

Veröffentlichungen (Stand: 01.11.2022)

2022

- [232] FISCHER, P., ZIELHOFER, C., VÖTT, A. (2022): Feldmethoden: Aufschlusstechniken, Bohrungen und Direct-Push-Sondierungen. In: Stolz, C., Miller, C.E. (eds.): *Geoarchäologie*. Springer-Verlag, Berlin, 256-264.
- [231] *FITZSIMMONS, K.E., PERIĆ, Z., NOWATZKI, M., LINDAUER, S., VINNEPAND, M., PRUD'HOMME, C., DAVE, A.K., VÖTT, A., FISCHER, P. (2022): Luminescence sensitivity of Rhine Valley loess: Indicators of source variability? *Quaternary* 5: 1. <http://dx.doi.org/10.3390/quat5010001>
- [230] HAGGE-KUBAT, T., FISCHER, P., SÜBER, P., ROTTER, P., WEHINGER, A., VÖTT, A., ENZMANN, F. (2022): Multi-methodological investigation of the Biersdorf hillslope debris flow (Rheinland-Pfalz, Germany) associated to the torrential rainfall event of 14 July 2021. *Geosciences* 2022, 12, 245. <https://doi.org/10.3390/geosciences12060245>
- [229] *HADLER, H., WILKEN, D., BÄUMLER, S., FISCHER, P., RABEL, W., WILLERSHÄUSER, T., WUNDERLICH, T., VÖTT, A. (2022): The Trendermarsch Polder (North Frisia, Germany) – Geophysical and geoarchaeological investigations of an anthropogenic medieval coastal landscape and its vulnerability against natural hazards. *Geomorphology* 418: 108461. <http://dx.doi.org/10.1016/j.geomorph.2022.108461>
- [228] *HADLER, H., WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A. (2022): Inseln? Nein, Halligen! *Geographische Rundschau* 9: 8-12.
- [227] SEELIGER, M., HADLER, H., BRÜCKNER, H., VÖTT, A. (2022): *Geoarchäologie in unterschiedlichen Landschaftsräumen: Küsten*. In: Stolz, C., Miller, C.E. (eds.): *Geoarchäologie*. 256-264. Springer-Verlag, Berlin, 136-149.
- [226] *VINNEPAND, M., FISCHER, P., JÖRIS, O., HAMBACH, U., ZEEDEN, C., SCHULTE, P., FITZSIMMONS, K.E., PRUD'HOMME, C., PERIĆ, Z., SCHIRMER, W., LEHMKUHL, F., FIEDLER, S., VÖTT, A. (2022): Decoding geochemical signals of the Schwalbenberg Loess-Palaeosol-Sequences – A key to Upper Pleistocene ecosystem responses to climate changes in western central Europe. *Catena* 212: 106076. <http://dx.doi.org/10.1016/j.catena.2022.106076>
- [225] *WILKEN, D., HADLER, H., WUNDERLICH, T., MAJCHCZACK, B., SCHWARDT, M., FEDIUK, A., FISCHER, P., WILLERSHÄUSER, T., KLOOß, S., VÖTT, A., RABEL, W. (2022): Lost in the North

-
- Veröffentlichte oder zur Veröffentlichung angenommene (accepted/im Druck) Beiträge in Zeitschriften mit international anerkanntem peer review-Verfahren (z.B. ISI) sowie in Geographie-Zeitschriften aus dem deutschsprachigen Raum, die vom Wissenschaftlichen Beirat des Verbands der Geographen an Deutschen Hochschulen (VGDH) anerkannt sind.

Statistik:	Veröffentlichungen nach peer review-Verfahren (z.B. ISI) und VGDH-Liste	110
	Veröffentlichungen nach sonstiger Begutachtung:	55
	Sonstige Publikationen:	49
	Monographien:	4
	Herausgebertätigkeit bei Sammelbänden:	14

Sea – Geophysical and geoarchaeological prospection of the Rungholt medieval dyke system (North Frisia, Germany) PLoS ONE 17(4): e0265463. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0265463>

2021

- [224] VÖTT, A., WERNER, V., BAIKA, K., FISCHER, P., TZIGOUNAKI, A., TSIGKOU, A., REICHERTER, K., PAPANIKOLAOU, I., EMDE, K., OBROCKI, L. (2021): The AD 365 tsunami imprint on the coasts of southwestern Crete – The Sougia case study. *Archaeological Work in Crete 4, Proceedings of the 4th Meeting, Rethymnon, 24-27 November 2016, Volume B: 779-787*. ISBN (set) 978-960-386-459-2
- [223] BECKER, TH., OBROCKI, L., VÖTT, A., WESTPHAL, TH. (2021): Der Main bei Gustavsburg in römischer Zeit. Untersuchungen zu römischer Brücke und Flussverlauf bei Ginsheim-Gustavsburg, Lkr. Groß-Gerau. *hessenArchäologie 2020, Jahrbuch für Archäologie und Paläontologie in Hessen, Wiesbaden, 194-198*.
- [222] *DE MARTINI, P.M., BRUINS, H., FEIST, L., GOODMAN-TCHERNOV, B.N., HADLER, H., LARIO, J., MASTRONUZZI, G., OBROCKI, L., PANTOSTI, D., PARIS, R., REICHERTER, K., SMEDILE, A., VÖTT, A. (2021): The Mediterranean Sea and the Gulf of Cadiz as a natural laboratory for paleotsunami research: Recent advancements. *Earth-Science Reviews* 216: 103578. <http://dx.doi.org/10.1016/j.earscirev.2021.103578>
- [221] *FISCHER, P., JÖRIS, O., FITZSIMMONS, K.E., VINNEPAND, M., PRUD'HOMME, C., SCHULTE, P., HATTÉ, C., HAMBACH, U., LINDAUER, S., ZEEDEN, C., PERIC, Z., LEHMKUHL, F., WUNDERLICH, T., WILKEN, D., SCHIRMER, W., VÖTT, A. (2021): Millennial-scale terrestrial ecosystem responses to Upper Pleistocene climatic changes: 4D-reconstruction of the Schwalbenberg Loess-Palaeosol-Sequence (Middle Rhine Valley, Germany). *Catena* 196: 104913. <http://dx.doi.org/10.1016/j.catena.2020.104913>
- [220] *HADLER, H., VÖTT, A., WILLERSHÄUSER, T., WILKEN, D., BLANKENFELDT, R., VON CARNAP-BORNHEIM, C., EMDE, K., FISCHER, P., ICKERODT, U., KLOOB, S., MAJCHCZACK, B., OBROCKI, L., RABEL, W. (2021): Automated facies identification by Direct Push-based sensing methods (CPT, HPT) and multivariate linear discriminant analysis to decipher geomorphological changes and storm surge impact on a medieval coastal landscape. *Earth Surface Processes and Landforms* 2021: 1-24. <http://dx.doi.org/10.1002/esp.5232>
- [219] *NETT, J.J., CHU, W., FISCHER, P., HAMBACH, U., KLASSEN, N., ZEEDEN, C., OBREHT, I., OBROCKI, L., PÖTTER, S., GAVRILOV, M.B., VÖTT, A., MIHAILOVIĆ, D., MARKOVIĆ, S.B., LEHMKUHL, F. (2021): The Early Upper Paleolithic Site Crvenka-At, Serbia – The first Aurignacian lowland occupation site in the southern Carpathian Basin. *Frontiers in Earth Science* 9: 599986. <http://dx.doi.org/10.3389/fearth.2021.599986>
- [218] SARRIS, A., PAPADOPOULOS, N.G., CANTORO, G., MANATAKI, M., CUENCA-GARCÍA, C., KALAYCI, T., SIMON, F.-X., DONATI, J.C., SIMIRDANIS, K., FISCHER, P., VÖTT, A., BAIKA, K., RÖTH, J., REICHERTER, K., TZIGOUNAKI, A., KARAMALIKI, N., GIAPITSOGLOU, K. (2021): Geophysical and photogrammetric measurements at the Fortezza Castle of Rethymnon (Crete). *Archaeological Work in Crete 4, Proceedings of the 4th Meeting, Rethymnon, 24-27 November 2016, Volume B: 383-393*. ISBN (set) 978-960-386-459-2
- [217] *ZEEDEN, C., HAMBACH, U., KLASSEN, N., FISCHER, P., SCHULTE, P., NETT, J.J., VERES, D., OBREHT, I., CHU, W., PAPADOPOULOU, M., VIEHBERG, F., SCHÄBITZ, F., GAVRILOV, M.B., MARKOVIĆ, S.B., VÖTT, A., LEHMKUHL, F. (2021): Sedimentology of a Late Quaternary lacustrine record from the south-eastern Carpathian Basin. *Journal of Quaternary Science* 2021: 1-12. <http://dx.doi.org/10.1002/jqs.3297>

2020

- [216] *VÖTT, A., WILLERSHÄUSER, T., HADLER, H., OBROCKI, L., FISCHER, P., HEINZELMANN, M. (2020): Geoarchaeological evidence of Ostia's river harbour operating until the fourth century AD. *Archaeological and Anthropological Sciences* 12/88: 1-26. <http://dx.doi.org/10.1007/s12520-020-01035-z>
- [215] VÖTT, A., SCHNEIDER, C. (2020): Geomorphodynamische Zonen und Höhenstufen. In: GEBHARDT, H., GLASER, R., RADTKE, U., REUBER, P., VÖTT, A. (Eds.): *Geographie. Physische Geographie und Humangeographie*. 3. Auflage. Springer Nature, Berlin, 435-436.
- [214] VÖTT, A., WERNER, V., BAIKA, K., FISCHER, P., TZIGOUNAKI, A., TSIGKOU, A., REICHERTER, K., PAPANIKOLAOU, I., EMDE, K., OBROCKI, L. (2020): The AD 365 tsunami imprint on the coast of southwestern Crete – The Sougia case study. *Αρχαιολογικό Έργο Κρήτης 4 (Archaeological Work in Crete 4), Τόμος Β' - Volume B, Υπ.Πο.Α. Εφορεία Αρχαιοτήτων, Ρεθύμνου, Ρέθυμνο*, pp. 779-787. <https://elocus.lib.uoc.gr/dlib/8/a/2/metadata-dlib-1622785836-244091-16211.tkl>
- [213] BECKER, TH., JANOTKA, N., MÄCHTLE, B., OBROCKI, L., PRIEN, R., VÖTT, A. (2020): Neue Forschungen zum „Zullestein“ bei Biblis (Lkr. Bergstraße) und zu dessen Umfeld: Das neue Bild vom alten Burgus. *hessenArchäologie 2019, Jahrbuch für Archäologie und Paläontologie in Hessen, Wiesbaden*, 133-137.
- [212] BRUNOTTE, E., VÖTT, A. (2020): Pedimente. In: GEBHARDT, H., GLASER, R., RADTKE, U., REUBER, P., VÖTT, A. (Eds.): *Geographie. Physische Geographie und Humangeographie*. 3. Auflage. Springer Nature, Berlin, 420-421.
- [211] BRUNOTTE, E., VÖTT, A. (2020): Schichttafeln, Schichtstufen, Schichtkämme und Schichtstufen. In: GEBHARDT, H., GLASER, R., RADTKE, U., REUBER, P., VÖTT, A. (Eds.): *Geographie. Physische Geographie und Humangeographie*. 3. Auflage. Springer Nature, Berlin, 419-420.
- [210] BRUNOTTE, E., VÖTT, A. (2020): Landschaftstypen – Einführung. In: GEBHARDT, H., GLASER, R., RADTKE, U., REUBER, P., VÖTT, A. (Eds.): *Geographie. Physische Geographie und Humangeographie*. 3. Auflage. Springer Nature, Berlin, 417-418.
- [209] *CORRADINI, E., DREIBRODT, S., ERKUL, E., GROB, D., LÜBKE, H., PANNING, D., PICKARTZ, N., THORWART, M., VÖTT, A., WILLERSHÄUSER, T., WILKEN, D., WUNDERLICH, T., ZANON, M., RABELL, W. (2020): Understanding wetland stratigraphy: geophysics and soil parameters for investigating ancient basin development at Lake Duvensee. *Geosciences* 10: 314. <http://dx.doi.org/10.3390/geosciences10080314>
- [208] DIENST, M., EMDE, K., FISCHER, P., KONTER, O., OBROCKI, L., WERNER, V., WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A. (2020): Geländemethoden. In: GEBHARDT, H., GLASER, R., RADTKE, U., REUBER, P., VÖTT, A. (Eds.): *Geographie. Physische Geographie und Humangeographie*. 3. Auflage. Springer Nature, Berlin, 89-101.
- [207] EDER, B., HUBER, J., KOLIA, E.-I., MOUTZOURIDIS, P., NIKOLENTZOS, K., OBROCKI, L., VÖTT, A. (2020): New research at Kleidi-Samikon. In: Ξανθοπούλου, Μ., Μπάνου, Α., Ζυμή, Ε., Γιαννούλη, Ε., Καραπαναγιώτου, Α., Κουμούση, Α. (Eds.): *Το Αρχαιολογικό Έργο Στην Πελοπόννησο 2 (Αεπέλ 2). Πρακτικά της Β' Επιστημονικής Συνάντησης, Καλαμάτα*, 1-4 Νοεμβρίου 2017. Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου, Kalamata (ISBN: 978-960-89611-8-0), pp. 233-245.
- [206] FISCHER, P., ZIELHOFER, C., VÖTT, A. (2020): Exkurs 5.2: Direct-Push-Verfahren in der Geomorphologie. In: GEBHARDT, H., GLASER, R., RADTKE, U., REUBER, P., VÖTT, A. (Eds.): *Geographie. Physische Geographie und Humangeographie*. 3. Auflage. Springer Nature, Berlin, 96-97.

- [205] FISCHER, P., JÖRIS, O., FITZSIMMONS, K.E., VINNEPAND, M., PRUD'HOMME, C., SCHULTE, P., HATTÉ, C., HAMBACH, U., LINDAUER, S., ZEEDEN, C., PERIC, Z., LEHMKUHL, F., WUNDERLICH, T., WILKEN, D., SCHIRMER, W., VÖTT, A. (2020): The Loess-Palaeosol-Sequences of the Schwalbenberg (Middle Rhine Valley, Germany): Refined Stratigraphy suggests Millennial to Centennial-scale terrestrial ecosystem responses to Upper Pleistocene climatic changes. *GeoRS Geopedology and Landscape Development Research Series* 09: 28. <https://doi.org/10.26127/BTUOpen-5363>
- [204] GEBHARDT, H., GLASER, R., RADTKE, U., REUBER, P., VÖTT, A. (2020): Die Geographie als Zukunftsfach. In: GEBHARDT, H., GLASER, R., RADTKE, U., REUBER, P., VÖTT, A. (Eds.): *Geographie. Physische Geographie und Humangeographie*. 3. Auflage. Springer Nature, Berlin, 64-71.
- [203] GEBHARDT, H., GLASER, R., RADTKE, U., REUBER, P., VÖTT, A. (2020): Ordnungsschemata der Geographie im räumlichen Wandel. In: GEBHARDT, H., GLASER, R., RADTKE, U., REUBER, P., VÖTT, A. (Eds.): *Geographie. Physische Geographie und Humangeographie*. 3. Auflage. Springer Nature, Berlin, 50-59.
- [202] GEBHARDT, H., GLASER, R., RADTKE, U., REUBER, P., VÖTT, A. (2020): Zur Forschungsgeschichte der Geographie. In: GEBHARDT, H., GLASER, R., RADTKE, U., REUBER, P., VÖTT, A. (Eds.): *Geographie. Physische Geographie und Humangeographie*. 3. Auflage. Springer Nature, Berlin, 44-50.
- [201] GEBHARDT, H., GLASER, R., RADTKE, U., REUBER, P., VÖTT, A. (2020): Räume und Regionalisierungen als Forschungsgegenstände der Geographie. In: GEBHARDT, H., GLASER, R., RADTKE, U., REUBER, P., VÖTT, A. (Eds.): *Geographie. Physische Geographie und Humangeographie*. 3. Auflage. Springer Nature, Berlin, 15-41.
- [200] GEBHARDT, H., GLASER, R., RADTKE, U., REUBER, P., VÖTT, A. (2020): Globale Risiken und die Rolle der Geographie. In: GEBHARDT, H., GLASER, R., RADTKE, U., REUBER, P., VÖTT, A. (Eds.): *Geographie. Physische Geographie und Humangeographie*. 3. Auflage. Springer Nature, Berlin, 3-13.
- [199] GEBHARDT, H., GLASER, R., RADTKE, U., REUBER, P., VÖTT, A. (Eds., 2020): *Geographie. Physische Geographie und Humangeographie*. 3. Auflage. Springer Nature, Berlin. 1272 pp.
- [198] HADLER, H., FISCHER, P., OBROCKI, L., HEINZELMANN, M., VÖTT, A. (2020): River channel evolution and tsunami impacts recorded in local sedimentary archives – the ‘Fiume Morto’ at Ostia Antica (Tiber River, Italy). *Sedimentology* 67/3: 1309-1343. <http://dx.doi.org/10.1111/sed.12599>
- [197] HADLER, H., KLOOß, S., WILKEN, D., MAJCHAK, B., BLANKENFELDT, R., ICKERODT, U., VON CARNAP-BORNHEIM, C., RABEL, W., VÖTT, A. (2020): Rungholt – Unsichtbares spätmittelalterliches Kulturland der Edomsharde. *Archäologische Nachrichten Schleswig-Holstein* 2020: 128-129.
- [196] HADLER, H., VÖTT, A., WILKEN, D., WILLERSHÄUSER, T., BLANKENFELDT, R., VON CARNAP-BORNHEIM, C., EMDE, K., FISCHER, P., ICKERODT, U., KLOOß, S., OBROCKI, L., RABEL, W. (2020): From marshland to tidal flats – Deciphering major landscape changes and storm surge impacts around the medieval settlement of Rungholt (Wadden Sea of North Frisian, Germany) using Direct Push sensing techniques and LDA. *GeoRS Geopedology and Landscape Development Research Series* 09: 43. <https://doi.org/10.26127/BTUOpen-5363>
- [195] OBROCKI, L., VÖTT, A., WILKEN, D., FISCHER, P., WILLERSHÄUSER, T., KOSTER, B., LANG, F., PAPANIKOLAOU, I., RABEL, W., REICHERTER, K. (2020): Tracing tsunami signatures of the AD 551 and AD 1303 tsunamis at the Gulf of Kyparissia (Peloponnese, Greece) using Direct Push

in situ sensing techniques combined with geophysical studies. *Sedimentology* 67/3: 1274-1308.
<https://doi.org/10.1111/sed.12555>

- [194] *OBROCKI, L., BECKER, T., MÜCKENBERGER, K., FINKLER, C., FISCHER, P., WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A. (2020): Landscape reconstruction and major flood events of the River Main (Hesse, Germany) in the environs of the Roman fort at Großkrotzenburg. *Quaternary International* 538: 94-109. <http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2018.08.009>
- [193] OBROCKI, L., VÖTT, A., BECKER, T., WILLERSHÄUSER, T., MATEŠIĆ, S., MÜCKENBERGER, K. (2020): ROMAN FLUVIOSCAPE: Flusslandschaft aus Menschenhand – Eingriffe in das Gewässernetz Südhessens in römischer Zeit und ihre Bedeutung bis heute: Der Landgraben bei Darmstadt. *GeoRS Geopedology and Landscape Development Research Series* 09: 39. <https://doi.org/10.26127/BTUOpen-5363>
- [192] *RÖBKE, B.R., OOST, A., BUNGENSTOCK, A., FISCHER, P., GRASMEIJER, B., HADLER, H., PAGELS, J., WILLERSHÄUSER, J., VÖTT, A. (2020): Dyke failures in the Province of Groningen (Netherlands) associated with the 1717 Christmas flood: a reconstruction based on geoscientific field data and numerical simulations. *Netherlands Journal of Geosciences* 99, e15. <http://dx.doi.org/10.1017/njg.2020.18>
- [191] SARRIS, A., PAPADOPOULOS, N.G., CANTORI, G., MANATAKI, M., CUENCA-GARCÍA, C., KALAYCI, T., SIMON, F.-X., DONATI, J.C., SIMIRDANIS, K., FISCHER, P., VÖTT, A., BAIKA, K., RÖTH, J., REICHERTER, K., TZIGOUNAKI, A., KARAMALIKI, N., GIAPITSOGLU (2020): Geophysical and photogrammetric measurements at the Fortezza Castle of Rethymnon (Crete). *Αρχαιολογικο Έργο Κρητης 4 (Archaeological Work in Crete 4), Τόμος Α' - Volume A, Υπ.Πο.Α. Εφορεία Αρχαιοτήτων, Ρεθύμνου, Ρέθυμνο, pp. 383-393.* <https://elocus.lib.uoc.gr/dlib/8/a/2/metadata-dlib-1622785836-244091-16211.tkl>
- [190] *VINNEPAND, M., FISCHER, P., FITZSIMMONS, K., THORNTON, B., FIEDLER, S., VÖTT, A. (2020): Combining inorganic and organic carbon stable isotope signatures in the Schwalbenberg loess-palaeosol-sequence near Remagen (Middle Rhine Valley, Germany). *Frontiers in Earth Science* 8: 276. <http://dx.doi.org/10.3389/feart.2020.00276>

2019

- [189] *VÖTT, A., BRUINS, H.J., GAWEHN, M., GOODMAN-TCHERNOV, B.N., DE MARTINI, P.M., KELLETAT, D., MASTRONUZZI, G., REICHERTER, K., RÖBKE, B.R., SCHEFFERS, A., WILLERSHÄUSER, T., AVRAMIDIS, P., BELLANOVA, P., COSTA, P.J.M., FINKLER, C., HADLER, H., KOSTER, B., LARIO, J., REINHARDT, E., MATHES-SCHMIDT, M., NTAGERETZIS, K., PANTOSTI, D., PAPANIKOLAOU, I., SANSÒ, P., SCICCHITANO, G., SMEDILE, A., SZCZUCIŃSKI, W. (2019a): Publicity waves based on manipulated geoscientific data suggesting climatic trigger for majority of tsunami findings in the Mediterranean – Response to ‘Tsunamis in the geological record: Making waves with a cautionary tale from the Mediterranean’ by Marriner et al. (2017). *Zeitschrift für Geomorphologie N.F. Suppl. Issue 62/2: 7-45.* http://dx.doi.org/10.1127/zfg_suppl/2019/0547
- [188] *VÖTT, A., WILLERSHÄUSER, T., RÖBKE, B.R., OBROCKI, L., FISCHER, P., HADLER, H., EMDE, K., EDER, B., GEHRKE, H.-J., LANG, F. (2019b): Major flood events recorded in the Holocene sedimentary sequence of the uplifted Ladiko and Makrisia basins near ancient Olympia (western Peloponnese, Greece). *Zeitschrift für Geomorphologie N.F. Suppl. Issue 62/2: 143-195.* http://dx.doi.org/10.1127/zfg_suppl/2018/0499
- [187] *FINKLER, C., BAIKA, K., RIGAKOU, D., METALLINO, G., FISCHER, P., HADLER, H., EMDE, K., VÖTT, A. (2019): The sedimentary record of the Alkinoos Harbour of ancient Corcyra (Corfu Island, Greece) – geoarchaeological evidence for rapid coastal changes induced by co-seismic up-

lift, tsunami inundation and human interventions. *Zeitschrift für Geomorphologie Suppl. Issue 62/2*: 197-246. http://dx.doi.org/10.1127/zfg_suppl/2018/0514

- [186] GERLACH, R., FISCHER, P., MEURERS-BALKE, J., MIRSCENZ, M., RÖPKE, A., HADLER, H., WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A. (2019): Römische Hafenerorte: Standortbestimmungen und Flusssedimentation am niedergermanischen Rheinlimes von Königswinter bis Kleve-Rindern. In: Mirschenk, M., Gerlach, R., Bemann, J. (Eds.): *Der Rhein als europäische Verkehrsachse III. Bonner Beiträge zur Vor- und Frühgeschichtlichen Archäologie 22*: 17-77.
- [185] HADLER, H., VÖTT, A., HEINZELMANN, M. (2020): Der Flusshafen von Ostia. In: Werther, L., Müller, H., Foucher, M. (eds.). *European Harbour Data Repository*, vol. 10, Jena. <http://dx.doi.org/10.22032/dbt.38916> (pdf).
- [184] *OBROCKI, L., EDER, B., GEHRKE, H.-J., LANG, F., VÖTT, A., WILLERSHÄUSER, T., RUSCH, K., WILKEN, D., HATZI-SPILIOPOULOU, G., KOLIA, E.-I., VIKATOU, O. (2019a): Detection and localization of chamber tombs in the environs of ancient Olympia, Peloponnese, Greece, based on a combination of archaeological survey and geophysical prospection. *Geoarchaeology* 34/6: 1-13. <http://dx.doi.org/10.1002/gea.21724>
- [183] OBROCKI, L., BECKER, T., VÖTT, A. (2019): Auf der Suche nach dem Hafen – Geoarchäologie am Main bei Großkrotzenburg, Main-Kinzig-Kreis (Hessen). In: Matešić, S. (Ed.): *Interdisziplinäre Forschungen zum Limes. Beiträge zum Welterbe Limes 10*: 178-187.
- [182] *PERIĆ Z., LAGERBÄCK ADOLPHI, E., STEVENS, T., ÚJVÁRI, G., ZEEDEN, C., BUYLAERT, J.-P., MARKOVIĆ, S.B., HAMBACH, U., FISCHER, P., SCHMIDT, C., SCHULTE, P., HUAYU, L., SHUANGWEN, Y., LEHMKUHL, F., OBREHT, I., VERES, D., THIEL, C., FRECHEN, M., JAIN, M., VÖTT, A., ZÖLLER, L., GAVRILOV, M.B. (2018): Quartz OSL dating of late Quaternary Chinese and Serbian loess: A cross Eurasian comparison of dust mass accumulation rates. *Quaternary International* 502: 30-44. <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2018.01.010>
- [181] *REICHERTER, K., VÖTT, A., FEIST, L., COSTA, P.J.M., SCHWARZBAUER, J., SCHÜTTRUMPF, H., JENS, H., RAEKE, A., HUHN-FREHERS, K. (2019): Meteor-Berichte Lisbon 1755 – Cruise No. M152/1, 02.11.-14.11.2018, Funchal (Portugal) – Hamburg (Germany). *Meteor-Berichte Lisbon 1755*. http://doi.org/10.2312/cr_m152
- [180] *REICHERTER, K., VÖTT, A., MATHES-SCHMIDT, M., PAPANIKOLAOU, I. (Eds., 2019): Signatures of extreme events recorded in geological archives of the Mediterranean. *Zeitschrift für Geomorphologie N.F. Suppl. Issue 62/2*, 322 pp.
- [179] *REICHERTER, K., VÖTT, A., MATHES-SCHMIDT, M., PAPANIKOLAOU, I., SCHNEIDERWIND, S. (2019): Signatures of extreme events recorded in geological archives of the Mediterranean. *Zeitschrift für Geomorphologie N.F. Suppl. Issue 62/2*: 1-6. http://dx.doi.org/10.1127/zfg_suppl/2019/0646
- [178] *WERNER, V., BAIKA, K., TZIGOUNAKI, A., REICHERTER, K., PAPANIKOLAOU, I., EMDE, K., FISCHER, P., VÖTT, A. (2019): Extreme wave events recorded in sedimentary archives of the Geropotamos River (north-central Crete, Greece). *Zeitschrift für Geomorphologie N.F. Suppl. Issue 62/2*: 63-100. http://dx.doi.org/10.1127/zfg_suppl/2019/0602
- [177] WILKEN, D., FISCHER, P., WUNDERLICH, T., GERLACH, R., BÖDECKER, S., VÖTT, A., RABEL, W. (2019): Geophysikalische Prospektion potentieller Anlegestellen römischer Stützpunkte am Rhein – Methodische Möglichkeiten. In: Mirschenk, M., Gerlach, R., Bemann, J. (Eds.): *Der Rhein als europäische Verkehrsachse III. Bonner Beiträge zur Vor- und Frühgeschichtlichen Archäologie 22*: 93-107.

- [176] *VÖTT, A., HADLER, H., KOSTER, B., MATHES-SCHMIDT, M., RÖBKE, B.R., WILLERSHÄUSER, T., REICHERTER, K. (2018): Returning to the facts: Response to the refusal of tsunami traces in the ancient harbour of Lechaion (Gulf of Corinth, Greece) by ‘non-catastrophists’ – Reaffirmed evidence of harbour destruction by historical earthquakes and tsunamis in AD 69-79 and the 6th cent. AD and a preceding pre-historical event in the early 8th cent. BC. *Zeitschrift für Geomorphologie N.F.* 61/4: 275-302. <http://dx.doi.org/10.1127/zfg/2018/0519>
- [175] *FINKLER, C., BAIKA, K., RIGAKOU, D., METALLINO, G., FISCHER, P., HADLER, H., EMDE, K., VÖTT, A. (2018a): Geoarchaeological investigations of a prominent quay wall in ancient Corcyra – implications for harbour development, palaeoenvironmental changes and tectonic geomorphology of Corfu island (Ionian Islands, Greece). *Quaternary International* 473 A: 91-111. <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2017.05.013>
- [174] *FINKLER, C., FISCHER, P., BAIKA, K., RIGAKOU, D., METALLINO, G., HADLER, H., VÖTT, A. (2018b): Tracing the Alkinoos Harbor of ancient Kerkyra, Greece, and reconstructing its paleotsunami history. *Geoarchaeology* 33/1: 24-42. <https://doi.org/10.1002/geo.21609>.
- [173] *HADLER, H., VÖTT, A., NEWIG, J., EMDE, K., FINKLER, P., FISCHER, P., WILLERSHÄUSER, T. (2018a): Geoarchaeological evidence of marshland destruction in the area of Rungholt, present-day Wadden Sea around Hallig Südfall (North Frisia, Germany), by the Grote Mandrenke in 1362 AD. *Quaternary International* 473 A: 37-54. <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2017.09.013>
- [172] HADLER, H., WILKEN, D., WUNDERLICH, T., FEDIUK, A., FISCHER, P., SCHWARDT, M., WILLERSHÄUSER, T., RABEL, W., VÖTT, A. (2018b): Drowned by the Grote Mandrenke in 1362 AD - new geo-archaeological research on the late medieval trading centre Rungholt (North Frisia). In: EGBERTS, L., SCHROOR, M. (eds.): *Waddenland Outstanding. History, landscape and cultural heritage of the Wadden Sea Region*. Amsterdam University Press, *Landscape and Heritage Studies* 239-251. <https://www.aup.nl/en/book/9789462986602/waddenland-outstanding>
- [171] HADLER, H., WILKEN, D., WILLERSHÄUSER, T., SCHWARDT, M., FEDIUK, A., WERNER, V., FISCHER, P., WUNDERLICH, T., RABEL, W., VÖTT, A. (2018c): Auf den Spuren Rungholts. *Geoarchäologische Untersuchungen im Wattgebiet um Hallig Südfall (Nordfriesland)*. *Archäologische Nachrichten Schleswig-Holstein* 2018: 86-99.
- [170] OBROCKI, L., BECKER, T., MÜCKENBERGER, K., VÖTT, A., WAHLEN, H. (2018): Auf der Suche nach dem Hafen. *Geoarchäologische Untersuchungen am Mainufer nahe dem Kastellplatz Großkrotzenburg (Hessen)*. *Der Limes* 12/1-2: 20-25. Bad Homburg.
- [169] *RÖBKE, B.R., SCHÜTTRUMPF, H., VÖTT, A. (2018): Hydro- and morphodynamic tsunami simulation for the Ambrakian Gulf (Greece) and comparison with geoscientific field traces. *Geophysical Journal International* 213: 317-339. <http://dx.doi.org/10.1093/gji/ggx553>
- [168] *WERNER, V., BAIKA, K., TZIGOUNAKI, A., REICHERTER, K., PAPANIKOLAOU, I., EMDE, K., FISCHER, P., VÖTT, A. (2018a): Mid-Holocene tectonic geomorphology of northern Crete deduced from a coastal sedimentary archive near Rethymnon and a Late Bronze Age Santorini tsunamite candidate. *Geomorphology* 326: 167-189. <http://dx.doi.org/10.1016/j.geomorph.2018.09.017>
- [167] *WERNER, V., BAIKA, K., FISCHER, P., HADLER, H., OBROCKI, L., WILLERSHÄUSER, T., TZIGOUNAKI, A., TSIGKOU, A., REICHERTER, K., PAPANIKOLAOU, I., EMDE, K., VÖTT, A. (2018b): The sedimentary and geomorphological imprint of the AD 365 tsunami on the coasts of southwestern Crete (Greece) – Examples from Sougia and Palaiochora. *Quaternary International* 473 A: 66-90. <http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2017.07.016>
- [166] *WUNDERLICH, T., FISCHER, P., WILKEN, D., HADLER, H., ERKUL, E., MECKING, R., GÜNTHER, T., HEINZELMANN, M., VÖTT, A., RABEL, W. (2018a): Constraining electric resistivity tomography by direct push electric conductivity logs and vibrocores: An exemplary study of the Fiu-

me Morto silted riverbed (Ostia Antica, western Italy). *Geophysics* 83/3: pp. B87-B103. <https://doi.org/10.1190/geo2016-0660.1>

- [165] *WUNDERLICH, T., WILKEN, D., ERKUL, E., RABEL, W., VÖTT, A., FISCHER, P., HADLER, H., HEINZELMANN, M. (2018b): The river harbour of Ostia Antica – stratigraphy, extent and harbor infrastructure from combined geophysical measurements and drillings. *Quaternary International* 473 A: 55-65. <http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2017.07.017>
- [164] *ZIELHOFER, C., RABEL, W., WUNDERLICH, T., VÖTT, A., BERG, S. (2018): Integrated geophysical and (geo)archaeological explorations in wetlands. *Quaternary International* 473 A: 1-2. <http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2018.04.008>
- [163] *ZIELHOFER, C., RABEL, W., WUNDERLICH, T., VÖTT, A., BERG, S. (Eds., 2018): Integrated geophysical and (geo)archaeological explorations in wetlands. *Quaternary International* 473 A. <http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2018.04.008>

2017

- [162] *VÖTT, A., BRÜCKNER, H., KRAFT, J.C. (2017): Do mythological traditions reflect past geographies? The Acheloos delta (Greece) and the Artemision (Turkey) case studies. *Zeitschrift für Geomorphologie* N.F., Supplementary Issue, 61/1: 203-221. https://doi.org/10.1127/zfg_suppl/2017/0352
- [161] EDER, B., GEHRKE, H.-J., KOLLIA, E., LANG, F., VÖTT, A. (2017): Der multidimensionale Raum Olympia – landschaftsarchäologische Untersuchungen zu Struktur, Interdependenzen und Wandel räumlicher Vernetzungen. *DAI AtheNea 2016/2017*: 62-67. Deutsches Archäologisches Institut, Abteilung Athen.
- [160] *HADLER, H., VÖTT, A. (2017): Der Handelsplatz Rungholt und seine Zerstörung durch die 1. Grote Mandrenke im Jahr 1362. *Geographische Rundschau* 9: 20-25.
- [159] HADLER, H., FISCHER, P., HEINZELMANN, M., RABEL, W., ROHN, C., ERKUL, E., WILKEN, D., WUNDERLICH, T., VÖTT, A. (2017): Geoarchäologische Untersuchungen zum Flusshafen von Ostia. In: Lamring, S., Werther, L. (Eds.), *Häfen im 1. Millennium AD. Standortbedingungen, Entwicklungsmodelle und ökonomische Vernetzung. RGZM-Tagungen Band 31*: 9-16.
- [158] *JÖNS, H., HADLER, H., SEGSCHEIDER, M., VÖTT, A. (2017): Mittelalterliche Häfen im südlichen Nord- und Ostseeraum. *Archäologie in Deutschland* 4: 22-25.
- [157] OBROCKI, L., BECKER, T., MÜCKENBERGER, K., VÖTT, A., FINKLER, C., FISCHER, P., WILLERSHÄUSER, T. (2017): Geoarchäologische Untersuchungen am Mainufer in Großkrotzenburg. *hessenArchäologie 2016, Jahrbuch für Archäologie und Paläontologie in Hessen, Wiesbaden*, 113-116.
- [156] *RÖBKE, B.R., VÖTT, A. (2017): The tsunami phenomenon. *Progress in Oceanography* 159: 296-322. <http://dx.doi.org/10.1016/j.pocan.2017.09.003>

2016

- [155] EDER, B., GEHRKE, H.-J., KOLLIA, E., LANG, F., VÖTT, A. (2016): Der multidimensionale Raum Olympia – landschaftsarchäologische Untersuchungen zu Struktur, Interdependenzen und Wandel räumlicher Vernetzungen. *DAI AtheNea 2015/2016*: 54-59. Deutsches Archäologisches Institut, Abteilung Athen.
- [154] *FISCHER, P., WUNDERLICH, T., RABEL, W., VÖTT, A., WILLERSHÄUSER, T., BAIKA, K., RIGAKOU, D., METALLINO, G. (2016): Combined electrical resistivity tomography (ERT), direct-push electrical conductivity logging (DP-EC) and coring – a new methodological approach

in geoarchaeological research. *Archaeological Prospection* 23/3: 213-228.
<http://dx.doi.org/10.1002/arp.1542>

- [153] *FISCHER, P., FINKLER, C., RÖBKE, B.R., BAIKA, K., HADLER, H., WILLERSHÄUSER, T., RIGAKOU, D., METALLINO, G., VÖTT, A. (2016): Impact of Holocene tsunamis detected in lagoonal environments on Corfu (Ionian Islands, Greece) – geomorphological, sedimentary and microfaunal evidence. *Quaternary International* 401: 4-16.
<http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2015.07.019>
- [152] *FISCHER, P., GERLACH, R., MEURERS-BALKE, J., BULLA, A., PEINE, H.-W., KALIS, A.J., HADLER, H., WILLERSHÄUSER, T., RÖBKE, B.R., FINKLER, C., EMDE, K., VÖTT, A. (2016): Saltwater upwelling of the Warburg fault zone detected underneath the Holsterburg lowland castle (North Rhine-Westphalia) – geoarchaeological evidence of site formation and landscape changes. *Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Supplementary Issue 60/1*: 79-92.
http://dx.doi.org/10.1127/zfg_suppl/2015/S-00186
- [151] HADLER, H., VÖTT, A. (2016): Das Rungholt-Watt im Fokus aktueller geoarchäologischer Forschungen. In: NEWIG, J., HAUPENTHAL, U. (Eds.): *Rungholt. Rätselhaft und widersprüchlich*. Husum Druck- und Verlagsgesellschaft, Husum, 118-120.
- [150] *HECKMANN, T., VÖTT, A., HAAS, F., BECHT, M. (Eds., 2016): Landscape responses to geomorphic processes at different spatial and temporal scales. Towards analysing process-response systems in *Geomorphology*. *Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Supplementary Issue 60/1*.
- [149] *HECKMANN, T., VÖTT, A., HAAS, F., BECHT, M. (Eds., 2016): Geomorphic process-response systems on different time scales. *Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Supplementary Issue 60/1*: 1-3. <http://dx.doi.org/10.1127/0372-8854/2016/S-00335>
- [148] *RÖBKE, B.R., SCHÜTTRUMPF, H., VÖTT, A. (2016): Effects of different boundary conditions and palaeotopographies on the onshore response of tsunamis in a numerical model – a case study from western Greece. *Continental Shelf Research* 124: 182-199.
<http://dx.doi.org/10.1016/j.csr.2016.04.010>

2015

- [147] *VÖTT, A., KELLETAT, D. (Eds., 2015): Holocene palaeotsunami landfalls and neotectonic dynamics in the western and southern Peloponnese. The past as a key to the present and predictor of the future. *Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Supplementary Issue 59/4*, 317 pp.
- [146] *VÖTT, A., KELLETAT, D. (2015): Holocene palaeotsunami landfalls and neotectonic dynamics in the western and southern Peloponnese. *Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Supplementary Issue 59/4*: 1-5. DOI: <http://dx.doi.org/10.1127/0372-8854/2015/S-00170>
- [145] *VÖTT, A., FISCHER, P., HADLER, H., LUDWIG, S., HEINZELMANN, M., ROHN, C., WUNDERLICH, T., WILKEN, D., ERKUL, E., RABEL, W. (2015): Detection of two different harbour generations at ancient Ostia (Italy) by means of geophysical and stratigraphical methods. – In: SCHMIDT, T., VUČETIĆ, M. (Hrsg.): *Häfen im 1. Millennium A.D. Bauliche Konzepte, herrschaftliche und religiöse Einflüsse*. RGZM-Tagungen, Vol. 22: 23-34 (= *Interdisziplinäre Forschungen zu den Häfen von der Römischen Kaiserzeit bis zum Mittelalter*, Vol. 1: 23-34, edited by von Carnap-Bornheim, C., Daim, F., Ettl, P., Warnke, U.). Mainz.
- [144] *VÖTT, A., FISCHER, P., RÖBKE, B.R., WERNER, V., EMDE, K., FINKLER, C., HADLER, H., HANDL, M., NTAGERETZIS, K., WILLERSHÄUSER, T. (2015): Holocene fan alluviation and terrace formation by repeated tsunami passage at Epitalio near Olympia (Alpheios River valley, Greece). *Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Supplementary Issue 59/4*: 81-123.
http://dx.doi.org/10.1127/zfg_suppl/2014/S-00209

- [143] *HADLER, H., BAIKA, K., PAKKANEN, J., EVANGELISTIS, D. FISCHER, P., NTAGERETZIS, K., RÖBKE, B., WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A. (2015): Palaeotsunami impact on the ancient harbour site Kyllini (western Peloponnese, Greece) based on a geomorphological multi-proxy approach. *Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Supplementary Issue 59/4*: 7-41. http://dx.doi.org/10.1127/zfg_suppl/2014/S-00187
- [142] *HADLER, H., VÖTT, A., FISCHER, P., LUDWIG, S., HEINZELMANN, M., ROHN, C. (2015): Temple-complex post-dates tsunami deposits found in the ancient harbour basin of Ostia (Rome, Italy). *Journal of Archaeological Science* 61: 78-89. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jas.2015.05.002>
- [141] *KOSTER, B., VÖTT, A., MATHES-SCHMIDT, M., REICHERTER, K. (2015): Geoscientific investigations in search of tsunami deposits in the environs of the Agoulinitza peatland, Kaiafas Lagoon and Kakovatos (Gulf of Kyparissia, western Peloponnese, Greece). *Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Supplementary Issue 59/4*: 125-156. http://dx.doi.org/10.1127/zfg_suppl/2014/S-00192
- [140] *NTAGERETZIS, K., VÖTT, A., FISCHER, P., HADLER, H., EMDE, K., RÖBKE, B.R., WILLERSHÄUSER, T. (2015): Traces of repeated tsunami landfall in the vicinity of Limnothalassa Moustou (Gulf of Argolis – Peloponnese, Greece). *Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Supplementary Issue 59/4*: 301-317. http://dx.doi.org/10.1127/zfg_suppl/2014/S-00206
- [139] *NTAGERETZIS, K., VÖTT, A., FISCHER, P., HADLER, H., EMDE, K., RÖBKE, B.R., WILLERSHÄUSER, T. (2015): Palaeotsunami history of the Elos plain (Evrotas River delta, Peloponnese, Greece). *Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Supplementary Issue 59/4*: 253-273. http://dx.doi.org/10.1127/zfg_suppl/2015/S-00207
- [138] *NTAGERETZIS, K., VÖTT, A., EMDE, K., FISCHER, P., HADLER, H., RÖBKE, B.R., WILLERSHÄUSER, T. (2015): Palaeotsunami record in near-coast sedimentary archives in southeastern Lakonia (Peloponnese, Greece). *Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Supplementary Issue 59/4*: 275-299. http://dx.doi.org/10.1127/zfg_suppl/2015/S-00208
- [137] *RÖBKE, B.R., VÖTT, A., WILLERSHÄUSER, T., FISCHER, P., HADLER, H. (2015): Considering coastal palaeogeographical changes in a numerical tsunami model – a progressive base to compare simulation results with field traces from three coastal settings in western Greece. *Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Supplementary Issue 59/4*: 157-188. http://dx.doi.org/10.1127/zfg_suppl/2014/S-00210
- [136] *WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A., HADLER, H., NTAGERETZIS, N., EMDE, K., BRÜCKNER, H. (2015a): 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., Supplementary Issue 59/4*: 215-252. http://dx.doi.org/10.1127/zfg_suppl/2014/S-00190
- [135] *WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A., HADLER, H., FISCHER, P., RÖBKE, B.R., NTAGERETZIS, K., EMDE, K., BRÜCKNER, H. (2015b): Geo-scientific evidence of tsunami impact in the Gulf of Kyparissia (western Peloponnese, Greece). *Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Supplementary Issue 59/4*: 43-80. http://dx.doi.org/10.1127/zfg_suppl/2014/S-00189

2014

- [134] *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., SCHMIDTS, T. (Hrsg.): Häfen und Hafenstädte im östlichen Mittelmeerraum von der Antike bis in byzantinische Zeit. Neue Entdeckungen und aktuelle Forschungsansätze. Harbors and harbor cities in the eastern Mediterranean from Antiquity to the Byzantine Period: Re-

cent discoveries and current approaches. Byzas 19, Veröffentlichungen des Deutschen Archäologischen Instituts Istanbul, Österreichisches Archäologisches Institut Sonderschriften 52, Vol. II, S. 743-771. Istanbul.

- [133] *BRILL, D., PINT, A., JANKAEW, K., FRENZEL, P., SCHWARZER, K., VÖTT, A., BRÜCKNER, H. (2014): Sediment transport and hydrodynamic parameters of tsunami waves recorded in onshore geoarchives. *Journal of Coastal Research*. <http://dx.doi.org/10.2112/JCOASTRES-D-13-00206.1>
- [132] *BRILL, D., JANKAEW, K., NEUBAUER, N.-P., KELLETAT, D., SCHEFFERS, A., VÖTT, A., BRÜCKNER, H. (2014): Holocene coastal evolution of southwest Thailand – implications for the site-specific preservation of palaeotsunami deposits. *Zeitschrift für Geomorphologie* <http://dx.doi.org/0.1127/0372-8854/2014/0132>
- [131] *FOLEY, S.F., GRONENBORN, D., ANDREAE, M.O., KADEREIT, J.W., ESPER, J., SCHOLZ, D., PÖSCHL, U., JACOB, D.E., SCHÖNE, B.R., SCHREG, R., VÖTT, A., JORDAN, D., LELIEVELD, J., WELLER, C.G., ALT, K.W., GAUDZINSKI-WINDHEUSER, S., BRUHN, K.-C., TOST, H., SIROCKO, F., CRUTZEN, P.J. (2014): The Palaeoanthropocene – The beginnings of anthropogenic environmental change. *Anthropocene*, <http://dx.doi.org/10.1016/j.ancene.2013.11.002>
- [130] MEURERS-BALKE, J., GERLACH, R., FISCHER, P., VÖTT, A. (2014): Der Baugrund der Holsterburg und deren Umfeld. *Archäologie in Westfalen-Lippe*, herausgegeben von LWL-Archäologie für Westfalen und der Altertumskommission für Westfalen, 2013: 125-129.
- [129] *SEELIGER, M., BRILL, D., FEUSER, S., BARTZ, M., ERKUL, E., KELTERBAUM, D., VÖTT, A., KLEIN, C., PIRSON, F., BRÜCKNER, H. (2014): The purpose and age of underwater walls in the Bay of Elaia of western Turkey: A multidisciplinary approach. *Geoarchaeology: An International Journal* 29: 138-155. <http://dx.doi.org/10.1002/gea.21471>

2013

- [128] *VÖTT, A., REICHERTER, K., PAPANIKOLAOU, I. (Eds., 2013): Reconstruction and modeling of palaeotsunami events. Multi-proxy approaches, geophysical studies, numerical simulations. *Zeitschrift für Geomorphologie, Suppl. Issue 57/4*.
- [127] VÖTT, A. (2013): Neue geoarchäologische Untersuchungen zur Verschüttung Olympias. Eine Einführung in die Olympia-Tsunami-Hypothese (OTH). 23. Trierer Winckelmannsprogramm 2011, Harrassowitz-Verlag, Wiesbaden, 51 p., ISBN 978-3-447-06957-1.
- [126] VÖTT, A., FISCHER, P., RÖBKE, R.B. (2013): Die Zerstörung und sedimentäre Überdeckung Olympias (Westpeloponnes, Griechenland) – ein interdisziplinäres Projekt. *GMIT Geowissenschaftliche Mitteilungen* 51: 40-41.
- [125] BROCKMÜLLER, S., VÖTT, A., BRÜCKNER, H. (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., Maschek, D. (Hrsg.): *Interdisziplinäre Forschungen in Akarnanien. – Akarnanien-Forschungen* 1: 15-30. Habelt-Verlag, Bonn.
- [124] FINKLER, C., EMDE, K., VÖTT, A. (2013): Gravitative Massenbewegungen im Randbereich des Mainzer Beckens: Das Fallbeispiel Roterberg (Langenlonsheim, Rheinland-Pfalz). *Mainzer geowissenschaftliche Mitteilungen* 41, 51-102.
- [123] FLOTH, U., VÖTT, A., MAY, S.M., BROCKMÜLLER, S., BRÜCKNER, H. (2013): Extreme wave events in the coastal zone of Lefkada and Akarnania (NW Greece) and their possible influence on civil structures. A comparison of field evidence and modeling results. In: Lang, F., Funke, P.,

Kolonas, L., Schwandner, E.-L., Maschek, D. (Hrsg.): Interdisziplinäre Forschungen in Akarnanien. – Akarnanien-Forschungen 1: 31-40. Habelt-Verlag, Bonn.

- [122] *HADLER, H., VÖTT, A., KOSTER, B., MATHES-SCHMIDT, M., MATTERN, T., NTAGERETZIS, K., REICHERTER, K., WILLERSHÄUSER, T., (2013): Multiple late-Holocene tsunami landfall in the eastern Gulf of Corinth recorded in the palaeotsunami geo-archive at Lechaion, harbour of ancient Corinth (Peloponnese, Greece). *Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Supplementary Issue 57/4*: 139-180. <http://dx.doi.org/10.1127/0372-8854/2013/S-00138>
- [121] HENNING, P., VÖTT, A. (Hrsg., 2013): Die Küste als Lebensraum und Risikozone. Aspekte moderner Küstenforschung. Beiträge der 30. Jubiläums-Jahrestagung des Arbeitskreises „Geographie der Meere und Küsten“. *Mainzer Geographische Studien 55*.
- [120] *HOFFMEISTER, D., NTAGERETZIS, K., AASEN, H., CURDT, C., HADLER, H., WILLERSHÄUSER, T., BARETH, G., BRÜCKNER, G., VÖTT, A. (2013): 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 N.F., Suppl. Issue*. <http://dx.doi.org/10.1127/0372-8854/2013/S-00126>
- [119] *HOFFMEISTER, D., TILLY, N., CURDT, C., NTAGERETZIS, K., BARETH, G., VÖTT, A. (2013): Monitoring annual changes of the coastal sedimentary budget in western Greece by terrestrial laser scanning. *Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Supplementary Issue 57/4*: 47-67. <http://dx.doi.org/10.1127/0372-8854/2013/S-00139>
- [118] *KOSTER, B., HADLER, H., VÖTT, A., REICHERTER, K. (2013): Application of GPR for visualising spatial distribution and internal structures of tsunami deposits – Case studies from Spain and Greece. *Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Supplementary Issue 57/4*: 29-45. <http://dx.doi.org/10.1127/0372-8854/2013/S-00151>
- [117] LEHMANN, A., FREUND, H., FINKLER, C., FISCHER, P., HADLER, H., HENNING, P., WILLERSHÄUSER, T., WARTENBERG, W., VÖTT, A. (2013): Neue sedimentologische und geomorphologische Untersuchungen zur Küstenentwicklung des Jadebusens bei Idagroden. In: HENNING, P., VÖTT, A. (Hrsg.): Die Küste als Lebensraum und Risikozone. Aspekte moderner Küstenforschung. Beiträge der 30. Jubiläums-Jahrestagung des Arbeitskreises „Geographie der Meere und Küsten“. *Mainzer Geographische Studien 55*, 111-125.
- [116] *RÖBKE, B.R., SCHÜTTRUMPF, H., WÖFFLER, T., FISCHER, P., HADLER, H., NTAGERETZIS, K., WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A. (2013): Tsunami inundation scenarios for the Gulf of Kyparissia (western Peloponnese, Greece) derived from numerical simulation and geo-scientific field evidence. *Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Supplementary Issue 57/4*: 69-104. <http://dx.doi.org/10.1127/0372-8854/2013/S-00152>
- [115] *SCHEFFERS, A.M., ENGEL, M., MAY, S.M., SCHEFFERS, S.R., JOANNES-BOYAU, R., HÄNSSLER, E., LÖHR, K., KELLETAT, D., BRÜCKNER, H., VÖTT, A., SCHELLMANN, G., SCHÄBITZ, F., RADTKE, U., SOMMER, B., WILLERSHÄUSER, T., FELIS, T. (2013): Potential and limits of combining studies of coarse and fine-grained sediments for the coastal event history of a Caribbean carbonate environment. *The Geological Society London, Special Publications*, 388, <http://dx.doi.org/10.1144/SP388.4>.
- [114] *SEELIGER, M., BARTZ, M., ERKUL, E., FEUSER, S., KELTERBAUM, D., KLEIN, C., PIRSON, F., VÖTT, A., BRÜCKNER, H. (2013): Taken from the sea, reclaimed by the sea – the fate of the central harbour of Elaia, the maritime satellite of Pergamum. *Quaternary International*, <http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2013.03.004>.
- [113] *WARTENBERG, W., VÖTT, A., FREUND, H., HADLER, H., FRECHEN, M., WILLERSHÄUSER, T., SCHNAIDT, S., FISCHER, P., OBROCKI, L. (2013): Evidence of isochronic transgressive surfaces within the Jade Bay tidal flat area, southern German North Sea coast – Holocene event horizons

of regional interest. – Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Supplementary Issue 57/4: 229-256.
<http://dx.doi.org/10.1127/0372-8854/2013/S-00150>

- [112] *WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A., BRÜCKNER, H., BARETH, G., NELLE, O., NADEAU, M.-J., HADLER, H., NTAGERETZIS, K. (2013): Holocene tsunami landfalls along the shores of the inner Gulf of Argostoli (Cefalonia Island, Greece). – Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Supplementary Issue 57/4: 105-138. <http://dx.doi.org/10.1127/0372-8854/2013/S-00149>

2012

- [111] VÖTT, A., VENZKE, J.-F. (Eds., 2012): Beiträge der 29. Jahrestagung des Arbeitskreises „Geographie der Meere und Küsten“, 28. bis 30. April 2011 in Bremen. Bremer Beiträge zur Geographie und Raumplanung 44, 166 pp.
- [110] VÖTT, A., FISCHER, P., HADLER, H., HANDL, M., HENNING, P., LANG, F., NTAGERETZIS, K., RÖBKE, B., WILLERSHÄUSER, T. (2012): Testing the Olympia Tsunami Hypothesis (OTH) – new results from tsunami modeling and palaeotsunami studies in the lower Alpheios River valley (Peloponnese, Greece). 36. Hauptversammlung der Deutschen Quartärvereinigung DEUQUA, Umwelt, Mensch, Georisiken im Quartär, Universität Bayreuth, 16.-20. September 2012, Tagungsband. Bayreuther Forum Ökologie 117: 119-120.
- [109] BROCKMÜLLER, S., VÖTT, A., BRÜCKNER, H., FLOTH, U., MAY, S.M., LANG, F. (2012): The Holocene evolution of the Sound of Lefkada (NW Greece) – sedimentological, archaeological and historical issues. In: OLSHAUSEN, E., SAUER, V. (eds.): Die Schätze der Erde – Natürliche Ressourcen in der antiken Welt. Stuttgarter Kolloquium zur Historischen Geographie des Altertums 10, 2008. Geographica Historica 28: 49-66.
- [108] HADLER, H., WILLERSHÄUSER, T., NTAGERETZIS, K., HENNING, P., VÖTT, A. (2012): Catalogue entries and non-entries of earthquake and tsunami events in the Ionian Sea and the Gulf of Corinth (eastern Mediterranean, Greece) and their interpretation with regard to palaeotsunami research. In: VÖTT, A., VENZKE, J.-F. (eds.): Beiträge der 29. Jahrestagung des Arbeitskreises „Geographie der Meere und Küsten“, 28. bis 30. April 2011 in Bremen. Bremer Beiträge zur Geographie und Raumplanung 44, 1-15. <https://elib.suub.uni-bremen.de/edocs/00102756-1.pdf>
- [107] HADLER, H., WILLERSHÄUSER, T., NTAGERETZIS, K., HENNING, P., VÖTT, A. (2012): Comparing palaeotsunami traces with historical and catalogue data from western Greece – review and implications. 36. Hauptversammlung der Deutschen Quartärvereinigung DEUQUA, Umwelt, Mensch, Georisiken im Quartär, Universität Bayreuth, 16.-20. September 2012, Tagungsband. Bayreuther Forum Ökologie 117: 89.
- [106] *HAENSSLER, E., NADEAU, M.-J., VÖTT, A., UNKEL, I. (2012): Natural and human induced environmental changes preserved in a Holocene sediment sequence from the Etoliko Lagoon, Greece: New evidence from geochemical proxies. Quaternary International 308/309: 89-104. <http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2012.06.031>
- [105] HOPPE, A., LEHNÉ, R., HECHT, S., VÖTT, A. (2012): Olympia im Kontext der jüngsten Erd- und Landschaftsgeschichte. In: HEILMEYER, W.-D., KALTSAS, N., GEHRKE, H.-J., HATZI, G.E., BOCHER, S. (Hrsg., 2012): Mythos Olympia. Kult und Spiele. ISBN 978-3-7913-5212-1. Prestel, München. S. 232-235.
- [104] *MAY, S.M., VÖTT, A., BRÜCKNER, H., SMEDILE, A. (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. <https://doi.org/10.5047/eps.2012.03.007>
- [103] *MAY, S.M., VÖTT, A., BRÜCKNER, H., GRAPMAYER, R., HANDL, M., WENNRICH, V. (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.
<http://dx.doi.org/10.1016/j.geomorph.2011.10.038>

- [102] NTAGERETZIS, K., VÖTT, A., HADLER, H., HENNING, P., WILLERSHÄUSER, T. (2012): In search of tsunami fingerprints in geo-archives of southeastern Lakonia (southern Peloponnese, Greece). In: VÖTT, A., VENZKE, J.-F. (eds.): Beiträge der 29. Jahrestagung des Arbeitskreises „Geographie der Meere und Küsten“, 28. bis 30. April 2011 in Bremen. Bremer Beiträge zur Geographie und Raumplanung 44, 16-26.
- [101] OBROCKI, L., VÖTT, A., FREUND, H., WARTENBERG, W., WILLERSHÄUSER, T., HADLER, H., SCHNAIDT, S. (2012): Geowissenschaftliche Untersuchungen zum holozänen Landschaftswandel in Idagroden und Arngastsand (Jadebusen, Niedersächsisches Wattenmeer). In: VÖTT, A., VENZKE, J.-F. (eds.): Beiträge der 29. Jahrestagung des Arbeitskreises „Geographie der Meere und Küsten“, 28. bis 30. April 2011 in Bremen. Bremer Beiträge zur Geographie und Raumplanung 44, 77-86.
- [100] RÖBKE, B.R., SCHÜTTRUMPF, H., WÖFFLER, T., HADLER, H., WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A. (2012): Tsunamis in the Gulf of Kyparissia (western Peloponnese, Greece) – risk assessment based on numeric simulation and field evidence. In: SCHÜTTRUMPF, H., TOMASICCHIO (eds., 2012): Proceedings of the 5th International Short Conference on Applied Coastal Research, 6th to 9th June, 2011, RWTH Aachen University, Germany, 560-569.
- [99] WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A., HADLER, H., HENNING, P., NTAGERETZIS, K. (2012): Evidence of high-energy impact near Kato Samiko, Gulf of Kyparissia (western Peloponnese, Greece), during history. In: VÖTT, A., VENZKE, J.-F. (eds.): Beiträge der 29. Jahrestagung des Arbeitskreises „Geographie der Meere und Küsten“, 28. bis 30. April 2011 in Bremen. Bremer Beiträge zur Geographie und Raumplanung 44, 26-36.
- [98] WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A., HADLER, H., HENNING, P., NTAGERETZIS, K. (2012): Tracing palaeotsunami sediments near Kato Samiko, Gulf of Kyparissia (western Peloponnese, Greece) by combining earth resistivity measurements and vibacoring. 36. Hauptversammlung der Deutschen Quartärvereinigung DEUQUA, Umwelt, Mensch, Georisiken im Quartär, Universität Bayreuth, 16.-20. September 2012, Tagungsband. Bayreuther Forum Ökologie 117: 91-92.

2011

- [97] *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. http://www.die-erde.de/DIE-ERDE_2011-3_Voett-S.pdf
- [96] *VÖTT, A., LANG, F., BRÜCKNER, H., GAKI-PAPANASTASSIOU, K., MAROUKIAN, H., PAPANASTASSIOU, D., GIANNIKOS, A., HADLER, H., HANDL, M., NTAGERETZIS, K., WILLERSHÄUSER, T., ZANDER, A. (2011): Sedimentological and geoarchaeological evidence of multiple tsunamigenic imprint on the Bay of Palairos-Pogonia (Akarnania, NW Greece). *Quaternary International* 242: 213-239. <http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2010.11.002>
- [95] VÖTT, A., FISCHER, P., HADLER, H., HANDL, M., LANG, F., NTAGERETZIS, K., WILLERSHÄUSER, T. (2011): Sedimentary burial of ancient Olympia (Peloponnese, Greece) by high-energy flood deposits – the Olympia Tsunami Hypothesis. 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. 259-262. ISBN: 978-960-466-093-3.

- [94] VÖTT, A. (2011): Die Olympia-Tsunami-Hypothese – neue sedimentologische und geoarchäologische Befunde zur Verschüttung Olympias (Peloponnes, Westgriechenland). *Antike Welt* 5: 4.
- [93] VÖTT, A. (2011): Tsunamis – Entstehung, Dynamik, Ausmaß und Überlieferung. In: GEBHARDT, H., GLASER, R., RADTKE, U., REUBER, P. (eds.): *Geographie. Physische Geographie und Humangeographie*. 2nd edition. Spektrum Akademischer Verlag, Berlin, Heidelberg, pp. 1134-1137.
- [92] GRÜTZNER, C., PÉREZ-LOPEZ, R., FERNÁNDEZ STEEGER, T., PAPANIKOLAOU, I., REICHERTER, K., SILVA, P.G., VÖTT, A. (eds., 2011): *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). ISBN: 978-960-466-093-3.
- [91] HADLER, H., VÖTT, A., KOSTER, B., MATHES-SCHMIDT, M., MATTERN, T., NTAGERETZIS, K., REICHERTER, K., SAKELLARIOU, D., WILLERSHÄUSER, T. (2011): Lechaion, the ancient harbour of Corinth (Peloponnese, Greece) destroyed by tsunamigenic impact. 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. 70-73. ISBN: 978-960-466-093-3.
- [90] HADLER, H., WILLERSHÄUSER, T., NTAGERETZIS, K., VÖTT, A., MATTERN, T. (2011): Ancient geographies and palaeotsunami hazard in the eastern Gulf of Corinth (Peloponnese, Greece). In: ROBERTS, G., PAPANIKOLAOU, I., VÖTT, A., PANTOSTI, D., HADLER, H. (eds., 2011): *Active Tectonics and Earthquake Geology of the Perachora and the Area of Isthmus, Corinth Gulf, Greece*. Fieldtrip Guide, 2nd INQUA-IGCP 567 International Workshop on Active Tectonics, Earthquake Geology, Archaeology and Engineering, 19-24 September 2011, Corinth (Greece), pp. 46-65 ISBN: 978-960-466-094-0.
- [89] HADLER, H., VÖTT, A., BRÜCKNER, H., BARETH, G., NTAGERETZIS, K., WARNECKE, H., WILLERSHÄUSER, T. (2011): The harbour of ancient Krane, Kutavos Bay (Cefalonia, Greece) – an excellent geo-archive for palaeo-tsunami research. In: KARIUS, V., HADLER, H., DEICKE, M., VON EYNATTEN, H., BRÜCKNER, H., VÖTT, A. (Hrsg.): *Dynamische Küsten – Grundlagen, Zusammenhänge und Auswirkungen im Spiegel angewandter Küstenforschung*. *Coastline Reports* 17: 111-122. <http://www.eucc-d.de/coastline-reports-17-2011.html>.
- [88] HOFFMEISTER, D., NTAGERETZIS, K., TILLY, N., CURDT, C., BARETH, G., BRÜCKNER, H., VÖTT, A. (2011): Monitoring coastal changes on the Ionian Islands (NW Greece) by multi-temporal terrestrial laser scanning. 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. 92-95. ISBN: 978-960-466-093-3.
- [87] KARIUS, V., HADLER, H., DEICKE, M., VON EYNATTEN, H., BRÜCKNER, H., VÖTT, A. (Hrsg., 2011): *Dynamische Küsten – Grundlagen, Zusammenhänge und Auswirkungen im Spiegel angewandter Küstenforschung*. *Coastline Reports* 17, 202 S. <http://www.eucc-d.de/coastline-reports-17-2011.html>.
- [86] NEUBAUER, N.-P., BRILL, D., BRÜCKNER, H., KELLETAT, D., SCHEFFERS, S., VÖTT, A. (2011): 5000 Jahre Tsunami-geschichte am Kap Pakarang (Thailand). In: KARIUS, V., HADLER, H., DEICKE, M., VON EYNATTEN, H., BRÜCKNER, H., VÖTT, A. (Hrsg.): *Dynamische Küsten –*

Grundlagen, Zusammenhänge und Auswirkungen im Spiegel angewandter Küstenforschung. Coastline Reports 17: 81-98. <http://www.eucc-d.de/coastline-reports-17-2011.html>.

- [85] ROBERTS, G., PAPANIKOLAOU, I., VÖTT, A., PANTOSTI, D., HADLER, H. (eds., 2011): Active Tectonics and Earthquake Geology of the Perachora and the Area of Isthmus, Corinth Gulf, Greece. Fieldtrip Guide, 2nd INQUA-IGCP 567 International Workshop on Active Tectonics, Earthquake Geology, Archaeology and Engineering, 19-24 September 2011, Corinth (Greece). ISBN: 978-960-466-094-0.
- [84] WARTENBERG, W., VÖTT, A., HADLER, H., WILLERSHÄUSER, T., FREUND, H., SCHNAIDT, S. (2011): Storm surge layers within a changeful Holocene environment or sedimentary traces of palaeo-tsunamigenic events. Pros and cons of on-site findings, Jade Bay, southern North Sea, Germany. 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. 267-268. ISBN: 978-960-466-093-3.
- [83] WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A., BARETH, G., BRÜCKNER, H., HADLER, H., NTAGERETZIS, K. (2011): 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.
- [82] WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A., BRÜCKNER, H., BARETH, G., HADLER, H., NTAGERETZIS, K. (2011): New insights in the Holocene evolution of the Livadi coastal plain, Gulf of Argostoli (Cefalonia, Greece). In: KARIUS, V., HADLER, H., DEICKE, M., VON EYNATTEN, H., BRÜCKNER, H., VÖTT, A. (Hrsg.): Dynamische Küsten – Grundlagen, Zusammenhänge und Auswirkungen im Spiegel angewandter Küstenforschung. Coastline Reports 17: 99-110. <http://www.eucc-d.de/coastline-reports-17-2011.html>.

2010

- [81] 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., WILLERSHÄUSER, T. (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 N.F., Suppl. Issue 54/3: 1-50. <http://dx.doi.org/10.1127/0372-8854/2010/0054S3-0018>
- [80] VÖTT, A., BARETH, G., BRÜCKNER, H., FOUNTOULIS, I., GEHRKE, H.-J., HOPPE, A., LANG, F., LEHNÉ, R., SAKELLARIOU, D. (2010): Beachrock-type deposits document tsunamigenic destruction of Olympia's ancient harbour (Greece). In: HOPPE, A., RÖHLING, H.-G., SCHÜTH, C. (eds.): GeoDarmstadt2010 – Geowissenschaften sichern Zukunft. Geosciences secure the future. Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften 68: 574-575. ISBN 978-3-510-49219-0.
- [79] BRÜCKNER, H., KELTERBAUM, D., MARUNCHAK, O., POROTOV, A., VÖTT, A. (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.
- [78] ENGEL, M., BRÜCKNER, H., MESSENZEHL, K., KONOPCZAK, A., SCHEFFERS, A., SCHEFFERS, S., KELLETAT, D., SCHÄBITZ, F., VÖTT, A., WILLERSHÄUSER, T., MAY, S.M., WENNRICH, V., DAUT, G., FRENZEL, P. (2010): Coastal stratigraphies of Bonaire (Netherlands Antilles): new in-

sights into the palaeo-tsunami history of the southern Caribbean. In: HOPPE, A., RÖHLING, H.-G., SCHÜTH, C. (eds.): GeoDarmstadt2010 – Geowissenschaften sichern Zukunft. Geosciences secure the future. Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften 68: 160-161. ISBN 978-3-510-49219-0.

- [77] *ENGEL, M., BRÜCKNER, H., WENNRICH, V., SCHEFFERS, A., KELLETAT, D., VÖTT, A., SCHÄBITZ, F., DAUT, G., WILLERSHÄUSER, T., MAY, S.M. (2010): Coastal stratigraphies of eastern Bonaire (Netherlands Antilles): new insights into the palaeo-tsunami history of the southern Caribbean. *Sedimentary Geology*, doi 10.1016/j.sedgeo.2010.08.002.
- [76] FLOTH, U., VÖTT, A., MAY, S.M., BRÜCKNER, H., BROCKMÜLLER, S. (2010): Estimating tsunami hazards between Lefkada and Preveza, NW Greece, by means of computer modeling. *Coastline Reports* 16: 11-14.
- [75] *MASTRONUZZI, G., SANSÒ, P., BRÜCKNER, H., VÖTT, A. (Eds., 2010): Tsunami fingerprints in different archives – sediments, dynamics and modelling approaches. *Zeitschrift für Geomorphologie N.F.*, Suppl. Issue 54/3.
- [74] *MASTRONUZZI, G., BRÜCKNER, H., SANSÒ, P., VÖTT, A. (2010): An introduction to palaeo-tsunami research. *Zeitschrift für Geomorphologie N.F.*, Suppl. Issue 54/3: V-XIII.
- [73] MAY, S.M., WILLERSHÄUSER, T., VÖTT, A. (2010): Boulder transport by high-energy wave events at Cap Bon (NE Tunisia). *Coastline Reports* 16: 1-10.
- [72] SCHEFFERS, A., VÖTT, A. (2010): Urlaubsparadies mit Gefahrenpotenzial. *Tsunamis im Mittelmeergebiet. Praxis Geographie* 3: 28-32.
- [71] WARNECKE, H., VÖTT, A. (2010): Nachtrag zu: Warnecke, H.: Ο Απόστολος Παύλος και η Κεφαλληνία-Μελίτη. In: ΓΕΩΡΓΙΟΣ Δ. ΜΕΤΑΛΛΗΝΟΣ (Hrsg.): Πρακτικά Ημεριδας (17-8-2009). Αθηνά, pp. 42-45.

2009

- [70] *VÖTT, A., MAY, S.M. (2009): Auf den Spuren von Tsunamis im östlichen Mittelmeer. *Geographische Rundschau* 12: 42-48.
- [69] *VÖTT, A., BARETH, G., BRÜCKNER, H., FOUNTOULIS, I., KELLETAT, D., LANG, F., SAKELLARIOU, D., SCHEFFERS, A., SCHEFFERS, S. (2009): Palaeotsunami signatures in Holocene coastal geo-archives of the eastern Ionian Sea region, Greece. In: PÉREZ-LOPEZ, R., GRÜTZNER, C., LARIO, J., REICHERTER, K., SILVA, P.G. (Eds.): *Archaeoseismology and palaeoseismology in the Alpine-Himalayan collisional zone. Abstracts volume, 1st INQUA-IGCP-567 International Workshop on Earthquake Archaeology and Palaeoseismology, Baelo Claudia (Cádiz), Spain, 7-13 September 2009.* ISBN 978-84-7484-217-3.
- [68] *VÖTT, A., BRÜCKNER, H., MAY, S.M., SAKELLARIOU, D., NELLE, O., LANG, F., KAPSIMALIS, V., JAHNS, S., HERD, R., HANDL, M., FOUNTOULIS, I. (2009): The Lake Voulkaria (Akarnania, NW Greece) palaeoenvironmental archive – a sediment trap for multiple tsunami impact since the mid-Holocene. *Zeitschrift für Geomorphologie N.F.*, Suppl. Issue 53/1: 1-37. <https://doi.org/10.1127/0372-8854/2009/0053S1-0001>
- [67] *VÖTT, A., BRÜCKNER, H., ZANDER, A., MAY, S.M., MARIOLAKOS, I., LANG, F., FOUNTOULIS, I., DUNKEL, A. (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.
- [66] *VÖTT, A., BRÜCKNER, H., BROCKMÜLLER, S., HANDL, M., MAY, S.M., GAKI-PAPANASTASSIOU, K., HERD, R., LANG, F., MAROUKIAN, H., NELLE, O., PAPANASTASSIOU, D.

(2009): Traces of Holocene tsunamis across the Sound of Lefkada, NW Greece. *Global and Planetary Change* 66: 112-128. <https://doi.org/10.1016/j.gloplacha.2008.03.015>

- [65] VÖTT, A., BRÜCKNER, H. (Eds., 2009): Ergebnisse aktueller Küstenforschung – Beiträge zur 26. Jahrestagung des Arbeitskreises Geographie der Meere und Küsten, 25.-27. April 2008, Marburg an der Lahn. *Marburger Geographische Schriften* 145. Marburg.
- [64] VÖTT, A., BRÜCKNER, H. (2009): Geoarchaeological aspects of past coastal landscapes in central Akarnania, NW Greece. In: MATTERN, T., VÖTT, A. (Eds.): *Mensch und Umwelt im Spiegel der Zeit – Aspekte geoarchäologischer Forschungen im östlichen Mittelmeergebiet*. Philippika, Marburger Altertumskundliche Abhandlungen 1. Harrassowitz, Wiesbaden, pp. 147-169.
- [63] ENGEL, M., BOLTEN, A., BRÜCKNER, H., DAUT, G., KELLETAT, D., SCHÄBITZ, F., SCHEFFERS, A., SCHEFFERS, S.R., VÖTT, A., WILLE, M., WILLERSHÄUSER, T. (2009): Reading the chapter of extreme wave events in nearshore geo-archives of Bonaire (Netherlands Antilles) – initial results from Lagun and Boka Bartol. In: VÖTT, A., BRÜCKNER, H. (Eds.): *Ergebnisse aktueller Küstenforschung – Beiträge zur 26. Jahrestagung des Arbeitskreises Geographie der Meere und Küsten, 25.-27. April 2008, Marburg an der Lahn*. *Marburger Geographische Schriften* 145: 157-178. Marburg.
- [62] FLOTH, U., VÖTT, A., MAY, S.M., BRÜCKNER, H., BROCKMÜLLER, S. (2009): Geo-scientific evidence versus computer models of tsunami landfall in the Lefkada coastal zone (NW Greece). In: VÖTT, A., BRÜCKNER, H. (Eds.): *Ergebnisse aktueller Küstenforschung – Beiträge zur 26. Jahrestagung des Arbeitskreises Geographie der Meere und Küsten, 25.-27. April 2008, Marburg an der Lahn*. *Marburger Geographische Schriften* 145: 140-156. Marburg.
- [61] MATTERN, T., VÖTT, A. (Eds., 2009): *Mensch und Umwelt im Spiegel der Zeit – Aspekte geoarchäologischer Forschungen im östlichen Mittelmeergebiet*. Philippika, Marburger Altertumskundliche Abhandlungen 1. Harrassowitz, Wiesbaden, 197 pp.

2008

- [60] *VÖTT, A., BRÜCKNER, H., MAY, M., LANG, F., HERD, R., BROCKMÜLLER, S. (2008a): Strong tsunami impact on the Bay of Aghios Nikolaos and its environs (NW Greece) during Classical-Hellenistic times. *Quaternary International* 181: 105-122. <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2007.02.017>
- [59] VÖTT, A., BRÜCKNER, H., BROCKMÜLLER, S., MAY, M., FOUNTOULIS, I., GAKI-PAPANASTASSIOU, K., HERD, R., LANG, F., MAROUKIAN, H., PAPANASTASSIOU, D., SAKELLARIOU, D. (2008b): Tsunami impacts on the Lefkada coastal zone during the past millennia and their palaeogeographical implications. In: PAPADATOU-GIANNOPOULOU, H. (Ed.): *Proceedings of the International Conference Honouring Wilhelm Dörpfeld, August 6-11, 2006, Lefkada*. Patras, pp. 419-438.
- [58] VÖTT, A., BRÜCKNER, H., MAY, S.M. (2008c): Geomorphological, sedimentological and geoarchaeological traces of Holocene tsunami impact between Lefkada and the Lake Voulkaria (NW Greece). In: 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. (Eds.): *Palaeotsunami imprints along the coasts of the central Mediterranean Sea*. *GI²S Coast Group Research Publication* 7, 115-127. Bari.
- [57] VÖTT, A., BRÜCKNER, H., MAY, S.M. (2008d): Geomorphological, sedimentological and geoarchaeological traces of Holocene tsunami impact between Palairos and Preveza (NW Greece). In: 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. (Eds.): *Pal-*

aeotsunami imprints along the coasts of the central Mediterranean Sea. *GI²S Coast Group Research Publication 7*, 129-134. Bari.

- [56] VÖTT, A., BRÜCKNER, H., MAY, S.M., BROCKMÜLLER, S. (2008e): Tsunamis im Mittelmeer? In: AGRICOLA, T., KÖNIGSHOF, P., HERKNER, B. (Ed.): *Planet Erde. Geowissenschaften im Dienste der Menschheit. International Geoscience Programme (IGCP) in the Service of Society. Begleitheft zur Ausstellung im Senckenberg Forschungsinstitut und Museum, Frankfurt, 01.10.2008 – 04.01.2009, unter der Schirmherrschaft der Deutschen Forschungsgemeinschaft und der UNESCO.*
- [55] VÖTT, A., MAY, S.M., MASBERG, P., KLASSEN, N., GRAPMAYER, R., BRÜCKNER, H., BARETH, G., SAKELLARIOU, D., FOUNTOULIS, I., LANG, F. (2008f): Tsunamite findings along the shores of the Eastern Ionian Sea – the Cefalonia case study (NW Greece). In: MASTRONUZZI, G., SANSÒ, P., BRÜCKNER, H., VÖTT, A. (Eds., 2008): *2nd International Tsunami Field Symposium, Ostuni (Italy) and Ionian Islands (Greece), 22-27 September 2008. GI²S Coast Group Research Publication 6*, 167-170. Bari.
- [54] BRÜCKNER, H., VÖTT, A. (2008): Geoarchäologie – eine interdisziplinäre Wissenschaft par excellence. In: KULKE, E., POPP, H. (Eds.): *Umgang mit Risiken. Katastrophen – Destabilisierung – Sicherheit. 56. Deutscher Geographentag 2007. Tagungsband herausgegeben im Auftrag der Deutschen Gesellschaft für Geographie. Bayreuth, Berlin*, pp. 181-202.
- [53] BRÜCKNER, H., MASTRONUZZI, G., PIGNATELLI, C., SANSÒ, P., VÖTT, A. (2008): The central Mediterranean area: an overview. In: 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. (Eds.): *Palaeotsunami imprints along the coasts of the central Mediterranean Sea. GI²S Coast Group Research Publication 7*, 9-11. Bari.
- [52] ENGEL, M., BRÜCKNER, H., KELLETAT, D., SCHÄBITZ, F., SCHEFFERS, A., VÖTT, A., WILLE, M., WILLERSHÄUSER, T. (2008): Traces of Holocene extreme wave events within sediment traps along the coast of Bonaire (Netherlands Antilles). In: MASTRONUZZI, G., SANSÒ, P., BRÜCKNER, H., VÖTT, A. (Eds., 2008): *2nd International Tsunami Field Symposium, Ostuni (Italy) and Ionian Islands (Greece), 22-27 September 2008. GI²S Coast Group Research Publication 6*, 29-31. Bari.
- [51] JAHNS, S., VÖTT, A. (2008): Two case studies on environmental history of Akarnania, north-western Greece – a combined approach of palynology and sedimentology. *12th International Palynological Congress, 8th International Organisation of Palaeobotany Conference, Abstract Volume, Terra Nostra 2008/2*: 130.
- [50] MASTRONUZZI, G., SANSÒ, P., BRÜCKNER, H., VÖTT, A. (Eds., 2008): *2nd International Tsunami Field Symposium, Ostuni (Italy) and Ionian Islands (Greece), 22-27 September 2008. Abstract Book. GI²S Coast Group Research Publication 6. Bari. 187 pp. ISBN 978-88-7522-015-0.*
- [49] 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. (Eds., 2008): *Palaeotsunami imprints along the coasts of the central Mediterranean Sea. Field Guide. 2nd International Tsunami Field Symposium, Ostuni (Italy) and Ionian Islands (Greece), 22-27 September 2008. GI²S Coast Group Research Publication 7. Bari. 193 pp. ISBN 978-88-7522-016-7.*
- [48] MAY, S.M., VÖTT, A., BRÜCKNER, H., HERD, R., LANG, F. (2008): Geoarchaeological studies in the environs of the ancient dam of Glosses, Akarnania, NW Greece. *Geo-Öko 29/1-2*: 89-113. Göttingen.

- [47] *SCHEFFERS, A., KELLETAT, D., VÖTT, A., MAY, S.M., SCHEFFERS, S. (2008): Late Holocene tsunami traces on the western and southern coastlines of the Peloponnesus (Greece). *Earth Planetary Science Letters* 269: 271-279.

2007

- [46] *VÖTT, A. (2007a): Silting up Oiniadai's harbours (Acheloos River delta, NW Greece) – geoarchaeological implications of late Holocene landscape changes. *Géomorphologie: relief, processus, environnement* 1: 19-36. Paris.
- [45] *VÖTT, A. (2007b): Relative sea level changes and regional tectonic evolution of seven coastal areas in NW Greece since the mid-Holocene. *Quaternary Science Reviews* 26: 894-919. Amsterdam.
- [44] *VÖTT, A., BRÜCKNER, H., MAY, M., LANG, F., BROCKMÜLLER, S. (2007a): Late Holocene tsunami imprint at the entrance of the Ambrakian Gulf. *Méditerranée* 108: 43-57. Aix-en-Provence.
- [43] *VÖTT, A., SCHRIEVER, A., HANDL, M., BRÜCKNER, H. (2007b): Holocene palaeogeographies of the eastern Acheloos River delta and the Lagoon of Etoliko (NW Greece). *Journal of Coastal Research* 23/4: 1042-1066. Royal Palm Beach.
- [42] *VÖTT, A., SCHRIEVER, A., HANDL, M., BRÜCKNER, H. (2007c): Holocene palaeogeographies of the central Acheloos River delta (NW Greece) in the vicinity of the ancient seaport Oiniadai. *Geodynamica Acta* 20/4: 241-256.
- [41] *VÖTT, A., BRÜCKNER, H., GEORG, C., HANDL, M., SCHRIEVER, A., WAGNER, H.-J. (2007d): Geoarchäologische Untersuchungen zum holozänen Landschaftswandel der Küstenebene von Palairos (Nordwestgriechenland). In: LANG, F., SCHWANDNER, E.-L., FUNKE, P., KOLONAS, L., JAHNS, S., VÖTT, A. (Hrsg.): *Interdisziplinäre Landschaftsforschung im westgriechischen Akarnanien*. *Archäologischer Anzeiger* 1/2007: 191-213. Berlin.
- [40] BROCKMÜLLER, S., VÖTT, A., MAY, S.M., BRÜCKNER, H. (2007): Palaeoenvironmental changes of the Lefkada Sound (NW Greece) and their archaeological relevance. In: Gönnert, G., Pflüger, B., Bremer, J.-A. (Hrsg.): *Von der Geoarchäologie über die Küstendynamik zum Küstenzonenmanagement*. Beiträge der 25. Jahrestagung des Arbeitskreises „Geographie der Meere und Küsten“, 26.-28. April 2007, Hamburg. *Coastline Reports* 9, 127-138.
- [39] BRÜCKNER, H., VÖTT, A. (2007): Sedimente erläutern Geschichte. *Archäologie in Deutschland* 4: 28-31.
- [38] *LANG, F., SCHWANDNER, E.-L., FUNKE, P., KOLONAS, L., JAHNS, S., VÖTT, A. (Hrsg.): *Interdisziplinäre Landschaftsforschung im westgriechischen Akarnanien*. *Archäologischer Anzeiger* 1/2007: 95-213. Berlin.
- [37] MAY, S.M., VÖTT, A., BRÜCKNER, H., BROCKMÜLLER, S. (2007): Evidence of tsunamigenic impact on Actio headland near Preveza, NW Greece. In: Gönnert, G., Pflüger, B., Bremer, J.-A. (Hrsg.): *Von der Geoarchäologie über die Küstendynamik zum Küstenzonenmanagement*. Beiträge der 25. Jahrestagung des Arbeitskreises „Geographie der Meere und Küsten“, 26.-28. April 2007, Hamburg. *Coastline Reports* 9, 115-125.

2006

- [36] *VÖTT, A., BRÜCKNER, H. (2006a): Versunkene Häfen im Mittelmeerraum. *Antike Küstenstädte als Archive für die geoarchäologische Forschung*. *Geographische Rundschau* 58 (4): 12-21. Braunschweig.
- [35] VÖTT, A., BRÜCKNER, H. (2006b): Over seven seas – relative sea level evolution of seven coastal areas in northwestern Greece since the mid-Holocene. In: CAMOIN, G., DROXLER, A.,

FULTHORPE, C., MILLER, K. (Eds.): SealAix'06. Sea level changes: records, processes, and modeling. Publication ASF (Association des Sédimentologues Français) 55: 202-203. Paris.

- [34] *VÖTT, A., BRÜCKNER, H., HANDL, M., SCHRIEVER, A. (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. Berlin, Stuttgart.
- [33] *VÖTT, A., BRÜCKNER, H., SCHRIEVER, A., LUTHER, J., HANDL, M., BORG, K. VAN DER (2006b): Holocene palaeogeographies of the Palairos coastal plain (Akarnania, NW Greece) and their geoarchaeological implications. *Geoarchaeology* 21 (7): 649-664. Hoboken.
- [32] *VÖTT, A., BRÜCKNER, H., HANDL, M., SCHRIEVER, A. (2006c): Holocene palaeogeographies of the Astakos coastal plain (Akarnania, NW Greece). *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 239: 126-146. Amsterdam.
- [31] *VÖTT, A., MAY, M., BRÜCKNER, H., BROCKMÜLLER, S. (2006d): Sedimentary evidence of late Holocene tsunami events near Lefkada Island (NW Greece). In: SCHEFFERS, A., KELLETAT, D. (Eds.): *Tsunamis, hurricanes and neotectonics as driving mechanisms in coastal evolution. Proceedings of the Bonaire Field Symposium, March 2-6, 2006. Zeitschrift für Geomorphologie N.F. Suppl. Vol. 146*: 139-172. Berlin, Stuttgart.
- [30] VÖTT, A. (2006): Holocene coastal changes of Akarnania, NW Greece. Palaeogeographies, sea level changes, extreme events and geoarchaeological aspects of past coastal landscapes. Habilitationsschrift, vom Fachbereich Geographie der Philipps-Universität Marburg angenommen am 16.11.2006. Marburg/Lahn, 205 S. (*Habilitationsschrift*).
- [29] *BRÜCKNER, H., MÜLLENHOFF, M., GEHRELS, R., HERDA, A., KNIPPING, M., VÖTT, A. (2006): From archipelago to floodplain – geographical and ecological changes in Miletus and its environs during the last six millennia (Western Anatolia). *Zeitschrift für Geomorphologie N.F. Suppl. Vol. 142*: 63-83. Berlin, Stuttgart.
- [28] SCHRIEVER, A., VÖTT, A., HANDL, M., HERD, R., BRÜCKNER, H. (2006): Holozäner Küstenwandel im Bereich des Acheloos-Deltas (Akarnanien, Nordwestgriechenland). In: Bungenstock, F., Riexinger, S., Bittmann, A. (Hrsg.): *Beiträge der 24. Jahrestagung des Arbeitskreises „Geographie der Meere und Küsten“*, 27.-29. April 2006. Forschungszentrum Terramare Berichte 16: 75-82. Wilhelmshaven.

2005

- [27] VÖTT, A., BRÜCKNER, H., HANDL, M., SCHRIEVER, A. (2005): Changing Holocene palaeogeographies and their geoarchaeological implications – examples from coastal Akarnania, NW Greece. In: GUTIÉRREZ, F., GUTIÉRREZ, M., DESIR, G., GUERRERO, J., LUCHA, P., MARÍN, C., GARCÍA-RUIZ, J.M. (Eds.): *Abstracts Volume. Sixth International Conference on Geomorphology, Geomorphology in Regions of Environmental Contrasts, Zaragoza, September 7-11, 2005*: 469. Zaragoza.
- [26] *BRÜCKNER, H., VÖTT, A., SCHRIEVER, A., HANDL, M. (2005): Holocene delta progradation in the eastern Mediterranean – case studies in their historical context. *Méditerranée, revue géographique des pays méditerranéens* 1-2: 95-106. Aix-en-Provence.
- [25] BROCKMÜLLER, S., VÖTT, A., BRÜCKNER, H., HANDL, M., SCHRIEVER, A. (2005a): Die holozäne Entwicklung der Küstenebene von Boukka am Ambrakischen Golf (Nordwestgriechenland). In: BECK, N. (Hrsg.): *Neue Ergebnisse der Meeres- und Küstenforschung. Beiträge der 23. Jahrestagung des Arbeitskreises „Geographie der Meere und Küsten“*, Koblenz, 28.-30. April 2005. *Schriften des Arbeitskreises Landes- und Volkskunde Koblenz* 4: 34-50. Koblenz.

- [24] BROCKMÜLLER, S., VÖTT, A., BRÜCKNER, H., SCHRIEVER, A., HANDL, M. (2005b): Die holozäne Entwicklung der Küstenebene von Boukka am Ambrakischen Golf – geoarchäologische Aspekte des Landschaftswandels NE-Akarnaniens (Nordwestgriechenland). In: KUHLEMANN, J. (Hrsg.): Workshop „Erdoberflächenprozesse“, Göttingen, 25.-26.11.2005. Tübinger Geowissenschaftliche Arbeiten, Reihe A: Geologie, Paläontologie, Stratigraphie 73: 17-18. Tübingen.

2004

- [23] VÖTT, A., BRÜCKNER, H., SCHRIEVER, A., HANDL, M., BESONEN, M., BORG, K. VAN DER (2004a): Holocene coastal evolution around the ancient seaport of Oiniadai, Acheloos alluvial plain, NW Greece. In: SCHERNEWSKI, G., DOLCH, T. (Hrsg.): Geographie der Meere und Küsten. 22. AMK-Jahrestagung, Warnemünde, 28.-30. April 2004. Coastline Reports 1: 43-53. Rostock-Warnemünde.
- [22] *VÖTT, A., BRÜCKNER, H., SCHRIEVER, A., BESONEN, M., BORG, K. VAN DER, HANDL, M. (2004b): Holocene coastal changes in the Acheloos alluvial plain (northwestern Greece) and their effects on the ancient site of Oiniadai. CIESM (Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la mer Méditerranée) Workshop Monographs 24: 33-42. Monaco.
- [21] VÖTT, A., BRÜCKNER, H., SCHRIEVER, A., HANDL, M., BESONEN, M., BORG, K. VAN DER (2004c): Holocene evolution of the Acheloos alluvial plain around the ancient seaport of Oiniadai (Akarnania, NW Greece). In: CHATZIPETROS, A., PAVLIDES, S. (Eds.): Proceedings of the 5th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Thessaloniki, 14-20 April 2004. Extended Abstracts Volume plus CD-ROM, Volume II: 815-818. Thessaloniki.
- [20] *BRÜCKNER, H., MÜLLENHOFF, M., BORG, K. VAN DER, VÖTT, A. (2004): Holocene coastal evolution of western Anatolia – the interplay between natural factors and human impact. CIESM (Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la mer Méditerranée) Workshop Monographs 24: 51-56. Monaco.

2003

- [19] VÖTT, A., BRÜCKNER, H., HANDL, M. (2003a): Holocene environmental changes in coastal Akarnania (northwestern Greece). In: DASCHKEIT, A., STERR, H. (Hrsg.): Aktuelle Ergebnisse der Küstenforschung. 20. AMK-Tagung, Kiel, 30.05.-01.06.2002. Berichte Forschungs- und Technologiezentrum Westküste Christian-Albrechts-Universität zu Kiel 28: 117-132. Büsum.
- [18] VÖTT, A., BRÜCKNER, H., SCHRIEVER, A., BESONEN, M., BORG, K. VAN DER, HANDL, M. (2003b): Landschaftsveränderungen im Mündungsgebiet des Acheloos (Nordwestgriechenland) während des Holozäns. In: KELLETAT, D. (Hrsg.) Neue Ergebnisse der Küsten- und Meeresforschung. 21. Jahrestagung des Arbeitskreises „Geographie der Meere und Küsten“, Essen, 01.-02. Mai 2003. Essener Geographische Arbeiten 35: 115-136. Essen.

2002

- [17] VÖTT, A. (2002a): Berlin und Umgebung. Protokoll zur Exkursion der Marburger Geographischen Gesellschaft 16.04.-22.04.2001. Jahrbuch Marburger Geographische Gesellschaft 2001: 50-78. Marburg/Lahn.
- [16] *VÖTT, A. (2002b): Trocknet der Spreewald aus? – Anthropogene Veränderungen der Grund- und Oberflächenwasserverhältnisse im Unterspreewald und ihre ökosystemaren Auswirkungen. Geo-Öko 23 (3): 127-152. Bensheim.
- [15] *VÖTT, A. (2002c): Wird die Spree dem Spreewald zum Verhängnis? – Belastung und Gefährdung von Grund- und Oberflächenwasser im Unterspreewald. Naturschutz und Landschaftsplanung. Zeitschrift für Angewandte Ökologie 34 (10): 373-380. Stuttgart.

- [14] *VÖTT, A., HANDL, M., BRÜCKNER, H. (2002): Rekonstruktion holozäner Umweltbedingungen in Akarnanien (Nordwestgriechenland) mittels Diskriminanzanalyse von geochemischen Daten. *Geologica et Palaeontologica* 36: 123-147. Marburg.

2001

- [13] VÖTT, A. (2001a): Anthropogene Grundwasserabsenkung im Unterspreewald. *Natur und Landschaft in der Niederlausitz* 21: 96-120. Cottbus.
- [12] VÖTT, A. (2001b): Spreewald und Niederlausitz. Protokoll zur Exkursion der Marburger Geographischen Gesellschaft 30.07.-06.08.2000. *Jahrbuch Marburger Geographische Gesellschaft* 2000: 54-71. Marburg/Lahn.
- [11] *VÖTT, A. (2001c): Ökotoypspezifische Quantifizierung von Ökosystemfaktoren in ihrer Bedeutung für die Beobachtung von Umweltveränderungen im Unterspreewald. *Erdkunde – Archiv für wissenschaftliche Geographie* 55: 327-347. Bonn.
- [10] VÖTT, A. (Hrsg., 2001): Geoökologische Untersuchungen im westlichen Unterspreewald. Zum gegenwärtigen Zustand, zur Dynamik und zur zukünftigen ökosystemaren Entwicklung des Krausnicker Polders und seiner unmittelbaren Umgebung. *Arbeitsberichte Geographisches Institut Humboldt-Universität zu Berlin* 61. Berlin, 109 S.
- [9] VÖTT, A., ENDLICHER, W. (2001a): Procesos de degradación de paisaje en la región de Aisén/Chile Austral. *Resúmenes 8° Encuentro de los Geógrafos de América Latina 2001*: 194-195. Santiago de Chile.
- [8] *VÖTT, A., ENDLICHER, W. (2001b): Landscape degradation in the XIth region of Chile within the framework of growing environmental problems in Western Patagonia – a geoecological and geostatistical approach. *Die Erde* 132 (3): 239-268. Berlin.

2000

- [7] VÖTT, A. (2000a): Ökosystemveränderungen im Unterspreewald durch Bergbau und Meliorationsmaßnahmen – Ergebnisse einer angewandten ökosystemaren Umweltbeobachtung. *Jahrbuch Marburger Geographische Gesellschaft* 1999: 327-332. Marburg/Lahn.
- [6] VÖTT, A. (2000b): Ökosystemveränderungen im Unterspreewald durch Bergbau und Meliorationsmaßnahmen – Ergebnisse einer angewandten ökosystemaren Umweltbeobachtung. *Marburger Geographische Schriften* 136. Marburg/Lahn, 288 S. (*Dissertation*).
- [5] VÖTT, A. (2000c): Die naturräumliche Ausstattung des Retterschwanger Tals bei Hindelang (Allgäuer Alpen) als Bewertungsgrundlage seiner kulturlandschaftlichen Nutzung. *Arbeitsberichte Geographisches Institut Humboldt-Universität zu Berlin* 49. Berlin, 91 S.
- [4] VÖTT, A. (2000d): Trocknet der Spreewald nach und nach aus? *Adebar – Zeitung für das Biosphärenreservat Spreewald* 8 (1). Lübbenau/Eberswalde.
- [3] VÖTT, A. (2000e): Geoökologische Untersuchungen zur Landschaftsdegradation in Aisén (Südkile). 17. Geowissenschaftliches Lateinamerika-Kolloquium, Stuttgart, 11.-13. Oktober 2000. *Profil*, 18. Stuttgart, 6 S.
- [2] *VÖTT, A. (2000f): Die Veränderung der Grundwasserbeschaffenheit im Unterspreewald als Folge menschlicher Eingriffe. *Geo-Öko* 21 (3-4): 253-283. Bensheim.

1996

- [1] VÖTT, A. (1996): Die naturräumliche Ausstattung des Retterschwanger Tals bei Hindelang (Allgäuer Alpen) als Bewertungsgrundlage seiner kulturlandschaftlichen Nutzung. *Jahrbuch Marburger Geographische Gesellschaft* 1995: 257-259. Marburg/Lahn.

Rezensionen

- VÖTT, A. (2003): Rezension von HARNISCHMACHER, STEFAN: Fluvialmorphologische Untersuchungen an kleinen, naturnahen Fließgewässern in Nordrhein-Westfalen. X und 304 S., 215 Abb., 30 Tab., 3 Photos u. 1 Kartenabb., mit CD-ROM. Bochumer Geographische Arbeiten 70. Selbstverlag des Geographischen Instituts der Ruhr-Universität, Bochum 2002. Erdkunde – Archiv für wissenschaftliche Geographie 57 (4): 335-336. Bonn.
- VÖTT, A. (2006): Rezension von GRUNNET, NICHOLAS M.: Morphodynamics of a shoreface nourishment in a barred nearshore zone. 155 pages, 17 tables, 49 black and white figures, 4 colour figures. Nederlandse Geografische Studies 327. Royal Dutch Geographical Society and Faculty of Geosciences, Utrecht University. Utrecht 2004. Erdkunde – Archiv für wissenschaftliche Geographie 60 (1): 65-66. Bonn.
- VÖTT, A. (2007): Rezension von KNIPPERTZ, MARTIN: Analyse von Rehabilitationspotenzialen kupferbergbaulich beanspruchter Flächen in Zambia und der Mongolei. X und 178 S., 48 Abb., 37 Tab., 9 Photos. Aachener Geographische Arbeiten 40. Selbstverlag des Geographischen Instituts der RWTH Aachen, Aachen 2005. Zeitschrift für Geomorphologie N.F. 51/4: 535-536.
- VÖTT, A. (2009): Rezension von HÉQUETTE, ARNAULD and MOSES, CHERITH A. (Eds.): Beaches At Risk (BAR). 237 pages, 99 figures, 15 tables. Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Vol. 52, Supplementary Issue 3. Gebrüder Borntraeger, Berlin, Stuttgart 2008. Erdkunde – Archiv für wissenschaftliche Geographie 63 (2): 200-201. Bonn.
- VÖTT, A. (2012): Rezension von LANDESAMT FÜR GEOLOGIE UND BERGBAU RHEINLAND-PFALZ (Hrsg.): Steinland-Pfalz. Geologie und Erdgeschichte von Rheinland-Pfalz. 84 Seiten, 122 Abbildungen, 1 Tabelle. 2. überarbeitete und ergänzte Auflage. Schweizerbart, Stuttgart 2010. – Zeitschrift für Geomorphologie N.F. 56/3: 404-405.
- VÖTT, A. (2012): Rezension von NIEDERMEYER, R.-O., LAMPE, R., JANKE, W., SCHWARZER, K., DUPHORN, K., KLIWE, H., WERNER, F.: Die deutsche Ostseeküste. Sammlung geologischer Führer, Band 105. 366 Seiten, 20 Farbbilder, 97 Abbildungen, 7 Tabellen. 2. völlig neu bearbeitete Auflage. Gebrüder Borntraeger Verlagsbuchhandlung, Stuttgart 2011. – Zeitschrift für Geomorphologie N.F. 56/4: 532-533.
- VÖTT, A. (2013): Rezension von SCHÄFER, P.: Mainzer Becken. Stratigraphie – Paläontologie – Exkursionen. Sammlung geologischer Führer, Band 79. 333 Seiten, 20 Fossiltafeln, 44 Farbfotos, 21 Abbildungen, 14 Tabellen. 2. völlig neu bearbeitete Auflage. Gebrüder Borntraeger Verlagsbuchhandlung, Stuttgart 2012. – Zeitschrift für Geomorphologie N.F. 57/1: 137-138.
- VÖTT, A. (2015): Rezension von BLUM, W.E.H. (2012): Bodenkunde in Stichworten. Hirts Stichwörterbücher. 7., neu bearbeitete und ergänzte Auflage. Gebrüder Borntraeger Verlagsbuchhandlung, Stuttgart. – Zeitschrift für Geomorphologie N.F. 59/2: 266-267.
- VÖTT, A. (2014): Rezension von EMBLETON-HAMANN, C., VON ELVERFELDT, K., KEILER, M. (2013): Geomorphologie in Stichworten. I. Theorie – Methoden – Endogene Prozesse und Formen. Hirts Stichwörterbücher. 7., neu bearbeitete Auflage. Gebrüder Borntraeger Verlagsbuchhandlung, Stuttgart. – Zeitschrift für Geomorphologie N.F. 58/4: 540-541.
- VÖTT, A. (2015): Rezension von EVELPIDOU, NIKI AND PAVLOPOULOS, KOSMAS (Eds.): Quaternary geomorphology in tectonically active areas with emphasis in fluvio-coastal processes. 137 pages, 81 figures, 12 tables. Zeitschrift für Geomorphologie N.F., Vol. 57, Supplementary Issue 3. Gebrüder Borntraeger Verlagsbuchhandlung, Berlin, Stuttgart, 2013. – Zeitschrift für Geomorphologie N.F. 59/2: 268-269.

VÖTT, A. (2015): Rezension von KELLETAT, DIETER (2014): Physische Geographie der Meere und Küsten. Eine Einführung. 3., neu bearbeitete und erweiterte Auflage, Studienbücher Geographie. Gebrüder Borntraeger Verlagsbuchhandlung, Stuttgart. – Zeitschrift für Geomorphologie N.F. 59/3: 416.