, H., ENGEL, M., MEIER, D.M.P., GÖTZELT, T., DAITCHE, J., HÖRWARHNER, D., LIENIG, A., REISING, R. & TILTMANN, S., 2014. The German-Qatari South Qatar Survey Project: The 2012-2013 Season. *Zeitschrift für Orient-Archäologie*, 7: 248-275. [P112]
- VÖTT, A., HADLER, H., WILLERSHÄUSER, T., NTAGERETZIS, K., BRÜCKNER, H., WARNECKE, H., GROOTES, P.M., LANG, F., NELLE, O. & SAKELLARIOU, D. (2014): Ancient harbours used as tsunami sediment traps – the case study of Krane (Cefalonia Island, Greece). – In: Ladstätter, S., Pirson, F. & T. Schmidts (eds.): *Harbors and Harbor Cities in the Eastern Mediterranean*, Veröffentlichungen des DAI Istanbul, ÖAI Sonderschriften 52, BYZAS, 19 (2): 743–771 [P113]
- 2015 BRÜCKNER, H., SCHMIDTS, Th., BÜCHERL, H., PINT, A. & M. SEELIGER (2015): Die Häfen und ufernahen Befestigungen von Ainos - eine Zwischenbilanz. – In: SCHMIDTS, Th. & M.M. VUČETIĆ (Hrsg.): *Häfen im ersten Millennium AD. Bauliche Konzepte, herrschaftliche und religiöse Einflüsse: RGZM-Tagungen*, 22: 53-76; zugleich: *Interdisziplinäre Forschungen zu den Häfen von der Römischen Kaiserzeit bis zum Mittelalter in Europa*, Band 1, Mainz (ISBN 978-3-88467-249-5). [P114]
- RABEL, W., WILKEN, D., WUNDERLICH, T., BÖDECKER, S., BRÜCKNER, H., BYOCK, J., VON CARNAP-BORNHEIM, C., KENNECKE, H., KARLE, M., KALMRING, S., MESSAL, S., SCHMIDTS, T., SEELIGER, M., SEGSCHEIDER, M. & ZORI, D. (2015): Geophysikalische Prospektion von Hafensituationen – Möglichkeiten, Anwendungen und Forschungsbedarf – In: SCHMIDTS, Th. & M.M. VUČETIĆ (Hrsg.): *Häfen im ersten Millennium AD. Bauliche Konzepte, herrschaftliche und religiöse Einflüsse: RGZM-Tagungen*, 22: 323-340; zugleich: *Interdisziplinäre Forschungen zu den Häfen von der Römischen Kaiserzeit bis zum Mittelalter in Europa*, Band 1, Mainz (ISBN 978-3-88467-249-5). [P115]
- PIRSON, F., ATEŞ, G., BARTZ, M., BRÜCKNER, H., FEUSER, S., MANIA, U., MEIER, L. & M. SEELIGER (2015): Elaia – Eine aiolische Polis im Dienste der hellenistischen Residenzstadt Pergamon? – In: Matthaer, A. & M. Zimmermann (Hrsg.): *Urbane Strukturen und bürgerliche Identität im Hellenismus. Die hellenistische Polis als Lebensform*, Bd. 5: 22-55; Verlag Antike, Heidelberg. [P116]