

Publikationen
mit Beteiligung von **Mitgliedern der SKJ**

2026 & im Druck

Schweigert, G. & Scherzinger, A. (2026): „Potatoes“ – Irrungen und Wirrungen in der Ammonitensystematik. – *Fossilien*, **43**(1): 38-46.

2025

Ansorge, J., **Franz, M.**, Götz, A.E., Obst, K., Reich, M., Rübsam, W., Schwark, L., (2025): Stratigraphy and palaeoecology of the Toarcian in NE Germany – organo detrital vs. detrital sedimentation in response to accelerated productivity of the planktonic ecosystem. - *Paläontologische Zeitschrift* 2025. <https://doi.org/10.1007/s12542-025-00718-z>.

Charbonnier, S., Garassino, A., **Schweigert, G.**, Gendry, D. & Simpson, M.I. (2025): Resurrection of *Eumorphia* Meyer, 1847 and considerations about other mecochirid lobsters (Crustacea, Decapoda, Mecochiridae). – *Journal of Paleontology*.

Dietze, V., Hofbauer, A., Chandler, R.B., Auer, W. & **Schweigert, G.** (2025): Ammonites and stratigraphy of the Achdorf Formation (Braunjura Group; Aalenian) at the type locality of the Wilflingen-Bank near Gosheim (W Swabian Alb). – *Zitteliana*, **99**: 33-61.

Dietze, V. & Schweigert, G. (2025): Stratigraphy of the Blaukalk Member (Middle Jurassic, Lower Bajocian) in the Middle Swabian Alb (SW Germany) and its implications for the boundaries of the Sauzei Zone. – *Palaeodiversity*, **18**: 51-97.

Franz, M., Tesakova, E. & **Schweigert, G.** (2025): Callovian and Oxfordian ostracoda from Baden-Wuerttemberg, SW-Germany. – *Palaeontographica, Abteilung A*, **329**(3-6): 63-149.

Klug, C., **Schweigert, G.**, Lauer, R., Lauer, B., Fuchs, D., Terakado, K. & Tajika, A. (2025): Reproductive biology and anatomy of ammonites. – *Scientific Reports*, **15**: 39621. <https://doi.org/10.1038/s41598-025-23299-y>

Jain, S. & **Schweigert, G.** (2025): On the occurrence of the ammonite genus *Blaschkeiceras* Zeiss, 2001 from the Upper Jurassic (Tithonian) of Jaisalmer Basin, western India. – *Swiss Journal of Palaeontology*, **144**: 43. <https://doi.org/10.1186/s13358-025-00380-7>

Jain, S., **Schweigert, G.**, Vinn, O. & Salahi, M. A. (2025): Occurrence and encrustations on a rare nautilid *Cenoceras* from the Middle Jurassic of central Iran. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **313**(3): 289-301.

Maxwell, E.E., Cooper, S.L.A., Serafini, G. & **Schweigert, G.** (2025): A new hypsocormine pachycormid from the Late Jurassic Nusplingen Plattenkalk (Kimmeridgian, Germany), provides new insights into body plan evolution and scale reduction in Pachycormidae (Actinopterygii). – *Journal of Vertebrate Paleontology*, **44**(5). <https://doi.org/10.1080/02724634.2025.2490123>

Parent, H., Garrido, A.C., **Scherzinger, A. & Schweigert, G.** (2025): The Tithonian ammonite fauna of the transect Cerro Lotena-Cerro Granito, Vaca Muerta Formation, Argentina. II. Family Simoceratidae. – *Revue de Paléobiologie*, #: #-#.

Rübsam, W., **Franz, M.** & Schwark, L. (2025): A 25-million year record of organo-facies evolution in latest Triassic–early Jurassic coastal-deltaic to offshore environments in NE-Germany. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 676 (20225) 1113166. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0031018225004511>

- Schweigert, G.** (2025): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 26. Speiballen aus pflanzlichem Material. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge, **107**: 281-287.
- Schweigert, G.**, Bath Enright, O. G., Maxwell, E. E., Fichtner, A., Ilg, A., Kapitzke, M. & Seybold, P. (2025): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ζ) – Grabungskampagne 2024. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **181**: 167-184.
- Schweigert, G. & Dietl, G.** (2025): 30 Jahre Grabungen im Nusplinger Plattenkalk – eine Erfolgsgeschichte. – *Archaeopteryx*, **40**: 14-30.
- Schweigert, G. & Fidler, U.** (2025): Lebendbewuchs jurazeitlicher Ammoniten mit Muscheln. – Fossilien, **42**(2): 47-51.
- Schweigert, G.**, Gregor, S. & Rothgaenger, M. (2025): Fossilagerstätte Brunn/Oberpfalz (Kimmeridgium, Bayern) – Grabungsbericht 2024. – Jahresberichte und Mitteilungen der Freunde der Bayerischen Staatssammlung für Paläontologie und Geologie München e.V., **53**: 30-36.
- Schweigert, G. & Kapitzke, M.** (2025): Hartmanns *Pinna* und andere Steckmuscheln im Schwäbischen Jura. – Fossilien, **42**(4): 26–31.
- Schweigert, G.**, **Scherzinger, A.** & Schlampp, V. (2025): Are the Upper Jurassic ammonite genera *Progeronia* Arkell, 1953 and *Hugueninsphinctes* Atrops, 1982 a dimorphic pair? A fresh look upon their type species. – *Volumina Jurassica*, **23**: 91-103.
- Serafini, G., Miedema, F., **Schweigert, G.** & Maxwell, E.E. (2025): *Temnodontosaurus* bromalites: hunting, digestive taphonomy and prey preferences in a macropredatory ichthyosaur from the Lower Jurassic of Germany. – *Papers in Palaeontology*, **11**(3): e70018. doi: 10.1002/spp2.70018
- Villalobos-Segura, E., Amadori, M., Stumpf, S., Jambura, P.L., Begat, A., Lopez-Romero, F.A., Maxwell, E.E., **Schweigert, G.** & Kriwet, J. (2025): Articulated specimens provide new insights into the iconic Mesozoic shark genus *Sphenodus*. – *Journal of Systematic Palaeontology*, **23**(1). <https://doi.org/10.1080/14772019.2025.2507014>.

2024

- Charbonnier, S., Garassino, A., **Schweigert, G.** & Simpson, M. I. (2024): New record of the rare lobster *Uncina posidoniae* Quenstedt, 1851 from the Early Jurassic of France and *U. ultima* n. sp. from the Late Jurassic of Germany (Decapoda, Astacidea, Uncinidae). – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **313**(2): 137-144.
- Dietl, G. & Schweigert, G.** (2024): The ammonite biohorizons of the Lambertiknollen Bed of SW Germany as a faunistic response to climate change in the latest Callovian (Middle Jurassic). – *Palaeodiversity*, **17**: 81-119.
- Dietze, V.**, Balle, T., Hofbauer, A. & **Schweigert, G.** (2024): Lowermost Aalenian ammonite biohorizons in the Opalinuston Formation (Teufelsloch Member) at the foot of Hohenstaufen Mountain (middle Swabian Alb, SW Germany). – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **306**(2): 183-207.
- Dietze, V. & Schweigert, G.** (2024): Chrono-/Biostratigraphie im Mitteljura von SW-Deutschland. 3. Teil: Aalenium. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **180**: 303-331.

- Klug, C., **Schweigert, G.**, Hoffmann, R., Fuchs, D., Pohle, A., Weis, R. & De Baets, K. (2024): Anatomy and size of *Megateuthis*, the largest belemnite. – Swiss Journal of Palaeontology, **143**: 23. <https://doi.org/10.1186/s13358-024-00320-x>
- Naimi, M.N., Mahboubi, C.Y. & **Schweigert, G.** (2024): New occurrences of *Bolonia lata* Meunier from the Lower–Middle Jurassic of Germany, Algeria and France, with a stratigraphic-palaeoenvironmental review of the ichnogenus. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **313**(1): 83-97.
- Parent, H., **Scherzinger, A.** & **Schweigert, G.** (2024): Revision of the aspidoceratids (Ammonoidea) of the Internispinosum Zone (Tithonian) of Barda Negra, Vaca Muerta Formation, Argentina. – Boletín del Instituto de Fisiografía y Geología, **93**: 1-14.
- Scherzinger, A.**, **Schweigert, G.**, Parent, H. & Főzy, I. (2024): *Suevisphinctes*, a new perisphinctid ammonite genus from the Lower Tithonian (Hybonotum Zone) of Southern Germany. – Volumina Jurassica, **17**: 13-24.
- Schweigert, G.** (2024): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 25. Ein mit parasitischen Copepoden befallener Seeigel. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, neue Folge, **106**: 307-314.
- Schweigert, G.**, Haye, T. & Stössel, I. (2024): The first records of *Pictonautilus* Branger, 2004 (Cephalopoda: Nautiloidea) from the Upper Bathonian – ? Lower Callovian (Middle Jurassic) of Southern Germany and Poland. – Volumina Jurassica, **22**: 1-12.
- Schweigert, G.**, Maxwell, E. E., Fichtner, A., Ilg, A., Kapitzke, M. & Seybold, P. (2024): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ζ) – Grabungskampagne 2023. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **180**: 529-547.
- Schweigert, G.**, Röper, M. & Rothgaenger, M. (2024): Zur Altersstellung der quallenführenden Plattenkalke von Pfalzpaint (Oberjura, Bayern). – Archaeopteryx, **39**: 65-69.
- Schweigert, G.** & Schweigert, S. (2024): Auf Otto Ampferers Spuren im oberen Lechtal. – Fossilien, **41** (3): 30-47.
- Thuy, B., Numberger-Thuy, L.D., Härer, J., Kroh, A., Winkler, V. & **Schweigert, G.** (2024): Fossil evidence for the ancient link between clonal fragmentation, six-fold symmetry and an epizoic lifestyle in asterozoan echinoderms. – Proceedings of the Royal Society, B, **291**: 20232832. <https://doi.org/10.1098/rspb.2023.2832>
- Wimmer, K., Franz, M., **Schweigert, G.** & Jung, D. (2024): Erstnachweis von Strahlenkegeln aus der Amaltheenton-Formation (Pliensbachium) des Rieskraters. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge, **106**: 269-282.
- Winkler, N., **Schweigert, G.**, Winkler, A. & Härer, J. (2024): The first bresiliid shrimp (Crustacea: Decapoda: Caridea) from the Solnhofen Lithographic Limestones (Upper Jurassic, Southern Germany). – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **311**(3): 281-297.

2023

- Dietze, V.** & **Schweigert, G.** (2023): Biostratigraphy of the Unteres Flöz (Upper Aalenian, Murchisonae Zone, Haugi Subzone, *sinon* biohorizon) at the type locality of the Eisensandstein Formation (Braunjura Group) at Aalen (E Swabian Alb, SW Germany). – Palaeodiversity, **16**: 7-37.
- Jain, S., Salamon, M.A., **Schweigert, G.** & Paszcza, K. (2023): Ammonite-calibrated nautiloid occurrences from the Callovian-Oxfordian (Middle-Upper Jurassic) sediments of southern Poland. – Historical Biology, DOI: 10.1080/08912963.2023.2220006

- Jain, S., Salamon, M.A., **Schweigert, G.** & Płachno, B.J. (2023): Morphological variations and geographic distribution of the rare Middle Jurassic ammonite *Oecoptychius refractus*. – *Acta Palaeontologica Polonica*, **68** (2): 321-335.
- Jantschke, H.** & **Schweigert, G.** (2023): The ammonite assemblage of the *planula* Biohorizon (early Kimmeridgian, Planula Zone) in the Upper Jurassic of SW Germany. – *Palaeodiversity*, **16**: 151-187.
- Muscente, D., Vinnes, O., Sinha, S., Schiffbauer, J., Maxwell, E.E., **Schweigert, G.** & Martindale, R.C. (2023): What role does anoxia play in exceptional fossil preservation? Lessons from the taphonomy of the Posidonia Shale (Germany). – *Earth-Science Reviews*, 104323.
- Parent, H., Ramos-Agustino, E., **Scherzinger, A.** & **Schweigert, G.** (2023): A new species of *Pseudhimalayites* (Ammonitina: Aspidoceratoidea) from the Lower Tithonian Ponti Zone of the Betic Range (southern Spain). – *Volumina Jurassica*, **21**: 19-26.
- Schweigert, G.** (2023): Der Kalvarienberg von Tata. – *Fossilien*, **40** (2): 46-51.
- Schweigert, G.** (2023): First record of *Germanonautilus* Spath, 1927 (Cephalopoda: Nautiloidea) from the Lower Jurassic (Pliensbachian) of SW Germany and its implications for the phylogeny of post-Triassic nautilids. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **308** (1): 79-89.
- Schweigert, G.** (2023): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 24. Austern mit xenomorpher Skulptur. – *Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, neue Folge*, **105**: 303-314.
- Schweigert, G.** (2023): Validation of *Petersbuchia* Schweigert, a prosopid crab from the Upper Jurassic of Germany. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **308** (3): 289-290.
- Schweigert, G.** (2023): *Acanthaecites velox* – ein Zwerg unter den Ammoniten. – *Fossilien*, **40** (6): 16-21.
- Schweigert, G.** (2023): Flugsaurier, Meerengel und Riesenlibelle – 30 Jahre Grabungen im „Reich der Meerengel“. – *Schwäbische Heimat*, **2023** (4): 54-58.
- Schweigert, G.** (2023): The Nusplingen Plattenkalk – observations, assumptions and enigmas of a Late Jurassic fossil Konservat-Lagerstätte. – In: Reitner, J., M. Reich & J.-P. Duda (Hrsg.): Symposium „Fossilagerstätten and Taphonomy. New ideas and approaches“, Göttingen 23.-25.11.2023. – *Early Life Reports*, **1**: 72-80. <https://doi.org/10.26015/adwdocs-4533>
- Schweigert, G.** & Fidler, U. (2023): *Tmaegoceras* – eine frühjurassische Ammonitengattung wirft Fragen auf. – *Fossilien*, **40** (4): 12-17.
- Schweigert, G.** & Kapitzke, M. (2023): Aus dem Schwäbischen Jura: bemerkenswerte pathologische Ammoniten. – *Fossilien*, **40** (3): 16-20.
- Schweigert, G.**, Maxwell, E. E., Fichtner, A., Ilg, A., Kapitzke, M. & Seybold, P. (2023): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ζ) – Grabungskampagne 2022. – *Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg*, **179**: 167-185.
- Schweigert, G.**, Resch, U. & Frattigiani, R. (2023): Ammonitenfauna und Altersstellung eines neuen fossilführenden Plattenkalkvorkommens in Konstein (Markt Wellheim, Südliche Frankenalb). – *Archaeopteryx*, **38** (2022): 22-30.
- Weis, R., **Schweigert, G.** & Wittische, J. (2023): A new giant nautilid species from the Middle Jurassic of Luxembourg and Southwest Germany. – *Swiss Journal of Palaeontology*, **142**: 24. <https://doi.org/10.1186/s13358-023-00290-6> IF: 2.069
- Wierzbowski, A., Barski, M., Coe, A.L., Hounslow, M.W., Matyja, B.A., Price, G., Wierzbowski, H., Wright, J.K., with contributions by Atrops, F., Grabowski, J., Mattioli, E., Morton, N., Ogg, J.G., Olóriz, F., Page, K., Parent, H., Przybylski, P., **Schweigert, G.** & Villaseñor, A.B. (2023): The Global Stratotype Section and Point (GSSP) for the base of the Kimmeridgian Stage

(Upper Jurassic System), at Flodigarry, Staffin Bay, Isle of Skye, Scotland, UK. – Episodes. <https://doi.org/10.18814/epiiugs/2022/022046>

2022

- Dietl, G.** (2022): Der fraasi-Horizont – ein weiterer Ammonitenfaunen-Horizont aus dem Schwäbischen Ornamenton (Ober-Callovium, Mittlerer Jura). – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, 178: #-#. <https://doi.org/10.26251/jhgfn.178.2022.077-093>
- Dietze, V., Hofbauer, A., Rieber, H., Wannemacher†, N. & Schweigert, G.** (2022): Ammonites and stratigraphy of the Achdorf Formation (Braunjura Group; Aalenian) at the Wochenberg hill near Schömberg-Schörzingen (W Swabian Alb). – Zitteliana, **96**: 69-101.
- Dietze, V., Schreiber†, D. & Schweigert, G.** (2022): The Sauzei-/Humphriesianum zonal boundary (Lower Bajocian, Middle Jurassic) in the type area of the Gosheim Formation (W Swabian Alb, SW Germany). – Palaeodiversity, **15**: 13-43.
- Fraaije, R.H.B., van Bakel, B.W.M., Jagt, J.W.M., Charbonnier, S., **Schweigert, G.**, Garcia, G. & Valentin, X. (2022): The evolution of hermit crabs (Crustacea, Decapoda, Anomura, Paguroidea) on the basis of carapace morphology: a state-of-the-art report. – Geodiversitas, **44(2)**: 1-18. <https://doi.org/10.5252/geodiversitas2022v44a1>
- Franz, M.** (2022): Über 80 Jahre alte Bohrungen jetzt interpretierbar. – LGRB-Nachrichten, Nr. 2022/02.
- Gale, A., Keupp, H. & **Schweigert, G.** (2022): Phosphatic cirripedes (Crustacea, Thoracica) from the Lower Jurassic (Pliensbachian) of Germany, and a revision of the family Eolepadidae Buckeridge, 1983. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **304(1)**: 105-113.
- Gründel, J., Hostettler, B. & Menkveld-Gfeller** (2022): Die Gastropoden der Korallenrifffazies der St-Ursanne-Formation (mittleres Oxfordien) des Schweizer Jura. 3. Die Unterklasse Caenogastropoda Cox, 1960. – Revue de Paléobiologie, **40**: 29-84.
- Gründel, J., Keupp, H., Lang, F. & Nützel, A.** (2022): Late Jurassic (Upper Kimmeridgian) Heterobranchia (Gastropoda) of the coral-facies of Saal near Kelheim and the vicinity of Nattheim (Germany). – Zitteliana 96: 179-221; <https://doi.org/10.3897/zitteliana.96.84187>
- Jain, S. & **Schweigert, G.** (2022): On the dimorphic occurrence of the Late Tithonian ammonite genus *Djurjureras* Roman from the Blue Nile Basin (Ethiopia). – PalZ, <https://doi.org/10.1007/s12542-022-00620-y>
- Maxwell, E.E., Cooper, S., Mujal, E., Miedema, F., Serafini, G. & **Schweigert, G.** (2022): Evaluating the existence of vertebrate deadfall communities from the Early Jurassic Posidonienschiefer Formation. – Geosciences, 12(4): 158. <https://doi.org/10.3390/geosciences12040158>
- Schweigert, G.** (2022): Das Urweltmuseum Bodman. – Fossilien, **39(1)**: 26-29.
- Schweigert, G.** (2022): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 23. Reproduktion bei Weichschwämmen der Gattung *Codites*. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, neue Folge, **104**: 269-278.
- Schweigert, G.** (2022): Plesiosaurier-Präparation im Urweltmuseum Hauff. – Fossilien, **39(3)**: 61.

- Schweigert, G.** & Schweigert, S. (2022): Das Fenster von Gargellen – eine Modellregion für den Bau der Alpen. – *Fossilien*, **39(3)**: 48-55.
- Tesakova, E.M. & **Franz, M.** (2022): Geological history of the genus *Plumhoffia* Brand 1990 (Ostracoda). – Vortrag an der Lomonossow Universität Moskau.

2021

- Arp, G.**, Gropengießer, S., **Schulbert, C.**, **Jung, D.**, Reimer, A. (2021): Biostratigraphy and sequence stratigraphy of the Toarcian Ludwigskanal section (Franconian Alb, Southern Germany). - *Zitteliana* **95**: 57–94. <https://doi.org/10.3897/zitteliana.95.56222>
- Bloos, G.** (2021): Wende Trias/Jura. – [In]: Hauschke, N., Franz, M. & Bachmann, G.H.: Trias – Aufbruch in das Erdmittelalter, **1**: 164–176.
- Dietl, G.** (2021): Über den Dimorphismus bei heteromorphen Ammoniten aus dem Mitteljura anhand von Beispielen aus dem Schwäbischen Jura. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **177**: 203-212.
- Dietl, G.**, **Mönnig, E.** & **Schweigert, G.** (2021): The ammonites of the *kepleri* Horizon (basal Callovian, Middle Jurassic) of Albstadt-Pfeffingen (Swabian Alb, Germany) – biostratigraphy and correlation. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **302(1)**: 1-33.
- Dietze, V.**, Chandler, R.B. & **Schweigert, G.** (2021): Ein neuer Ammoniten-Biohorizont an der Basis des Ober-Aaleniums der Schwäbischen Alb: der *subfalcatum*-Biohorizont. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **177**: 213-239.
- Dietze, V.**, Gräbenstein, S., **Franz, M.**, **Schweigert, G.** & Wetzel, A. (2021): The Middle Jurassic Opalinuston Formation (Opalinum Zone, Aalenian) at its type locality near Bad Boll and adjacent outcrops (Swabian Alb, SW Germany). – *Palaeodiversity*, **14**: 15-113.
- Dietze, V.** & **Schweigert, G.** (2021): Norbert Wannemacher (1961–2020) [Nachruf]. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **177**: 533-536.
- Franz, M.**, Tetzl, C., **Scherzinger, A.**, **Kutz, M.** & Jenne, K. (2021): Der Schwarze Jura (Unterjura) von Behla (Schwarzwald-Baar-Kreis, SW-Deutschland). – LGRB-Informationen, **32**: 97–111.
- Gründel, J.**, Davis P. G. & Simonsen, S.(2021): Die Gattung *Pseudokatosira* Nützel & Gründel, 2007 (Gastropoda: Caenogastropoda) im Jura Europas. – Freiburger Forschungshefte, **C 559**: 1-16.
- Hoffmann, R., Härer, J., Juárez-Ruiz, J., Klug, C. & **Schweigert, G.** (2021): Fressen und gefressen werden: Über die Lebensweise von Ammoniten. – *GMIT*, **85**: 8-20.
- Holm-Alwmark, S., Alwmark, C., Ferrière, L., Meier, M.M.M., Lindström, S., Kenny, G.G., Sheldon, E., **Schweigert, G.**, Spötl, C., Whitehouse, M.J. & Hofmann, B.A. (2021): Shocked quartz in distal ejecta from the Ries impact at ~180 km distance, near Bernhardzell in eastern Switzerland. – *Scientific Reports*, **11**: 7438 (2021). <https://doi.org/10.1038/s41598-021-86685-2>
- Jantschke, H., Wannemacher, N., **Schweigert, G.** & Unmuth, H. (2021): Massenvorkommen der Muschel *Aulacomyella* im Weißjura der Schwäbischen Alb. – *Fossilien*, **38(2)**: 8-15.
- Keupp, H. & **Schweigert, G.** (2021): Die Krebse (Crustacea) aus dem Amaltheenton von Buttenheim. – *Fossilien Sonderhefte*, **2021**: 59-66.
- Klug, C., di Silvestri, G., Hoffmann, R., **Schweigert, G.**, Fuchs, D., Clements, T. & Guérliau, P. (2021): Diagenetic phosphatic Liesegang rings deceptively resemble chromatophores in Mesozoic coleoids. – *PeerJ*, **9**: e10703. <https://doi.org/10.7717/peerj.10703>

- Klug, C., **Schweigert, G.**, Fuchs, D. & De Baets, K. (2021): Distraction sinking and fossilized coleoid predatory behaviour from the German Early Jurassic. – *Swiss Journal of Palaeontology*, **140**: 7. <https://doi.org/10.1186/s13358-021-00218-y>
- Klug, C., **Schweigert, G.**, Hoffmann, R., Weis, R. & De Baets, K. (2021): Fossilized leftover falls as sources of palaeoecological data – a ‘pabulite’ comprising a crustacean, a belemnite and a vertebrate from the Early Jurassic Posidonia Shale. – *Swiss Journal of Palaeontology*, **140**: 10. <https://doi.org/10.1186/s13358-021-00225-z>
- Klug, C., **Schweigert, G.**, Tischlinger, H. & Pochmann, H. (2021): Failed prey or peculiar necrolysis? Isolated ammonite soft body from the Late Jurassic of Eichstätt (Germany) with complete digestive tract and male reproductive organs. – *Swiss Journal of Palaeontology*, **140**: 3 <https://doi.org/10.1186/s13358-020-00215-7>
- Kment, K.** (2021): Biostratigraphy of the Hettangian Stage in the Northern Calcareous Alps (Austria, Bavaria) with ammonoids and their classification into biohorizons. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen* 301(3): 233-282; Stuttgart
- Kovar-Eder, J., Maxwell, E., Rasser, M., Schmid, U., Schoch, R., **Schweigert, G.**, Stanicek, A. & Ziegler, R. (2021): Zeitreise durch die Erdgeschichte am Museum am Löwentor. – *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, Serie C*, **85**: 1-168.
- Krzemińska, E., Starzyk, N., Fraaije, R.H.B., **Schweigert, G.** & Lukeneder, A. (2021): Jurassic brachyurans of the genus *Bucculentum*. – *Zootaxa*, **5032(3)**: 395-410.
- Ohmert, W[†]** & **Franz, M.** (2021): Die Forschungsbohrung Pfullingen-Breitenbach (Baden-Württemberg). – *LGRB-Informationen*, 32: 79 – 95.
- Pazinato, P. G., Jauvion, C., **Schweigert, G.**, Haug, J. T. & Haug, C. (2021): After 100 years: a detailed view on a Late Jurassic eumalacostracan crustacean from Solnhofen Lagerstätte with raptorial appendages unique to Euarthropoda. – *Lethaia*, **54**: 56-72 <https://doi.org/10.1111/let.12382>
- Schmid-Röhl, A., **Dietze, V.**, Stappenbeck, G. & **Schweigert, G.** (2021): Norbert Wannemacher 1961–2020 [Nachruf]. – *GMit*, **83**: 110.
- Schweigert, G.** (2021): An enigmatic nautilid from the Upper Jurassic Nusplingen Plattenkalk (SW Germany). – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **299(2)**: 141-148.
- Schweigert, G.** (2021): Nautiliden aus dem Mesozoikum. – *Fossilien*, **38(3)**: 4-13.
- Schweigert, G.** (2021): A new genus of prosopid crabs (Brachyura: Dromiacea) from the Upper Jurassic of southern Germany. – *Boletín de la Sociedad Geológica Mexicana*, **73** (3): A030121. <http://dx.doi.org/10.18268/BSGM2021v73n3a030121>
- Schweigert, G.** & Härer, J. (2021): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridium, Schwäbische Alb). 22. Ammoniten mit Septenerhaltung. – *Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, neue Folge*, **103**: 1-8.
- Schweigert, G.** & Roth, S. (2021): The Nusplingen Plattenkalk – a shark lagoon in the Late Jurassic of the Swabian Alb Geopark. – *Geoconservation Research*, **4(2)**: 347-356. doi: 10.30486/gcr.2021.1912235.1038
- Schweigert, G.** & Schweigert, S. (2021): Die Teck – ein Weißjurasporn inmitten von Vulkanen. – *Fossilien*, **38(6)**: 12-17.
- Schweigert, G.**, **Franz, M.** & **Dietze, V.** (2021): Ein Haifisch-Flossenstachel aus dem mittleren Braunjura von Geisingen. – *Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg*, **177**: 367-376; Stuttgart.
- Schweigert, G.**, Maxwell, E. E., Kapitzke, M. & Ilg, A. (2021): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ζ) – Grabungskampagne 2020. – *Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg*, **177**: 349-366.

- Schweigert, G., Mönig, E. & Wulf, M.** (2021): Historical ammonite find with preserved beaks from the Upper Jurassic Solnhofen Lithographic Limestones (southern Franconian Alb). – *Archaeopteryx*, **37**: 69-74.
- Schweigert, G., Scherzinger, A. & Gräbenstein, S.** (2021): New records of *Tmaegoceras lacordarii* (Michelin, 1835) from the Lower Jurassic Arietenkalk Formation of SW Germany and its systematic relationships. – *Volumina Jurassica*, **19**: 95-108.
- Sinha, S., Muscente, A. D., Schiffbauer, J. D., Williams, M., **Schweigert, G.** & Martindale, R. C. (2021): Global controls on exceptional fossil preservation through phosphatization during the Toarcian Oceanic Anoxic Event. – *Scientific Reports*, **11**: 24087. <https://doi.org/10.1038>
- Stark, L., **Franz, M.**, Wielandt-Schuster, U. & **Feist-Burkhardt, S.** (2021): Die Forschungsbohrung Bleichtal (Landkreis Emmendingen, Baden-Württemberg). – *LGRB-Informationen*, **32**: 113 – 158.
- Wannenmacher, N., Dietze, V., Franz, M. & Schweigert, G.** (2021): New records of ostracods and ammonites from the Aalenian (mainly Concavum Zone) of the Zollernalb (Swabian Alb, SW Germany). – *Zitteliana*, **95**: 1-55.
- Weis, R., Dzyuba, O. S., **Dietze, V.** & Riegraf, W†. (2021): A new belemnite species from the Aalenian of the Swabian Alb (SW Germany) and its position in the phylogeny of Megateuthididae (Belemnitida). – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen*, **300/1**: 23–31; Stuttgart.
- Winkler, N., **Schweigert, G.**, Winkler, A., Härer, J. & Noller, M. (2021): The first fossil stenopodidean (Crustacea: Decapoda: Pleocyemata) from the Solnhofen Lithographic Limestones (Upper Jurassic, Southern Germany). – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **302(1)**: 89-104.

2020

- Audo, D., **Schweigert, G.** & Charbonnier, S. (2020): *Proeryon*, the most widespread and long-lived genus of Polychelidan lobsters. – *Annales de Paléontologie*, **106**: 2 <https://doi.org/10.1016/j.annpal.2019.102376>
- Dietl, G.** (2020): Über heteromorphe Ammoniten aus dem Mitteljura des Gebiets der oberen Donau und der Wutach-Region. – *Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg*, **176**: 77-93.
- Dietze, V. & Schweigert, G.** (2020): Zwei exotische Ammoniten aus dem Ober-Aalenium (Mittlerer Jura) von Blumberg-Achdorf (SW-Deutschland). – *Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg*, **176**: 95-104.
- Dietze, V., Wannenmacher, N. & Schweigert, G.** (2020): Die Sauzei-Zone (Mitteljura, Unter-Bajocium) im Gebiet des Hohenzollern (Schwäbische Alb, SW-Deutschland). – *Zitteliana*, **94**: 37-83.
- Franz, M. & Niebuhr, B.** (2020): Weißjura-Gruppe. – In: LithoLex [Online- Datenbank]. Hannover, BGR. Last updated 18.03.2020 [cited 31.03.2020] Record no. 10000046. Available from: <https://litholex.bgr.de>
- Franz, M. & Wittenbrink, J.** (2020): Geologie und Rohstoffgeologie des westlichen Riesvorlands (östliche Schwäbische Alb) (Exkursion I am 17.04.2020) – *Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, N.F.*, **102**: 175–192; Stuttgart.
- Franz, M., Arp, G. & Niebuhr, B.** (2020): Schwarzjura-Gruppe. – In: LithoLex [Online- Datenbank]. Hannover, BGR. Last updated 30.01.2020 [cited 16.02.2020] Record no. 10000049. Available from: <https://litholex.bgr.de>
- Franz, M. & Tetzl, C.** (2020): Die Ortsumfahrung Behla – Ein landesgeologischer Rückblick

- auf eine abteilungsübergreifende Zusammenarbeit. – RP Magazin 3/2020: 40–41.
- Franz, M., Niebuhr, B. & Schweigert, G.** (2020): Braunjura-Gruppe. – In: LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover, BGR. Last updated 30.01.2020 [cited 16.02.2020] Record no. 10000047. Available from: <https://litholex.bgr.de>
- Gründel, J., Hostettler, B. & Menkveld-Gfeller** (2020): Die Gattungen der Brachytrematidae Cossmann, 1906 (Gastropoda) im Jura Europas. – Freiburger Forschungshefte, **C 558**: 109–119.
- Gründel, J., Hostettler, B. & Menkveld-Gfeller** (2020): Die Gastropoden der Korallenrifffazies der St-Ursanne-Formation (mittleres Oxfordien) des Schweizer Jura. 2. Patellogastropoda und Vetigastropoda. – Revue de Paléobiologie, **39**: 199–247.
- Hostettler, B., Dietze, V., Jaeggi, D. & Menkveld-Gfeller, U.** (2020): SO-C (Facies analysis of the upper Opalinus Clay and the transition to the Passwang Formation) Experiment. Ammonite stratigraphy and fossils of the Passwang Formation (Middle Jurassic) and the Opalinus Clay (Lower to Middle Jurassic) excavated in Ga 18 and the Niches P3, Passwang and CO2 in the Mont Terri Rock Laboratory. – Mont Terri Project, TR **2018-01**, 1–37.
- Jantschke, H. & **Schweigert, G.** (2020): The *semimammatum* and *semiarmatum* ammonite biohorizons (Late Oxfordium, Hypselum Zone) in the Upper Jurassic of SW Germany. – Palaeodiversity, **13**: 89–130.
- Klomp maker, A.A., Starzyk, N., Fraaije, R.H.B. & **Schweigert, G.** (2020): Systematics and convergent evolution of reef-associated Jurassic and Cretaceous crabs (Decapoda, Brachyura). – Palaeontologica Electronica, **23(2)**: a32 <https://doi.org/10.26879/1045>
- Krzemińska, E., Starzyk, N., **Schweigert, G.**, Whicher, J., Chandler, R. B. & Fraaije, R. H. B. (2020): New records of *Eogastrodorus* (Decapoda: Anomura: Gastrodoridae) from the Bajocian of England and France. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **296**: 147–156.
- Kutz, M., Dietze, V. & Franz, M.** (2020): Neue Ammonitenfunde aus der Hauptrogenstein-Formation (Mittlerer Jura) vom Tuniberg (Oberrheingraben, SW-Deutschland). – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, N.F., 102: 343–354; Stuttgart.
- Kutz, M., Löser, H., Franz, M. & Blattmann, E.** (2020): Fossilien aus dem Breisgauer Hauptrogenstein (Bajocium, Mitteljura) unter besonderer Berücksichtigung der Korallen. – Der Steinkern, 41: 14–33.
- López-Arbarello, A., Maxwell, E. E. & **Schweigert, G.** (2020): New holostean (Actinopterygii, Neopterygii) from the Nusplingen Lithographic Limestone (Upper Jurassic, Late Kimmeridgian), Germany. – Journal of Vertebrate Paleontology, e1771348
- Luppold, F.W. & Mönnig, E.** (2020): Eimbeckhausen-Formation. – In LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Available from: <https://litholex.bgr.de>.
- Luppold, F.W. & Mönnig, E.** (2020): Gigaskalk-Formation. – In LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Available from: <https://litholex.bgr.de>.
- Luppold, F.W. & Mönnig, E.** (2020): Münder-Formation. – In LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Available from: <https://litholex.bgr.de>.
- Luppold, F.W. & Mönnig, E.** (2020): Norddeutscher Malm. – In LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Available from: <https://litholex.bgr.de>.
- Maxwell, E.E., Lambers, P., López-Arbarello, A. & **Schweigert, G.** (2021): Re-evaluation of pachycormid fishes from the Late of Southwestern Germany. – Acta Palaeontologica Polonica, **65** (3) 429–453,
- Mönnig, E.** (2020): Mittlerer Dogger. – In LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Available from: <https://litholex.bgr.de>.

- Mönnig, E. & Franz, M.** (2020): Arnold Zeiss 1928 – 2020. – *GMIT* 80: 92.
- Mönnig, E. & Luppold, F.W.** (2020): Korallenoolith. – In LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Available from: <https://litholex.bgr.de>.
- Mönnig, E. & Luppold, F.W.** (2020): Süntel-Formation. – In LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Available from: <https://litholex.bgr.de>.
- Mönnig, E. & Luppold, F.W.** (2020): Trieplatz-Formation. – In LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Available from: <https://litholex.bgr.de>.
- Mönnig, E. & Luppold, F.W.** (2020): Herzfelde-Formation. – In LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Available from: <https://litholex.bgr.de>.
- Mönnig, E. & Luppold, F.W.** (2020): Eimbeckhausen-Formation. – In LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Available from: <https://litholex.bgr.de>.
- Mönnig, E. & Luppold, F.W.** (2020): Wiehengebirgequarzit. – In LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Available from: <https://litholex.bgr.de>.
- Parent, H., **Schweigert, G.** & **Scherzinger, A.** (2020): A review of the classification of Jurassic Aspidoceratid ammonites. – *Volumina Jurassica*, **18(1)**: 47-52.
- Pazinato, P. G., Jauvion, C., **Schweigert, G.**, Haug, J. T. & Haug, C. (2021): After 100 years: a detailed view on a Late Jurassic eumalacostracan crustacean from Solnhofen Lagerstätte with raptorial appendages unique to Euarthropoda. – *Lethaia*, **54(1)**: 55-72.
- Pürner, T., Niebuhr, B., Kling, M. & **Franz, M.** (2020): Arzberg-Formation. – In: LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover, BGR. Last updated 17.02.2020 [cited 31.03.2020] Record no. 10000061. Available from: <https://litholex.bgr.de>
- Sadki, D. & **Dietze, V.** (2020): New information on the Early Bajocian types of sonniniids and hammatoceratids (Ammonitina) described by W. Waagen (1867) from Gingen/Fils (SW Germany). – *Bolletín del Instituto de Fisiografía y Geología*, 91: 1–16; Rosario.
- Scherzinger, A.**, Gräbenstein, S. & **Schweigert, G.** (2020): *Arietites solarium* (Quenstedt, 1883) – a diagnostic ammonite in the Lower Jurassic (Early Sinemurian, Bucklandi Zone) of SW Germany. – *Volumina Jurassica*, **18(1)**: 37-46.
- Schweigert, G.** (2020): „*Terebratula*“ *immanis* – der größte jurazeitliche Brachiopode. – *Fossilien*, **37(2)**: 57-60.
- Schweigert, G.** (2020): Die Zopfspur *Gyrochorte*. – *Fossilien*, **37(3)**: 40-43.
- Schweigert, G.** (2020): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 21. Eine Garnele in einer Turbiditbank. – *Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, neue Folge*, **102**: 325-331.
- Schweigert, G.** (2020): Nachruf Arnold Zeiss (1928–2020). – *Archaeopteryx*, **36**: 94.
- Schweigert, G.** (2020): *Gastrodorus* – ein rätselhafter jurazeitlicher Krebs. – *Fossilien*, **37(6)**: 22-26.
- Schweigert, G.** (2020): First records of *Somalinutilus* (Cephalopoda: Nautiloidea) from the Jurassic of Southern Germany – inferences for trans-provincial migrations. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **298(2)**: 137-146.
- Schweigert, G.** & Chladny, A. (2020): Ein Riesen-Schlankhummer aus dem Mittleren Jura. – *Fossilien*, **37(1)**: 48-51.
- Schweigert, G.** & Härer, J. (2020): New erymid lobsters from the Upper Jurassic Nusplinger and Usseltal formations (SW Germany). – *Geologija*, **63(1)**: 27-35.
- Schweigert, G.**, Maxwell, E. E., Kapitzke, M., Ilg, A., Russ, B. & Seybold, P. (2020): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ζ) – Grabungskampagne 2019. – *Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg*, **176**: 221-237.

- Schweigert, G., Scherzinger, A. & Lehmkuhl, A.** (2020): Eine „verlorene Formation“ – die jüngsten Weißjura-Relikte der Schwäbischen Alb. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, neue Folge, **102**: 333-342.
- Schweigert, G. & Schlampp, V.** (2020): *Hypowaagenia* nov. gen., a rare genus of giant aspidoceratid ammonites from the Upper Jurassic of Southern Germany. – Volumina Jurassica, **18(1)**: 23-36.
- Schweigert, G. & Schlampp, V.** (2020): A microconchiate *Hypowaagenia* Schweigert and Schlampp, 2020 (Aspidoceratidae, Hybonoticeratinae) from the Upper Jurassic of Southern Germany. – Volumina Jurassica, **18(2)**: 113-117.
- Schweigert, G. & Schweigert, S.** (2020): Die Zeit des Posidonienschiefers im Jura von Menorca. – Fossilien, **37(2)**: 4-11.
- Tischlinger, H. & **Schweigert, G.** (2020): Neuer Ammonitenfund ermöglicht Alterseinstufung der Fossilagerstätte Ettlting. – Archaeopteryx, **36**: 54-63.

2019

- Audo, D. & **Schweigert, G.** (2019): Das Meereskrokodil *Pelagosaurus* – Kronjuwel einer Fossilienammlung. – Fossilien, **36 (1)**: 4-7.
- Dietl, G.** (2019): Die Ammonitenfauna der Medea-Subzone (untere Jason-Zone, Mittel-Callovium) aus dem Ornatenton, mittlere Schwäbische Alb, SW-Deutschland. – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **175**: 129-148.
- Dietl, G. & Niederhöfer, H.-J.** (2019): Ein weiterer Beleg für die Medea-Subzone (untere Jason-Zone, Mittel-Callovium), und zwar aus dem Wartenbergoolith von Geisingen a. d. Donau, - Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **175**: 149- 158.
- Dietze, V. & Hillebrandt, A.** (2019): Lower Bajocian (Middle Jurassic) Ammonites of the Manflas area in Atacama Province, Northern Chile, Part 2: Giebeli Zone. - Zitteliana, **93**: 25–46; München.
- Dietze, V. & Wannemacher, N.** (2019): Eine *Emileia* von der Zollernalb – vom Fund zum wissenschaftlichen Beleg. - Fossilien, **36(1)**: 44–47.
- Dietze, V. & Scherer, E.** (2019): Ein *Skirroceras nodosum* (Quenstedt) aus der Sauzei-Zone (Mittel-Jura, Bajocium) von Mössingen-Öschingen (SW-Deutschland) – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **175**: 159–165; Wiebelsheim.
- Dietze, V., Wannemacher, N., Franz, M. & Weis, R.** (2019): Neue Erkenntnisse über die Wedelsandstein-Formation der Zollernalb (Schwäbische Alb, SW-Deutschland). - Zitteliana, **93**: 47–81; München.
- Gale, A., **Schweigert, G.**, Keupp, H. & **Röper, M.** (2019): Thoracican cirripedes (Crustacea) from the Kimmeridgian of Brunn and Nusplingen (southern Germany), and their bearing on the origin of calanticid and scalpellid barnacles. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **293 (1)**: 1-17.
- Gründel, J.** (2019): Les Gastéropodes du Pliensbachien inférieur de Feuguerolles (Normandie). – L'Écho des Falaises, **23**: 1-10 (Traduction de l'allemand par Bruno Ferré).
- Gründel, J.** (2019): Schnecken der Gattung *Turritelloidea* im Jura Süddeutschlands. - Fossilien, **36**: 46-51.
- Gründel, J., Keupp, H. & Lang, F.** (2019): Arten der Unterklasse Caenogastropoda aus der Korallenfazies des oberen Kimmeridgiums (Ober-Jura) von Saal bei Kelheim und dem Gebiet Nattheim (Süddeutschland). – Zitteliana **93**: 97-142; München.

- Hättig, K., Stevens, K., Thies, D., **Schweigert, G.** & Mutterlose, J. (2019): Evaluation of shark tooth diagenesis-screening methods and the application of their stable oxygen isotope data for palaeoenvironmental reconstructions. – *Journal of the Geological Society*, **176**: 482-491.
- Haug, J.T., Haug, C. & **Schweigert, G.** (2019): The oldest “intermetamorphic” larva of an achelatan lobster from the Lower Jurassic Posidonia Shale, South Germany. – *Acta Palaeontologica Polonica*, **64**: <https://doi.org/10.4202/app.00627.2019>
- Hoffmann, R., Stevens, K., Keupp, H., Simonsen, S. & **Schweigert, G.** (2019): Regurgitalites – a window into fossil food webs. – *Journal of the Geological Society*, <https://doi.org/10.1144/jgs2019-117>
- Odin, G.P., Charbonnier, S., Devillez, J. & **Schweigert, G.** (2019): On new historical specimens of marine arthropods from the Solnhofen and Nusplingen Lithographic Limestones (Late Jurassic, Germany) housed at the Muséum national d’Histoire naturelle, Paris. – *Geodiversitas*, **41 (17)**: 643-662.
- Parent, H., Garrido, A.C., **Scherzinger, A., Schweigert, G.** & Brambilla, L. (2019): Ammonites of the Subfamily Zapaliinae from the Lower Tithonian of Estancia María Juana, Neuquén Basin, Argentina. – *Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia*, **125 (2)**: 433-448.
- Parent, H., Garrido, A. C., **Schweigert, G.** & Brambilla, L. (2019): *Pseudosonninia*, a new genus of oppeliid ammonites (Haploceratoidea) from the Middle Jurassic (Callovian) of the Neuquén Basin, Argentina. – *Volumina Jurassica*, **17**: 1-10.
- Schootbrugge van de, B., Richoz, S., Pross, J., Oschmann, W., Fiebig, F., **Luppold, F.W.**, Hunze, S., Wonik, T., **Blau, J.**, Meister, C., Suan, G., Fraguas, A., Herrle, J.O., Rutz, T., Guex, J., Little, C.T.S. & Wignall, P.B. (2018): The Schandelah Scientific Drilling Project: A 25-million years record of Early Jurassic palaeoenvironmental change from northern Germany. -*Newsletters on Stratigraphy*, **52 (3)**: 249-296, Stuttgart.
- Schweigert, G.** (2019): Die Schwanenfußmuschel jetzt auch aus Buttenheim. – *Fossilien*, **36 (1)**: 30-33.
- Schweigert, G.** (2019): Ein gut versteckter Hartgrund. – *Fossilien*, **36 (2)**: 43-45.
- Schweigert, G.** (2019): Neue Art jurazeitlicher Krabben entdeckt. – *Fossilien*, **36 (2)**: 60-61.
- Schweigert, G.** (2019): *Sphaerodomites multiformis* – ein exotischer Jura-Ammonit aus Westfrankreich. – *Fossilien*, **36 (3)**: 44-47.
- Schweigert, G.** (2019): An additional representative of Lecythocaridae (Brachyura: Dromiacea) from the Upper Jurassic of southern Germany. – *Journal of Crustacean Biology*, **39 (1)**: 36-39.
- Schweigert, G.** (2019): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 20. Ungewöhnliches Bruchverhalten einer oxyconen Ammonitenschale. – *Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge*, **101**: 1-10.
- Schweigert, G., Dietl, G.,** Dietl, O., Gascó Martín, C., Kapitzke, M., Ilg, A. & Russ, B. (2019): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ζ) – Grabungskampagne 2018. – *Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg*, **175**: 199-217.
- Schweigert, G.** & Klaschka, J. (2019): Seeigel-Weidespuren auf Belemnitenrostrum. – *Fossilien*, **36 (5)**: 58-60.
- Winkler, N., **Schweigert, G.,** Winkler, A., Resch, U. & Frattigiani, R. (2019): Additional observations in species of *Hefriga* Münster, 1839 (Crustacea: Decapoda: Caridea) from the Upper Jurassic Solnhofen-type lagerstätten, Germany. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **292 (2)**: 191-210.
- Wohlwend, S., Bläsi H.R., **Feist-Burkhardt S., Hostettler, B.,** Menkveld-Gfeller, U., **Dietze, V.** & Deplazes G. (2019): Arbeitsbericht NAB 18-11. Die Passwang-Formation im östlichen Falten-

und Tafeljura: Fasiswald (SO) – Unt. Hauenstein (SO) – Wasserflue (AG) – Thalheim (AG) – Frickberg (AG) – Cheisacher (AG) – Böttstein (AG) – Tegerfelden (AG) – Acheberg (AG). Nagra, 249 S.

2018

- Audo, D. & **Schweigert, G.** (2018): Large polychelidan lobsters with a rounded carapace from the Middle Jurassic La Voulte-sur-Rhône Lagerstätte: taxonomic clarifications. – *Geodiversitas*, **40** (9): 183-194
- Barth, G.**, Pieńkowski, G., **Zimmermann, J.**, **Franz, M.** & Kuhlmann, G. (2018): Palaeogeographical evolution of the Lower Jurassic: high-resolution biostratigraphy and sequence stratigraphy in the Central European Basin. - [In:] Kilhams, B., Kukla, P.A., Mazur, S., McKie, T., Mijnlieff, H.F. & Van Ojik, K. (eds) Mesozoic Resource Potential in the Southern Permian Basin. Geological Society of London, Special Publications, **469**: 341-369; London. doi.org/10.1144/SP469.8.
- Barth, G.**, **Franz, M.**, Heunisch, C., **Ernst, W.**, **Zimmermann, J.** & Wolfgramm, M. (2018): Marine and terrestrial sedimentation across the T–J transition in the North German Basin. – *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, **489**: 74-94; Amsterdam.
- Dietl, G.** & **Mönnig, E.** (2018): An ammonite fauna of the “Goldschneckenton” (Lower Callovian, Middle Jurassic) from Uetzing (Franconia, Germany). (2018). – In Domínguez, C. R. & Olóriz, F. (eds): Paleotología Mexicana, Número Especial 3: 10th International Congress on the Jurassic System, San Luis Potosi, Mexico, Abstract volume, 26–37.
- Dietl, G.** & Niederhöfer, H.-J. (2018): Die Ammonitenfauna des subcostarius-Horizonts (Curtilobus-Subzone, Koenigi-Zone, Unter-Callovium, Ornatenton-Formation) von Geisingen a. d. Donau, SW-Deutschland. – *Jh. Ges. Naturkde. Württemberg*, **174**: 87-120.
- Dietze, V.** & **Schweigert, G.** (2018): The *hansrieberi* biohorizon (Aalenian; Opalinum Zone) in the Opalinuston Formation of Donzdorf-Grünbach (Eastern Swabian Alb, Germany) – *Palaeodiversity*, **11**: 29–57.
- Franz, M.**, Ebert, M. & Stulpinaite, R. (2018): Aalenian – Lower Bajocian (Middle Jurassic) ostracods from the Geisingen clay pit (SW Germany). – *Palaeodiversity*, **11**: 59–105; Stuttgart.
- Fuchs, D. & **Schweigert, G.** (2018): First Middle–Late Jurassic gladius vestiges provide new evidence on the detailed origin of incirrate and cirrate octopuses (Coleoidea). – *Paläontologische Zeitschrift*, **92** (2): 203-217.
- Ifrim, C., Bengtson, P. & **Schweigert, G.** (2018): Growth and function of spines in Jurassic and Cretaceous ammonites. – *Cretaceous Research*, **88**: 62-78.
- Kölbl-Ebert, M., Ebert, M., Bellwood, D.R. & **Schulbert C.** (2018): A Piranha-like pycnodontiform fish from the Late Jurassic. - *Current Biology*, **28**: 1-6. DOI: 10.1016/j.cub.2018.09.013
- Mitta, V.V., **Schweigert, G.**, Sherstyukov, M.P. & **Dietze, V.** (2018): First find of aptychi of *Leioceras* and *Bredya* (Ammonoidea, Hildoceratoidea) in the Aalenian of Northern Caucasus, Russia. – *Paläontologische Zeitschrift*, **92**: 605–615.
- Mönnig, E.** (2018): J. C. M. Reinecke und das Naturalienkabinett des Herzogs Franz Friedrich Anton. – *Jahrbuch der Coburger Landesstiftung*, **51**: 177–324.
- Mönnig, E.** (2018): Report of the Callovian Stage Task Group, 2017. – *Volumina Jurassica*, XV: 189–190.

- Mönnig, E.** (2018): J.C.M. Reinecke (1818) – 200 years after his publication and the status of his collection with its type-material. – [In:] Domínguez, C. R. & Olóriz, F. (eds): Paleotología Mexicana, Número Especial 3: 10th International Congress on the Jurassic System, San Luis Potosi, Mexico, Abstract volume: 94–98.
- Mönnig, E. & Dietl, G.** (2018): On the systematics, stratigraphy and palaeobiography of the ammonite genus *Kepplerites* (Bathonian and basal Callovian, Middle Jurassic). – [In:] Domínguez, C. R. & Olóriz, F. (eds): Paleotología Mexicana, Número Especial 3: 10th International Congress on the Jurassic System, San Luis Potosi, Mexico, Abstract volume: 99–102.
- Mönnig, E., Franz, M. & Schweigert, G.** (2018): Der Jura in der Stratigraphischen Tabelle von Deutschland (STD 2016). – Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften, **169 (2)**: 225–246.
- Parent, H., Garrido, A.C., **Scherzinger, A. & Schweigert, G.** (2018): Tithonian (Internispinosum Zone) ammonites from Cordón de Cuchillo Cura, Neuquén Basin, Argentina. – Boletín del Instituto de Fisiografía y Geología, **88**: 25-32.
- Scherzinger, A., Parent, H. & Schweigert, G.** (2019): A new species of the ammonite genus *Physodoceras* Hyatt (Aspidoceratidae, Aspidoceratinae) from the Hybonotum Zone (Lower Tithonian) of Southern Germany, with comments on the phylogeny of the genus. – Boletín del Instituto de Fisiografía y Geología, **88**: 11-24.
- Schweigert, G.** (2018): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 19. Zwei Fallbeispiele besonderer Belemnitenhaltung. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge, 100: 509-516.
- Schweigert, G.** (2018): Eine „Blaue Mauritius“ unter den Jura-Ammoniten. – Fossilien, **35 (6)**: 33-37.
- Schweigert, G.** (2018): Neufund von *Glypheopsis grandichela* im Posidonienschiefer. – Fossilien, **35 (6)**: 56-57.
- Schweigert, G.** (2018): Jura-Ammoniten. – Fossilien, Sonderhefte, 2018: 1-72.
- Schweigert, G.** (2018): An additional representative of Lecythocaridae (Brachyura: Dromiacea) from the Upper Jurassic of southern Germany. – Journal of Crustacean Biology, doi:10.1093/jcobiol/ruy092
- Schweigert, G., Dietl, G., Dietl, O., Gascó Martín, C., Kapitzke, M., Ilg, A. & Russ, B.** (2018): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ζ) – Grabungskampagne 2017. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **174**: 173 -189.
- Schweigert, G. & Grothe, K.** (2018): Überraschungsfund im Posidonienschiefer. – Fossilien, **35 (2)**: 22-25.
- Schweigert, G. & Kapitzke, M.** (2018): *Neopetitclercia*, a new ammonite genus (Strigoceratidae: Phlycticeratinae) from the lower Kimmeridgian (Upper Jurassic) of SW Germany. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **288 (2)**: 121-127.
- Schweigert, G. & Keupp, H.** (2018): Ein Nautilide im Amaltheenton der Ostalb. – Fossilien, **35 (2)**: 60.
- Schweigert, G. & Kuschel, H.** (2018): Schwäbische und Fränkische Alb – ein Paradies für Jura-Krabben. – Fossilien, **35 (4)**: 14-23.
- Schweigert, G. & Schweigert, S.** (2018): Ammonitco Rosso in der Toskana. – Fossilien, **35 (4)**: 52-56.
- Schweitzer, C.E., Feldmann, R.M., Lazăr, I., **Schweigert, G. & Franțescu, O.** (2018): Decapoda (Anomura; Brachyura) from the Late Jurassic of the Carpathians, Romania. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **288 (3)**: 307-341.

Zimmermann, J., Franz, M., Schaller, A. & Wolfgramm, M. (2018): The Toarcian-Bajocian deltaic system in the North German Basin: subsurface mapping of ancient deltas – morphology, evolution and controls. – *Sedimentology*, **65**: 897-930.

2017

Arp, G., Gropengießer, S., Grabow, D. & Nieuwenhuis, M. (2017): Der Wachtelgraben bei Raigerung: Fazies und Ablagerungstiefe der Gryphaeensandstein- und Numismalimergel-Formation (Sinemurium-Pliensbachium). - *Geologische Blätter für Nordost-Bayern*, **67**: 39-62; Erlangen.

Audo, D., Williams, M., Charbonnier, S. & **Schweigert, G.** (2017): *Gabaleryon*, a new genus of widespread Toarcian Polychelidan lobster. – *Journal of Systematic Palaeontology*, **15** (3): 205-222.

Audo, D., **Schweigert, G.**, Charbonnier, S. & Haug, J. T. (2017): Systematic revision and palaeobiology of *Rosenfeldia triasica* and *Rogeryon oppeli* nov. gen., nov. comb. (Eucrustacea, Polychelida). – *European Journal of Taxonomy*, **367**: 1-23.

Chandler, R. B., **Dietze, V.** & Whicher, J. (2017): A revision of some British Lower Bajocian stephanoceratid ammonites. – *Proceedings of the Geologists' Association*, **128**: 636–658.

Dietl, G. (2017): Ein neuer Ammoniten-Faunenhorizont der Enodatum-Subzone (Calloviense-Zone, Unter-Callovium) aus der unteren Ornatenton-Formation, mittlere Schwäbische Alb, SW-Deutschland. – *Jh. Ges. Naturkde. Württemberg*, **173**: 49-72.

Dietze, V., Cresta, S., Martire, L. & Pavia, G. (2017): Ammonites, taphonomical analysis and biostratigraphy of the Aalenian (Middle Jurassic) from Capo San Vigilio (Lake Garda, N Italy). – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen*, **284** (2): 161–206.

Dietze, V., Franz, M., Kutz, M. & Waltschew, A. (2017): Stratigraphy of the Middle Jurassic Sengenthal Formation of Polsingen-Ursheim (Nördlinger Ries, Bavaria, Southern Germany) – *Palaeodiversity*, **10**: 49–95; Stuttgart.

Dietze, V., Rieber, H. & Wannemacher, N. (2017): Der *staufensis*-Horizont (Bradfordensis-Zone, Ober-Aalenium, Mittlerer Jura) am Plettenberg (westliche Schwäbische Alb, SW Deutschland. - *Zitteliana*, **89**: 235–252; München.

Fanfan, Z., Heimhofer, U., Huck, S., **Luppold, F.W.**, Wings, O., Erbacher, J. (2017): Sedimentology and depositional sequences of a Kimmeridgian carbonate ramp system, Lower Saxony Basin, Northern Germany. – *Facies*, **64** (1): 1-25, Berlin.

Fraaije, R. H. B., **Schweigert, G.** & Van Bakel, B. W. M. (2017): New Late Jurassic (Kimmeridgian) paguroids (Crustacea: Decapoda: Anomura) from the Swabian Alb, southern Germany. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **285** (1): 117-121.

Gründel, J., Keupp, H. & Lang, F. (2017): Die Arten der Patellogastropoda und Vetigastropoda (Gastropoda) aus den Korallenriffen des oberen Kimmeridgiums (oberer Jura) von Saal bei Kelheim und dem Gebiet Nattheim (Süddeutschland). – *Zitteliana* **89**: 171-228; München.

Hostettler, B., Reisdorf, A. G., Jaeggi, D., Deplazes, G., Bläsi, H., Morard, A., Feist-Burkhardt, S., Waltschew, A., Dietze, V. & Menkveld-Gfeller, U. (2017): Litho- and biostratigraphy of the Opalinus Clay and bounding formations in the Mont Terri rock laboratory (Switzerland). – *Swiss Journal of Geosciences*, **108** (1): 1–154.

Keupp, H. & **Schweigert, G.** (2017): Exotische Kopffüßer im Amaltheenton von Buttenheim. – *Fossilien*, **34** (6): 54-58.

- Lomax, D. R., Falkingham, P. L., **Schweigert, G.** & Jiménez, A. P. (2017): An 8.5 m long ammonite drag mark from the Upper Jurassic Solnhofen Lithographic Limestones, Germany. – PlosOne, **12 (5)**: e0175426,
- Luppold, F.W.** (2017): Der Jura im Stadtgebiet von Hannover.- Naturhistorica, **158/159**: 139-178, Hannover.
- Mönnig, E.** (2017): The evolution of Oppel's 'Macrocephalusbett' (Callovian, Middle Jurassic). – Lethaia, **50 (3)**: 356–368.
- Mönnig, E. & Dietl, G.** (2017): The systematics of the ammonite genus *Kepplerites* (upper Bathonian and basal Callovian, Middle Jurassic) and the proposed basal boundary stratotype (GSSP) of the Callovian Stage. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **286 (3)**: 235-278.
- Nützel A. & **Schulbert C.** (2017): Faunenumschwung im frühen Jura Frankens. - Geologische Blätter für Nordost-Bayern, **67**: 217-230; Erlangen.
- Parent, H., **Schweigert, G.** & **Scherzinger, A.** (2017): Zapaliinae, a new subfamily of Tithonian-Berriasian ataxioceratid ammonites. – Paläontologische Zeitschrift, **91**: 507-517
- Parent, H., **Schweigert, G.**, **Scherzinger, A.** & Garrido, A. C. (2017): Additional Tithonian and Berriasian ammonites from the Vaca Muerta Formation in Pampa Tril, Neuquén Basin, Argentina. – Volumina Jurassica, **15**: 139-154.
- Scherzinger, A. & Schweigert, G.** (2017): *Xenosphinctes* n. gen. (Perisphinctidae, Lithacoceratinae), a new rare ammonite genus from the Lower Tithonian (Hybonotum Zone) of SW Germany. – Volumina Jurassica, **15**: 153-160.
- Schweigert, G.** (2017): Die Garnele *Antrimpos undenarius* aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb) und deren Rolle im dortigen Ökosystem. – Archaeopteryx, **34**: 1-7.
- Schweigert, G.** (2017): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 18. Bridgman-Bruchstrukturen. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge, **99**: 545-552.
- Schweigert, G.**, **Dietl, G.**, Dietl, O., Kapitzke, M., Rieter, M., Ilg, A. & Russ, B. (2017): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ζ) – Grabungskampagne 2016. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **173**: 115-133.
- Schweigert, G. & Kuschel, H.** (2017): Comments on the identification of *Ammonites planula* Hehl in Zieten, 1830 (Upper Jurassic, SW Germany). – Volumina Jurassica, **15 (1)**: 1-15.
- Schweigert, G. & Kuschel, H.** (2017): Die Oberjura-Zonenleitart *Ammonites planula* – dubios oder real? – Fossilien, **34 (6)**: 48-53.
- Wiggan, N.J., Riding, J.B. & **Franz, M.** (2017): Resolving the Middle Jurassic dinoflagellate radiation: The palynology of the Bajocian in Swabia, southwest Germany. – Review of Palaeobotany and Palynology, **238**: 55–87. DOI: 10.1016/j.revpalbo.2016.11.010

2016

- Arp, G.** (2016): Die Gryphaeensandstein- und Numismalimergel-Formation bei Mittelricht/Oberpfalz (Sinemurium-Pliensbachium). – Geologische Blätter für Nordost-Bayern, **66**: 13-26, Erlangen.
- Arp, G. & Gropengießer, S.** (2016): The Monotis–Dactyloceras Bed in the Posidonienschiefer Formation (Toarcian, southern Germany): condensed section, tempestite, or tsunami-generated deposit? - Paläontologische Zeitschrift, **90**: 271-286.

- Audo, D., Haug, J. T., Haug, C., Charbonnier, S., **Schweigert, G.**, Müller, C. H. G. & Harzsch, S. (2016): On the sighted ancestry of blindness – exceptionally preserved eyes of Mesozoic polychelidan lobsters. – *Zoological Letters*, **2**: 13 DOI 10.1186/s40851-016-0049-0xx.
- Chandler, R.B & **Dietze, V.** (2016): Steve Etches: der Sammler – die Sammlung – das Museum. – *Fossilien*, **4**, 30–35; Korb.
- Dick, D. G., **Schweigert, G.** & Maxwell, E.E. (2016): Trophic niche ontogeny and paleoecology of early Toarcian *Stenopterygius* (Reptilia: Ichthyosauria). – *Palaeontology*, **59 (3)**: 423-431.
- Dietl, G.** & **Mönnig, E.** (2016): Die Ammonitenfauna des oberen „Goldschneckentons“ (Enodatum-Subzone, Calloviense-Zone, Unter-Callovium) von Bad Staffelstein-Uetzing/Oberfranken. – *Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde Württemberg*, **172**: 81-107.
- Dietze, V.** & **Hostettler, B.** (2016): Occurrences of the ammonite genus *Clydoniceras* Blake, 1905 in the Middle Jurassic (Upper Bathonian, Discus Zone) of NW Switzerland. – *Proceedings of the Geologists' Association*, **127**: 218–229.
- Dietze, V.** & **Schweigert, G.** (2016): Ein *Erycites labrosus* (Quenstedt) aus der Opalinum-Zone (Unter-Aalenium) von Donzdorf (östliche Schwäbische Alb). – *Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg*, **172**: 65–80.
- Dietze, V.** & Schneider, E. (2016): Ammoniten aus der Sauzei-Zone (Unter-Bajocium, Mittlerer Jura) vom Rechberg (Drei Kaiserberge, mittlere Schwäbische Alb). – *Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg*, **172**: 55–63.
- Feldmann, R. M., Robins, C., Schweitzer, C. E. & **Schweigert, G.**, Karasawa, H. & Luque, J. (2016): Additions to the morphology of Munidopsidae (Decapoda: Anomura) and Goniidromitidae (Decapoda: Brachyura) from the Jurassic Solnhofen-type lagerstätten, Germany. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **279 (1)**: 45-56.
- Gale, A. & **Schweigert, G.** (2016): A new phosphatic-shelled cirripede (Crustacea, Thoracica) from the Early Jurassic (Toarcian) – the oldest epiplanktonic barnacle. – *Palaeontology*, **59 (1)**: 59-70.
- Jantschke, H., Schlampp, V. & **Schweigert, G.** (2016): Hörnerammoniten aus dem Weißjura der Schwäbischen und Fränkischen Alb. – *Fossilien*, **33 (5)**: 38-43.
- Keupp, H., Abi Saad, P. & **Schweigert, G.** (2016): Nautiliden mit Kiefern und Mageninhalt. – *Fossilien*, **33 (2)**: 42-47.
- Klein, N., Schoch, R. & **Schweigert, G.** (2016): A juvenile eurytjernid turtle (Testudines: Eurytjernidae) from the upper Kimmeridgian (Upper Jurassic) of Nusplingen (SW Germany). – *Geobios*, **49 (5)**: 355-364.
- Klug, C., **Schweigert, G.**, Fuchs, D., Kruta, I. & Tischlinger, H. (2016): Adaptations to squid-style high-speed swimming in Jurassic belemnitids. – *Biology Letters*, **12**: 20150877. <http://dx.doi.org/10.1098/rsbl.2015.0877>
- Maisch, M.W. & **Schweigert, G.** (2016): Bedeutende Paläontologen – Friedrich August von Quenstedt (1809–1889). – *Fossilien*, **33 (5)**: 44-52.
- Mitta, V. V. & **Schweigert, G.** (2016): A new morphotype of lower jaw associated with *Calliphylloceras* (Cephalopoda: Ammonoidea) from the Middle Jurassic of the Northern Caucasus. – *Paläontologische Zeitschrift*, **90 (2)**: 293-297.
- Mönnig, E.** (2016): Hochauflösende Biostratigraphie im Jura-System mit Hilfe von Ammoniten. In: *Fossils, key to evolution, stratigraphy and palaeoenvironments*. – 87th Annual Conference of the Paläontologische Gesellschaft e.V., p. 109-110: Dresden (Senckenberg).
- Mönnig, E.** und Subkommission Jura (2016): Jura. - [In:] *Deutsche Stratigraphische Kommission (Hrsg.): Stratigraphische Tabelle von Deutschland STD 2016*. Redaktion, Koordination und Gestaltung: Menning, M. & Hendrich, A.

- Reisdorf, A. G., Hostettler, B., Jaeggi, D., Deplazes, G., Bläsi, H., Morard, A., Feist-Burkhardt, S., Waltschew, A., Dietze, V. & Menkveld-Gfeller, U.** (2016): Litho- and biostratigraphy of the 250 m-deep Mont Terri BDB-1 borehole through the Opalinus Clay and bounding Formations, St-Ursanne, Switzerland. – Mont Terri Project, TR **2016-02**: 1–59.
- Scherzinger, A. & Schweigert, G.** (2016): The ammonite genera *Gravesia* Salfeld and *Pseudogravesia* Hantzpergue in the Tithonian of S Germany and their correlation value with Western Europe. – Proceedings of the Geologists' Association, 127: 288-296.
- Scherzinger, A., Schweigert, G. & Főzy, I.** (2016): First record of the Mediterranean zonal index *Mesosimoceras cavouri* (Gemmellaro, 1872) in the Upper Jurassic (Pseudomutabilis Zone, *semicostatum* γ horizon) of SW Germany and its stratigraphical significance. – Volumina Jurassica, 14: 145-154.
- Schmidt, F. X., **Schweigert, G.** & Schweigert, S. (2016): Wittichen – Silber aus der Jurazeit. – Fossilien, 33 (4): 29-35.
- Schweigert, G.** (2016): Schwertschwänze aus den Solnhofener Plattenkalken. – Fossilien, 33 (1): 52-55.
- Schweigert, G.** (2016): Klimawandel zur Jurazeit. – Fossilien, 33 (2): 4.
- Schweigert, G., Dietl, G., Dietl, O., Kapitzke, M., Rieter, M., Ilg, A. & Russ, B.** (2016): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ζ) – Grabungskampagne 2015. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, 172: 129-147.
- Schweigert, G., Fuchs, D. & Salomon, H.M.** (2016): First record of a xiphoteuthidid coleoid (Cephalopoda: Aulacoceratida) from the Germanic Triassic (Erfurt Formation, Ladinian). – Paläontologische Zeitschrift, 90 (4): 765-769.
- Schweigert, G., Garassino, A. & Pasini, G.** (2016): The Upper Jurassic Solnhofen decapod crustacean fauna: Review of the types from old descriptions. Part II. Superfamily Penaeoidea and Infraorder Caridea. – Memorie della Società Italiana di Scienze Naturali e del Museo Civico di Storia naturale in Milano, **41**: 3-40.
- Schweigert, G., Keupp, H., Klug, C. & Scherzinger, A.** (2016): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 17. Anaptychen. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge, **98**: 215-225.
- Schweigert, G., Maxwell, E. & Dietl, G.** (2016): First record of a true mortichnium produced by a fish. – Ichnos, **23 (1-2)**: 71-76.
- Schweigert, G. & Robins, C.** (2016): Earliest representatives of Lecythocaridae (Crustacea: Brachyura) from the Upper Jurassic of southern Germany. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **280 (3)**: 325-330.
- Wierzbowski, A., Atrops, F., Grabowski, J., Hounslow, M., Matyja, B.A., Olóriz, F., Page, K., Parent, H., Rogov, M.A., **Schweigert, G.**, Wierzbowski, H. & Wright, J.K. (2016): Towards a consistent Oxfordian-Kimmeridgian global boundary: current state of knowledge. – Volumina Jurassica, **14 (1)**: 14-49.

2015

- Bloos, G.** (2015): Gryphäensandstein-Formation. – [In:] LithoLex [Online- Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 20.10.2015. Record No. 4012078. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Nitsch, E. & Arp, G. (2015): Arietenkalk-Formation. – [In:] LithoLex [Online- Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 19.10.2015. Record No. 4012079. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>

- Mönnig, E., Nitsch, E., Arp, G., Bloos, G.** (2015): Obtususton-Formation. – [In:] LithoLex [Online- Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 19.10.2015. Record No. 4012099. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Mönnig, E., Nitsch, E., Arp, G.** (2015): Amaltheenton-Formation. – [In:] LithoLex [Online- Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 19.10.2015. Record No. 4012097. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Mönnig, E., Nitsch, E., Arp, G.** (2015): Posidonienschiefer-Formation. – [In:] LithoLex [Online- Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 19.10.2015. Record No. 4012098. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Nitsch, E., Arp, G. & Mönnig, E.** (2015): Jurensismergel-Formation. – [In:] LithoLex [Online- Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 19.10.2015. Record No. 4012084. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Bloos, G., Franz, M. & Hildebrandt, L.** (2015): Langenbrücken-Formation. -[In:] LithoLex [Online- Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 02.01.2015. Record No. 4012050. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Charbonnier, S., Audo, D., Barriel, V., Garassino, A., **Schweigert, G.** & Simpson, M. (2015): Phylogeny of fossil and extant glypheid and litogastrid lobsters (Eucrustacea, Decapoda) as revealed by morphological characters. – *Cladistics*, **31**: 231-249. DOI: 10.1111/cla.12088
- Dietl, G.** (2015): Eine reiche Ammonitenfauna aus der Grossouvrei-Subzone (Coronatum-Zone, Mittel-Callovium) im Ornatenuolith vom Breitenstein bei Bissingen a. d. Teck (Schwäbische Alb). – *Jh. Ges. Naturkde. Württemberg*, **171**: 173-190.
- Dietze, V. & Schweigert, G.** (2015): Die Tongrube Geisingen: ein neuer Blick in den Braunjura Süddeutschlands. – *Fossilien* **6**, 24-30.
- Dietze, V., Wannenmacher, N., Franz, M. & Schweigert, G.** (2015): Lithological section and biostratigraphy of the Gosheim Formation in its type area (Lower Bajocian, Swabian Alb, SW Germany). - *Palaeodiversity*, **8**: 31–69.
- Erbacher, J., Heunisch, C., **Luppold, F.W.**, Pletsch, T. & Röhling, H.-G. (2015): Litho- und Biostratigrafie. - [In]: Gerling, J.P., Tischner, T., Kosinowski, M., Bräuer, V. (Koord.): Erdwärmegewinnung mittels generierter Geothermischer Systeme (GeneSys), Band 1: Testarbeiten in der Bohrung Horstberg Z1 und Abteufen der Bohrung Groß Buchholz Gt1.- *Geologisches Jahrbuch*, **A 162**: 131-171, Hannover.
- Franz, M.** (2015a): Variansmergel-Formation. - [In:] LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 19.10.2015. Record No. 4012085. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M.** (2015b): Gosheim-Formation. - [In:] LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 19.10.2015. Record No. 4012090. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M.** (2015c): Wedelsandstein-Formation. - [In:] LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 19.10.2015. Record No. 4012091. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M.** (2015d): Ostreenkalk-Formation. - [In:] LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 19.10.2015. Record No. 4012092. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Feldmann, R.M., Schweitzer, C.E. & **Schweigert, G.** (2015): Recognition of the holotype of *Glyphea dressieri* von Meyer in Bronn, 1837 (Decapoda: Glypheididae). – *Annalen des Naturhistorischen Museums Wien, (A)*, **117**: 115-119.

- Gründel, J.** & Nützel, A. (2015): Gastropoden aus dem oberen Pliensbachium (Amaltheenton-Formation) NE Bayerns (Umgebung von Stauff/Dörlbach/Altdorf) (Franken, Süddeutschland). – *Zitteliana A* **55**: 45-76.
- Gründel, J.**, Keupp, H. & Lang, F. (2015): Die Arten der Unterklasse Neritimorpha Koken, 1896 (Gastropoda) aus der Korallenfazies des oberen Kimmeridgiums (oberer Jura) von Saal bei Kelheim und dem Gebiet Nattheim (Süddeutschland). – *Zitteliana A* **55**: 77-106.
- Heunisch, C. & **Luppold, F.W.** (2015): Mitteljura bis Unterkreide in den Bohrungen Eulenflucht 1 und Wendhausen 6 – litho- und biostratigraphische Ergebnisse.- in: Fischer et al.: Neue Erkenntnisse zu Quartär, Jura und Unterkreide in Niedersachsen, Integrierende Landesaufnahme in Niedersachsen, *GeoBerichte* **39**: 40-85, Hannover.
- Hillebrandt, A. v.** & **Kment, K.** (2015): Psiloceratid ammonites from the Lower Hettangian of the Karwendel Mountains (Northern Calcareous Alps, Austria) and their biostratigraphic significance – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen*, **277 (3)**: 275-306; Stuttgart.
- Hyžný, M., Schlögl, J., Charbonnier, S., **Schweigert, G.**, Rulleau, L. & Gouttenoire, M. (2015): Intraspecific variation and taphonomy of a new erymid lobster (Crustacea: Decapoda: Astacidea) from the Middle Jurassic of Belmont (Beaujolais, France). – *Geobios*, **48 (5)**: 371-384.
- Keupp, H. & **Schweigert, G.** (2015a): Schwämme (Porifera). – In: Arratia, G., Schultze, H.-P., Tischlinger, H. & Viohl, G. (eds.): Solnhofen – Ein Fenster in die Jurazeit, p. 194-197; München (Pfeil).
- Keupp, H. & **Schweigert, G.** (2015b): Kopffüßer (Cephalopoda). Ectocochlia: Perlboote (Nautiloidea) und Ammonshörner (Ammonoidea). – In: Arratia, G., Schultze, H.-P., Tischlinger, H. & Viohl, G. (eds.): Solnhofen – Ein Fenster in die Jurazeit, p. 218-228; München (Pfeil).
- Klug, C., Fuchs, D., **Schweigert, G.**, **Röper, M.** & Tischlinger, H. (2015): New anatomical information on arms and fins from exceptionally preserved Plesiotheuthis from the Late Jurassic of S Germany. – *Swiss Journal of Palaeontology*, **134**: 245-255. DOI 10.1007/s13358-015-0093-y
- Korte, C.**, Hesselbo, S.P., Ullmann, C.V., **Dietl, G.**, Ruhl, M., **Schweigert, G.** & Thibault, N. (2015): Jurassic climate mode governed by ocean gateway. – *Nature Communications*, **6**: 10015; DOI 10.1038/NCOMMS10015
- Mitta, V.V., **Dietl, G.**, Callomon, J.H., **Schweigert, G.** & **Dietze, V.** (2015): The ammonite genus *Cadoceras* (Cardioceratidae) in the Lower Callovian (Middle Jurassic) of the Swabian Alb and the Wutach area (Southern Germany). – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen*, **278 (3)**: 303–321.
- Mönnig, E.** (2015): The Evolution of Opper's "Macrocephalus Zone" (Callovian, Middle Jurassic). – [In:] Gülli, E., Piller, W. (Eds.): 2nd International Congress on Stratigraphy Strati 2015. Berichte des Instituts für Erdwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, **21**: p. 260.
- Parent, H., Garrido, A.C., **Scherzinger, A.**, **Schweigert, G.** & Főzy, I. (2015): The Tithonian-Lower Valanginian stratigraphy and ammonite fauna of the Vaca Muerta Formation in Pampa Tril, Neuquén Basin, Argentina. – *Boletín del Instituto de Fisiografía y Geología*, **86**: 1-96.
- Scherzinger, A.**, Parent, H. & **Schweigert, G.** (2015): A new species of the ammonite genus *Neochetoceras* Spath (Oppeliidae: Taramelliceratinae) from the Hybonotum Zone (Lower Tithonian) of Southern Germany, with comments on the phylogeny of the genus. – *Boletín del Instituto de Fisiografía y Geología*, **85**: 1-12.
- Schweigert, G.** (2015): Jurakalke in und um Krakau. – *Fossilien*, **32 (2)**: 44-48.

- Schweigert, G.** (2015): Vollständiger Hai aus dem Nusplinger Plattenkalk. – Fossilien, 32 (2): 54-55.
- Schweigert, G.** (2015): Ammoniten-Rollmarken. – Fossilien, 32 (4): 20-23.
- Schweigert, G.** (2015): Der Schnorgackel – Solnhofens berühmtester Krebs. – Fossilien, 32 (4): 52-57.
- Schweigert, G.** (2015): Der Pelikanfuß des Opalinustons. – Fossilien, 32 (5): 17-21.
- Schweigert, G.** (2015): Ammonoid biostratigraphy in the Jurassic. – In: Klug, C., Korn, D., De Baets, K., Kruta, I. & Mapes, R.H. (eds.): Ammonoid Paleobiology: From macroevolution to paleogeography. – Topics in Geobiology, 44: 389-402,; Dordrecht (Springer).
- Schweigert, G.** (2015): Zum 150. Todestag von Albert Oppel. – Fossilien, 32 (6): 5-6.
- Schweigert, G.** (2015): Biostratigraphie der Plattenkalke der Südlichen Frankenalb. – In: Arratia, G., Schultze, H.-P., Tischlinger, H. & Viohl, G. (eds.): Solnhofen – Ein Fenster in die Jurazeit, p. 57-60; München (Pfeil).
- Schweigert, G.** (2015): Borstenwürmer (Polychaeta). – In: Arratia, G., Schultze, H.-P., Tischlinger, H. & Viohl, G. (eds.): Solnhofen – Ein Fenster in die Jurazeit, p. 206-207, 6 Abb.; München (Pfeil).
- Schweigert, G.** (2015): Zehnfußkrebse (Decapoda) und andere Krebstiere. – In: Arratia, G., Schultze, H.-P., Tischlinger, H. & Viohl, G. (eds.): Solnhofen – Ein Fenster in die Jurazeit, p. 271-291; München (Pfeil).
- Schweigert, G.** (2015): Der Nusplinger Plattenkalk. – In: Arratia, G., Schultze, H.-P., Tischlinger, H. & Viohl, G. (eds.): Solnhofen – Ein Fenster in die Jurazeit, p. 536-540; München (Pfeil).
- Schweigert, G. & Dietl, G.** (2015): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 16. Die Ruhespur eines Eryoniden. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge, 97: 333-340.
- Schweigert, G. & Dietl, G.** (2015): Nusplinger Lagune und Geolehrpfad Nusplingen. – Fossilien, Sonderhefte 2015: 40-46-
- Schweigert, G., Dietl, G., Dietl, O., Kapitzke, M., Rieter, M., Ilg, A. & Russ, B.** (2015): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ζ) – Grabungskampagne 2014. – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, 171: 237-258.
- Seyed-Emami, K., Raoufian A. & **Mönnig, E.** (2015): Macrocephalitinae (Ammonoidea, Middle Jurassic) from North and Central Iran. – Neues Jahrbuch Geologie Paläontologie, Abhandlungen, **278 (3)**: 257-279.
- Vallon, L. H., **Schweigert, G.**, Bromley, R. G., **Röper, M.** & Ebert, M. (2015): Ecdysichnia – a new ethological category for trace fossils produced by moulting. – Annales Societatis Geologorum Poloniae, 85: 433-444.
- Zimmermann, J., Franz, M.,** Heunisch, C., **Luppold, F.W., Mönnig, E. & Wolfgramm, M.** (2015): Sequence stratigraphic framework of the Lower and Middle Jurassic in the North German Basin: Epicontinental sequences controlled by Boreal cycles.- Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology, **440**: 395-416; Amsterdam.

2014

- Arp, G.,** Aiglstorfer, M., Havlik, P., Krause, T., **Schulbert, C.** & Seppelt, S. (2014): New exposure of the Ludwigskanal section near Dörlbach - a key section for the Lower Jurassic in the Franconian Alb, Southern Germany. - Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften **165 (2)**: 163-177.
- Audo, D., Charbonnier, S., **Schweigert, G.** & Saint Martin, J.-P. (2014): New eryonid crustaceans from the Late Jurassic Lagerstätten of Cerin (France), Canjuers (France),

- Wattendorf (Germany) and Zandt (Germany). – *Journal of Systematic Palaeontology*, **12** (4): 459-479.
- Audo, D., **Schweigert, G.**, Haug, J.T., Haug, C., Saint Martin, J.-P. & Charbonnier, S. (2014): Diversity and palaeoecology of the enigmatic Knebelia (Eucrusea, Decapoda, Eryonidae) from the Upper Jurassic plattenkalks of southern Germany. – *Palaeontology*, **57** (2): 397-416.
- Audo, D., **Schweigert, G.**, Saint Martin, J.-P. & Charbonnier, S. (2014): High biodiversity in Polychelida crustaceans from the Jurassic La Voulte-sur-Rhône Lagerstätte. – *Geodiversitas*, **36** (4): 1-37.
- Bloos, G.** (2014): *Ammonites silvestrei* Reynès, a significant element of the Arietitidae in the Lower Jurassic (Lower Sinemurian, Bucklandi Zone, Rotiforme Subzone) in the NW European Province. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **274** (2-3): 255–270.
- Bravi, S., Garassino, A., Bartiromo, A., Audou, D., Charbonnier, S., **Schweigert, G.**, Longobardi, C. & Thévenard, F. (2014): Middle Jurassic Monte Fallano Plattenkalk (Campania, southern Italy): first report on terrestrial plants, fishes, and decapod crustaceans. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **272** (1): 79-107.
- Charbonnier, S., Garassino, A., **Schweigert, G.**, Audou, D. & Fernandez, S. (2014): New look at the lobster *Eryma greppini* Oppel, 1861 (Crustacea, Decapoda, Erymidae) from the Middle Jurassic of France and Switzerland. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **272** (3): 331-339.
- Chandler, R. B., Whicher, J., Dodge, M. & **Dietze, V.** (2014): Revision of the stratigraphy of the Inferior Oolite at Frogden Quarry, Osborne, Dorset, UK. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen*, **274** (2-3): 133–148.
- Clémence, M.-E. & **Hillebrandt, A.v.** (2014): Oberhauserellidae (Benthic Foraminifera) outbursts during the environmental perturbations at the Triassic Jurassic boundary: Palaeoecological implications.- [In:] Georgescu, M.D. (ed.): *Foraminifera: Classification, Biology and Evolution*. Chapter 1: 1-26; New York (Nova Science Publishers).
- Dietl, G.** (2013): Der Braunjura am Fuß der Schwäbischen Alb. – *Fossilien, Sonderheft 2013*: 3-46.
- Dietl, G.** & Bosch, K. (2013): Ammoniten des Grenzbereichs Koenigi-/Calloviense-Zone (höherer Mitteljura) aus einer Versturz- bzw. Gleitpalte im Hauptrogenstein von Herbolzheim/Breisgau, SW-Deutschland. – *Jh. Ges. Naturkde. Württemberg*, **169**: 67-89; Stuttgart.
- Dietze, V.**, Chiarini, R., **Dietl, G.** & **Schweigert, G.** (2014): Das Bathonium im Klettgau (Mitteljura, Südwest-Deutschland). - *Zitteliana*, **A54**: 3–14.
- Dietze, V.**, Seyed-Emami, K. & Raoufian, A. (2014): *Morphoceras* Douvillé, 1880 and *Ebrayiceras* Buckman, 1920 from the Dalichai Formation (Lower Bathonian) North and Northeast of Damghan (Northeast Alborz). - *Zitteliana*, **A54**: 15–22.
- Dietze, V.**, Rieber, H., Auer, W., **Franz, M.**, **Schweigert, G.**, Chandler, R.B., Rieter, M. & Chiarini, R. (2014): Aalenian (Middle Jurassic) ammonites and stratigraphy of the Geisingen clay pit (SW Germany). – *Palaeodiversity*, **7**: 61–127.
- Dietze, V.**, **Schweigert, G.** & **Dietl, G.** (2014): Chrono-/Biostratigraphie im Mitteljura von SW-Deutschland. 2. Teil: Bathonium. – *Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg*, **170** (1): 191–203.
- Franz, M.**, Niebuhr, B. & **Zeiss, A.** (2014): Sengenthal-Formation. - [In:] *LithoLex* [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 31.03.2014. Record No. 4012038. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>

- Franz, M., Beher, E. & Dietl, G.** (2014): The Bathonian and Early Callovian Ostracoda of Baden-Wuerttemberg, southern Germany. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **274 (2-3)**: 149–185.
- Franz, M., Nitsch, E. & Simon, T.** (2014): Das mesozoische Deckgebirge der Geothermiebohrungen Urach 1, Urach 3 und Urach 4 (Baden-Württemberg). – LGRB-Informationen, **29**: 11–47; Freiburg i.Br.
- Garassino, A., **Schweigert, G.** & Muscio, G. (2014): *Acanthochirana triassica* n. sp. and *Antrimpos colettoi* n. sp. (Decapoda: Aegeridae, Penaeidae) from the Upper Triassic (Norian) of Northern Carnic Prealps (Udine, northeastern Italy). – Gortania, **35**: 11-18.
- Haufl, R. B. & **Schweigert, G.** (2014): Seelilienkolonie in Gefahr! – Fossilien, **31 (3)**: 5-6.
- Haug, J.T., Haug, C., **Schweigert, G.** & Sombke, A. (2014): The evolution of centipede venom claws – open questions and possible answers. – Arthropod Structure and Development, **43 (1)**: 5-16.
- Kubryk, D. & **Dietze, V.** (2014): Glücksfund aus der Normandie. – Fossilien, **4**: 5–6.
- Mönnig, E.** (2014): Report of the Callovian Stage Task Group, 2013. – Volumina Jurassica, 2014, XII (1): 197-200.
- Mönnig, E.** (2014): The stratigraphy of the Bathonian-Callovian boundary (Middle Jurassic) in Northern Germany. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **274 (2-3)**: 271–290.
- Mönnig, E. & Dietl, G.** (2014): Das Profil Albstadt-Pfeffingen (Schwäbische Alb) – ein möglicher GSSP für die Stufe des Calloviums (Mittel-Jura). - [In:] Röhling, H.G., Zulauf, G. (Eds.) : GeoFrankfurt 2014 – Dynamik des Systems Erde /Earth Systems Dynamics. Abstract Volume. Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften, Heft 85: 181.
- Niederhöfer, H.-J. & **Dietl, G.** (2014): Zur Stratigraphie und Ammonitenfauna des Ornatooliths (Ornatenton-Formation, Callovium) in der südwestlichen Schwäbischen Alb. – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **170**: 245-272; Stuttgart.
- Schweigert, G. & Dietl, G.** (2014): Helmut Hölder (1915–2014). – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **170**: 395-407.
- Schweigert, G., Dietl, G., Dietl, O., Kapitzke, M., Rieter, M., Ilg, A. & Russ, B.** (2014): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ζ) – Grabungskampagne 2013. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **170**: 299-322.
- Schweigert, G. & Fraaije, R.** (2014): Einsiedlerkrebse im Unterjura. – Fossilien, **31 (2)**: 51-58.
- Schweigert, G. & Scherzinger, A.** (2014): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 15. Die Ammonitengattung *Virgataxioceras* Arkell. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge, **96**: 341-349.
- Schweigert, G. & Schlampp, V.** (2014): Wood-borings and wood-boring bivalves from the Late Jurassic of Southern Germany. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **274**: 219-227.
- Stevens, K., Mutterlose, J. & **Schweigert, G.** (2014): The environment of the Nusplinger Plattenkalk (Upper Jurassic, southern Germany) – evidence from belemnite stable isotope data. – Lethaia, **47**: 512-523. Doi: 10.1111/let.12076.
- Urlichs, M. & Schweigert, G.** (2014): Obituary. Bernhard Ziegler (1929-2013). – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **274**: 121-125.
- Zimmermann, J., Franz, M. & Wolfgramm, M.** (2014): The late Aalenian Polyplocus Sandstone Formation in SE Lower Saxony, Germany. Meandering distributary and crevasse splay sedimentation on a lower deltaic plain. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **271 (1)**: 69-94; Stuttgart.

2013

- Arp, G.** (2013): Geologie von Göttingen und Umgebung (Exkursion D am 4. April 2013). - Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge, **95**: 71-90, Stuttgart.
- Bosch, K., Kutz, M., Schweigert, G. & Dietze, V.** (2013): Mitteljurassische Riffkorallen auf Hartgrundsuche. – Fossilien, **3**, 182–189.
- Charbonnier, S., Garassino, A., **Schweigert, G.** & Simpson, M. (2013): A worldwide review of fossil and extant glypheid and litogastrid lobsters (Crustacea, Decapoda, Glypheoidea). – Mémoires du Muséum d'Histoire naturelle, 205: 304 pp.
- Dietze, V., Schweigert, G., Rieber, H. & Borer, P.** (2013): Neufunde von Ammoniten der Unterfamilie Erycitinae Spath, 1928 aus dem Aalenium (Mitteljura) des Schweizer Juras und des Wutach-Gebiets (SW-Deutschlands). - Zitteliana, **A 53**: 3–13.
- Dietze, V., Bosch, K., Franz, M., Kutz, M., Schweigert, G., Wannemacher, N. & Studer, S.** (2013): Die Humphriesianum-Zone (Unter-Bajocium, Mitteljura) am Kahlenberg bei Ringsheim (Oberrheingraben, SW Deutschland. – Palaeodiversity, **6**: 29–61.
- Erbacher, J., **Luppold, F.W.**, Heunisch, C., Heldt, M., & Caesar, S. (2013): Chemo- and biostratigraphy of the Late Jurassic from the Lower Saxony Basin, Northern Germany.- EGU General Assembly 2013, Geophysical Research Abstracts Vol. 15: 2972, Wien.
- Feldmann, R.M., Schweitzer, C.E., Karasawa, H., **Schweigert, G.** & Garassino, A. (2013): Part.R, Revised, Volume 1, Chapter 8G: Systematic descriptions: Infraorder Polychelida. – Treatise Online, **60**: 1-10; Lawrence, Kansas.
- Franz, M. & Zeiss, A.** (2013): Eisensandstein-Formation. -[In:] LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 09.01.2013. Record No. 4012026. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M., Zeiss, A. & Mönnig, E.** (2013): Opalinuston-Formation. - [In:] LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 09.01.2013. Record No. 4012027. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Fuchs, D., Keupp, H. & **Schweigert, G.** (2013): First record of a complete arm crown in Early Jurassic Loliogosepia (Coleoidea: Cephalopoda). – Paläontologische Zeitschrift, **87**: 431-435.
- Hillebrandt, A.v., Krystyn, L., Kürschner, W.M., Bonis, N.R., Ruhl, M., Richoz, S., Schobben, M. A. N., Urlichs, M., Bown, P.R., Kment, K., McRoberts, C.A., Simms, M., and Tomášovych, A.** (2013): The Global Stratotype Sections and Point (GSSP) for the base of the Jurassic System at Kuhjoch (Karwendel Mountains, Northern Calcareous Alps, Tyrol, Austria). – Episodes, 36,3: 162-198; Bangalore.
- Kment, K.** (2013): Die Hettangium-Ammoniten im Karwendelgebirge (Teil 2). - Fossilien, **2013 (6)**: 352-366; Korb.
- Luppold, F.W.** (2013): Erratum zu **Luppold, F. W. (2012)**: Ostracod assemblages of NW Germany with special reference to the *Sowerbyi* ammonite Zone (Early Bajocian, Jurassic). – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, **267 (1)**: 125, Stuttgart.
- Parent, H., Garrido, A.C., **Schweigert, G. & Scherzinger, A.** (2013): The Tithonian stratigraphy and ammonite fauna of the transect Portada Covunco-Cerrito Caracoles, Neuquén Basin, Argentina. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **269**: 1-50.
- Parent, H., **Schweigert, G. & Scherzinger, A.** (2013): Andean Lower Tithonian (Picunleufuense Zone) ammonites and aptychus from Estancia Maria Juana, southern Neuquén Basin, Argentina. – Boletín del Instituto de Fisiografía y Geología, 83: x-x.

- Parent, H., Weis, R., Mariotti, N., Falahatgar, M., **Schweigert, G.** & Javidan, M. (2013): Aalenian (Jurassic) belemnites and ammonites (Cephalopoda) from Telma-Dareh, Northern Iran. – *Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia*, **119 (2)**: 163-174.
- Schulbert C.** (2013d): Fossilien aus der Opalinuston-Formation von Mistelgau. - [In:] Simonsen, S. (Hrsg.): Die Tongrube Mistelgau. - Der Steinkern **15**: 64-69, Bielefeld.
- Schulbert C.** (2013c): Der Jurensismergel von Mistelgau. - [In:] Simonsen, S. (Hrsg.): Die Tongrube Mistelgau. - Der Steinkern **15**: 50-63, Bielefeld.
- Schulbert C.** (2013b): Das Belemnitenschlachtfeld von Mistelgau. - [In:] Simonsen, S. (Hrsg.): Die Tongrube Mistelgau. - Der Steinkern **15**: 47-49, Bielefeld.
- Schulbert C.** (2013a): Die Tongrube Mistelgau. - [In:] Simonsen, S. (Hrsg.): Die Tongrube Mistelgau. - Der Steinkern **15**: 4-13, Bielefeld.
- Schulbert C.** & Nützel A. (2013): Gastropods from the Early/Middle Jurassic transition of Franconia (Southern Germany). - *Bulletin of Geosciences*, **88**: 723-778. DOI: 10.3140/bull.geosci1418
- Schweigert, G., Scherzinger, A. & Dietl, G.** (2013): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 14. Die Ammonitengattung *Berckhemeria* Schweigert & Zeiss. - *Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge*, **95**: 347-354; Stuttgart.
- Schweigert, G.** (2013): A new record of the enigmatic lobster genus *Stenodactylina* BEURLEN, 1928 (Crustacea: Decapoda: Erymidae) from the Middle Jurassic of south-western Germany. – *Paläontologische Zeitschrift*, **87**: 409-413.
- Schweigert, G.** (2013): Biostratigraphy of the Solnhofen Limestones – state of the art. – *Archaeopteryx*, **30** (2012): 39-40.
- Schweigert, G.** (2013): Decapod crustacean diversity of the Upper Jurassic Solnhofen-type limestones. – *Archaeopteryx*, **30** (2012): 45-46.
- Schweigert, G.** (2013): *Rhamphorhynchus* aus Nusplingen. – *Fossilien*, 2013 (1): 45.
- Schweigert, G.** (2013): *Epaspidoceras* und *Simosphinctes* – ein Dimorphenpaar? – *Fossilien*, 2013 (5): 289-293.
- Schweigert, G.** (2013): Originalfossil oder „nur“ eine Spur? – *Fossilien*, 2013 (5): 314-316.
- Schweigert, G.** (2013): Nicht nur Ammoniten... die Fauna des schwäbischen Braunjuras. – *Fossilien, Sonderhefte*, 2013: 47-62.
- Schweigert, G.** (2013): Karibische Verhältnisse in Deutschland – Oberer Jura. – [In:] Rothe, P., Storch, V. & See, C. V. (eds.): *Lebensspuren im Gestein: Ausflüge in die Erdgeschichte Mitteleuropas*, 154-164; Weinheim (Wiley-VCH).
- Schweigert, G. & Dietl, G.** (2013): 20 Jahre Grabungen im Nusplinger Plattenkalk. – *Fossilien*, **2013 (2)**: 109-116.
- Schweigert, G. & Dietl, G.** (2013): A questionable pterobranch from the Upper Jurassic Nusplingen Lithographic Limestone (SW Germany). – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **270 (1)**: 83-90.
- Schweigert, G., Dietl, G., Dietl, O., Kapitzke, M., Rieter, M., Ilg, A. & Russ, B.** (2013): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ζ) – Grabungskampagne 2012. – *Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg*, **169**: 139-162.
- Schweigert, G., Fraaije, R., Havlik, P. & Nützel, A.** (2013): New Early Jurassic hermit crabs from Germany and France. – *Journal of Crustacean Biology*, **33 (6)**: 802-817.
- Schweigert, G., Scherzinger, A. & Dietl, G.** (2013): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 14. Die Ammonitengattung *Berckhemeria* Schweigert & ZEISS. – *Jahresberichte und Mitteilungen des Oberrheinischen Geologischen Vereins, N. F.*, **95**: 347-354.

- Schweigert, G.** & Wittler, F.A. (2013): First record of a polychelid lobster (Crustacea: Decapoda: Coleiidae) from the Pliensbachian (Early Jurassic) of Germany. – *Boletín de la Sociedad Geológica Mexicana*, **65 (2)**: 219-223.
- Teichert, B.M.A. & **Luppold, F.W.** (2013): Glendonites from an Early Jurassic methane seep – Climate or methane indicators? - *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, **390**: 81-93, Amsterdam.
- Uhl, D., Jasper, A. & **Schweigert, G.** (2013): Die fossile Holzgattung *Agathoxylon* HARTIG im Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). – *Archaeopteryx*, **30** (2012): 16-22.
- Wiese, F. & **Arp, G.** (2013): Ober-Jura und Ober-Kreide in Hils- und Sackmulde (NW-Deutschland) (Exkursion K am 5. April 2013). - *Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge*, **95**: 221-258, Stuttgart.

2012

- Arp, G.** (2012): Numismalmergel-Formation. – In LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 08.01.2013. [cited 14.12.2012]. Record No. 4012034. Available from: <https://litholex.bgr.de>
- Arp, G.** & Seppelt, S. (2012): The bipolar bivalve *Oxytoma (Palmoxytoma) cygnipes* (Young & Bird, 1822) in the Upper Pliensbachian of Germany. - *Paläontologische Zeitschrift*, **86**: 43-57.
- Chandler, R. B., **Dietze, V.** & Auer, W. (2012): Die Graphoceratidae: *Leioceras* und seine Verwandten. – *Fossilien*, **2**: 110–119.
- Dietl, G.**, Rosswog, E. & Schatz, R. (2012): Die Ammoniten-Fauna des calloviense-Horizonts (Calloviense-Zone, Unter-Callovium, Mitteljura) von Kandern (Südbaden, SW-Deutschland). – *Jh. Ges. Naturkde. Württemberg*, **168**: 5-28; Stuttgart.
- Dietze, V.** (2012): Eine *Emileia* von der klassischen Fundstelle Gerzen. – *Fossilien*, **3**: 136.
- Dietze, V.** (2012): Groß – größer – am größten. – *Fossilien*, **5**: 264–265.
- Dietze, V.** & **Hillebrandt, A.** (2012): Lower Bajocian (Middle Jurassic) Ammonites of the Manflas area in Atacama Province, Northern Chile, Part 1: Singularis Zone. – *Revue de Paléobiologie, volume spéciale*, **11**: 27–41; Genève.
- Dietze, V.**, Auer, W., Chandler, R. B., Neisser, E., Hummel, U., **Wannenmacher, N.**, **Dietl, G.** & **Schweigert, G.** (2012): Die Ovale-Zone (Mitteljura, Unter-Bajocium) an ihrer Typus-Lokalität bei Achdorf (Wutachgebiet, Südwest-Deutschland). - *Zitteliana*, **A52**: 97–118; München.
- Dietze, V.**, **Hillebrandt, A.**, Riccardi, A. & **Schweigert, G.** (2012): Ammonites and stratigraphy of a Lower Bajocian (Middle Jurassic) section in Sierra Chacaioco (Neuquén Basin, Argentina). - *Zitteliana*, **A52**: 119–139; München.
- Hess, H., **Kutz, M.** & **Franz, M.** (2012): Vollständig erhaltene Crinoiden im Hauptrogenstein bei Freiburg. – *Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge*, **94**: 29–42.
- Ebel, R.** & Ehling, A. (2012): Der Porta-Sanstein -Geologie, Vorkommen, historischer Abbau und Verwendung. - *Geologie und Paläontologie von Westfalen*, **82**: 5-146, Münster.
- Franz, M.** & Knott, S. D. (2012): Foraminifera from the Callovian GSSP candidate section of Albstadt-Pfeffingen (Middle Jurassic, Southern Germany). – *Neues Jahrbuch Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **264 (3)**: 263–282.
- Gründel, J.**, **Bosch, K.**, **Dietze, V.**, **Franz, M.** & **Kutz, M.** (2012): Die Gastropoden aus dem Mittleren Jura vom Kahlenberg bei Ringsheim/Baden-Württemberg (Süddeutschland). – *Beringeria*, **42**: 5-44.

- Hillebrandt, A. v.** (2012b): Der älteste Ammonit der Jurazeit. - [In:] Martin, Th., Koenigswald, W. v., Radtke, G. & Rust, J. (Hrsg.): Paläontologie – 100 Jahre Paläontologische Gesellschaft: 110-111, München (Pfeil).
- Hillebrandt, A. v.** (2012a): Are the Late Triassic to Early Jurassic aragonitic Oberhauserellidae (Robertinina) the ancestors of planktonic Foraminifera? – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen, **266 (3)**: 199-215; Stuttgart.
- Kment, K.** (2012): Die Hettangium-Ammoniten im Karwendelgebirge (Teil 1). - Fossilien, **2012 (6)**: 348-357; Korb.
- Luppold, F. W.** (2012): Ostracod assemblages from the Middle Jurassic of NW Germany with special reference to *the Sowerbyi* ammonite Zone (Early Bajocian, Jurassic). - [In:] Luppold, F.W. & Mutterlose, J. (Ed.): Marine Micropalaeontology (Foraminifera, Ostracoda) – Biostratigraphy and Taxonomy – A tribute to Helmut Bartenstein, Erich Brand and Heinz Malz. - Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, **266 (3)**: 217- 238, Stuttgart.
- Mitta, V. V. & **Dietl, G.** (2012): The Garantiana-beds in the Upper Bajocian of the Middle Volga area. – [In:] Leonova T. B., Barskov I. S., Mitta V. V. (eds.): Contributions to current cephalopod research Morphology, Systematics, Evolution and Biostratigraphy. - Proceeding of conference (Moscow, 9-11 April, 2012), Russian Academy of Sciences, Borissiak Paleontological Institute: 91-94; Moskow. [in russisch].
- Richoz, S., Krystyn, L., **Hillebrandt, A.v.** & Martindale, R. (2012): End-Triassic crisis events recorded in platform and basin of the Austrian Alps. The Triassic/Jurassic and Norian/Rhaetian GSSPs. – Journal of Alpine Geology, 54: 323-377; Wien.
- Zeiss, A.** (2012): Lithostratigraphische Einheiten des Jura in Nordbayern. Eine Übersicht über die derzeit bekannten Namen formeller lithostratigraphischer Einheiten (2005-2012). – Geologische Blätter für Nordost-Bayern, **62**: 247-260; Erlangen.

2011

- Dietl, G.** (2011): Der flexispinatum-Horizont – ein neuer Ammonitenfaunen-Horizont aus dem schwäbischen Ornatenton (Ober-Callovium, Mittlerer Jura). – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **167**: 29-42; Stuttgart.
- Dietze, V., Kutz, M., Franz, M. & Bosch, K.** (2011): Neues vom Kahlenberg bei Ringsheim. – Fossilien, **2011 (2)**: 97–105.
- Dietze, V.** (2011): Vom Puzzle mit fehlenden Teilen zum Topstück: Präparation einer Ammonitenstufe. – Fossilien, **2011 (6)**: 325–327.
- Dietze, V., Schweigert, G., Fidler, U. & Wannemacher, N.** (2011): The Giganteuston Member of Öschingen (Humphriesianum Zone, Lower Bajocian, Swabian Alb) with comments on the genera *Dorsetensia* Buckman, 1892 and *Nannina* Buckman, 1927. – Zitteliana, **A51**, 209–236.
- Dietze, V., Schweigert, G. & Dietl, G.** (2011): Chrono-/Biostratigraphie im Mitteljura von SW-Deutschland. 1. Teil: Bajocium. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **167**: 49–71.
- Hillebrandt, A. v. & Kment, K.** (2011): Lithologie und Biostratigraphie des Hettangium im Karwendelgebirge. - Arbeitstagung der Geologischen Bundesanstalt 2011: 17-38; Achenkirch.
- Schweigert, G., Dietze, V. & Dietl, G.** (2011): Große Paläontologen: John H. Callomon (1928–2010). – Fossilien, **2011 (5)**: 299–304.

2010

- Arp, G.** (2010): Ammonitenfauna und Stratigraphie des Grenzbereichs Jurensismergel/Opalinuston-Formation bei Neumarkt i.d. Opf. (oberstes Toarcium, Fränkische Alb). - *Zitteliana*, **A 50**: 25-54; München.
- Behr, E., Brand, E. & Franz, M.** (2010): Bathonian and Lower Callovian Ostracods of Albstadt-Pfeffingen (Middle-Jurassic, Baden-Württemberg, Germany). - *Palaeodiversity*, **3**: 41–55; Stuttgart.
- Dietl, G.** (2010): Die Wutach-Formation (clw) des südwestdeutschen Juras – Beschreibung und Gliederung. – *Jh. Ges. Naturkde. Württemberg* **166**: 5-21; Stuttgart.
- Dietze, V.** (2010): Biospezies bei Ammoniten: ein Streitfall. – *Fossilien*, **3**: 134–136; Korb.
- Dietze, V.** (2010): Über *Ammonites Humphriesianus umbilicus* Quenstedt, 1886 an seiner Typus-Lokalität (östliche Schwäbische Alb, Südwestdeutschland). – *Zitteliana*, **A 30**: 55–69.
- Dietze, V., Schweigert, G., Dietl, G., Auer, W., Dangelmaier, W., Furze, R., Gräbenstein, S., Kutz, M., Neisser, E., Schneider, E. & Schreiber, D.** (2010): Rare Middle Jurassic ammonites of the families Erycitidae, Otoitidae and Stephanoceratidae from southern Germany. – *Zitteliana*, **A 50**: 71–88; München.
- Dietze, V., Bernt, E., Maerten, L. & Schweigert, G.** (2010): Ammonitenraritäten: Neufunde früher Morphoceraten. – *Fossilien*, **5**: 308–310; Korb.
- Dietze, V., Hillebrandt, A., Joly, B., Riccardi, A. & Schweigert, G.** (2010): Ammonite faunas and stratigraphy of the Lower Bajocian of Paso del Espinacito (Middle Jurassic, San Juan Province, Argentina). – *Palaeodiversity*, **3**: 89–121; Stuttgart.
- Dietze, V., Franz, M. & Dietl, G.** (2010): Ammoniten aus dem Übergangsbereich Ovale-/Laeviuscula-Zone (Unter-Bajocium) des Unteren Wedelsandsteins von Zillhausen (Westalb, Süddeutschland). – *Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg*, **166**: 23–30.
- Heunisch, C., **Luppold, F. W.**, Reinhardt, L. & Röhling, H.-G. (2010): Palynofazies, Bio- und Lithostratigraphie im Grenzbereich Trias/Jura in der Bohrung Mariental 1 (Lappwaldmulde, Ostniedersachsen). - *Zeitschrift der deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften*, **161** (1): 51-98, Stuttgart.
- Kment, K.** (2010): Sammeltipps für Fossilienjäger *Fossilien*, **2010** (6): 354-358; Korb.
- Mönnig, E.** (2010): On the Systematic of the Ammonite genus *Keplerites* and its occurrence in the Koenigi Zone (Callovian, Middle Jurassic) of Central Europe and England. - *Earth Science Frontiers*, Vol. 17, Special Issue: 117-119.
- Franz, M., Behr, E., Brand, E., Mönnig, E.** (2010) The Ostracod Fauna of the Section Albstadt-Pfeffingen (Baden-Württemberg). – *Earth Science Frontiers*, Vol. 17, Special Issue: 49-50.

2009

- Acosta, H., Alván, A., **Hillebrandt, A. v.**, Riegraf, W. & Oviedo, M. (2009): Nuevos aportes en la sedimentología y paleontología de las formaciones Chocolate y Socosani (Jurásico inferior y medio) en el distrito de Yura, Arequipa (Sur de Peru). – *Sociedad Geológica del Peru*, vol. especial, **7**: 63-77, 9 Abb.; Lima.
- Bloos, G.** (2009): Pilonotenton-Formation. – [In:] *LithoLex* [Online- Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 02.01.2015. Record No. 4012012. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>.
- Bloos, G.** (2009): Bamberg-Formation. – [In:] *LithoLex* [Online- Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 02.01.2015. Record No. 4012013. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>.

- Bloos, G.** (2009): Angulatenton-Formation. – [In:] LithoLex [Online- Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 02.01.2015. Record No. 4012014. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>.
- Bloos, G.** (2009): Angulatensandstein-Formation. – [In:] LithoLex [Online- Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 02.01.2015. Record No. 4012015. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>.
- Bloos, G.** (2009): Bayreuth-Formation. – [In:] LithoLex [Online- Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 02.01.2015. Record No. 4012016. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>.
- Brand, E. & Mönnig, E.** (2009): Beiträge zur Stratigraphie von Deutschland: Litho- und Biostratigraphie des Mittel-Jura (Dogger) in Bohrungen Norddeutschlands.– Dt. Ges. für Geowiss., 2009 (Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften e.V., H. 54, 104 S., zahlreiche Abb. und Tab. sowie 6 Karten auf großformatigen Anlagen.
- Dietze, V.** (2009): Der „Großkopf-Ammonit“ *Macrocephalites macrocephalus*: Ein Prachtstück aus dem Jura. – Fossilien, **6**: 347–349; Korb.
- Dietze, V. & Bernt, E.** (2009): Erstnachweis der Gattung *Dimorphinites* Buckman, 1923 (Morphoceratidae) aus dem Ober-Bajocium (Mittlerer Jura) Süddeutschlands. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **165**: 5–11.
- Dietze, V., Kutz, M., Franz, M. & Bosch, K.** (2009): Stratigraphy of the Kahlenberg near Ringsheim (Upper Rhine Valley, SW Germany) with emphasis on the Laeviuscula and Sauzei zones (Lower Bajocian, Middle Jurassic. – Palaeodiversity, **2**: 19–65; Stuttgart.
- Feist-Burkhardt, S., Heunisch, C. & Luppold, F. W.** (2009): Überlegungen zur Biostratigraphie und Fazies des “Polyplocus-Sandsteins“ (Mittlerer Jura) an der ICE-Trasse östlich Braunschweig.- Berliner paläobiologische Abhandlungen, **10** (Keupp-Festschrift): 129-149, Berlin.
- Franz, M.** (2009a): Achdorf-Formation. In: LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 19.05.2009. Record No. 4012004. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M.** (2009b): Hauptrogenstein-Formation. In: LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 20.05.2009. Record No. 4012005. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M.** (2009c): Murchisonaeoolith-Formation. In: LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 20.05.2009. Record No. 4012006. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M.** (2009d): Korallenkalk-Formation. In: LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 26.06.2009. Record No. 4012007. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M.** (2009e): Kandern-Formation. In: LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 26.06.2009. Record No. 4012008. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M.** (2009f): Nerineenkalk-Formation. In: LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 26.06.2009. Record No. 4012009. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M. & Nitsch, E.** (2009): Zur lithostratigraphischen Gliederung des Aalenium in Baden-Württemberg. – LGRB-Informationen, **22**: 124–146; Freiburg i.Br..
- Franz, M. & Zeiss, A.** (2009): Eisensandstein-Formation. In: LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 09.01.2013. Record No. 2008002. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>

- Franz, M.,** Tesakova, E. & **Beher, E.** (2009): Documentation and revision of the index ostracods from the Lower and Middle Jurassic in SW Germany according to Buck (1954). - *Palaeodiversity*, 2: 119–167; Stuttgart.
- Hillebrandt, A. v.** & Krystyn, L. (2009): On the oldest Jurassic ammonites of Europe (Northern Calcareous Alps, Austria) and their global significance. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen*, **253 (2-3)**: 163-195; Stuttgart.
- Kment, K.** (2009): Die Wahl des richtigen Hammers: Ein Erfahrungsbericht. - *Fossilien*, 2009 (6): 342-346; Korb.
- Mönnig, E.** (2009): Möglichkeiten der Biostratigraphie am Beispiel der Ammonitengattung *Keplerites*. – SDGG - Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften, Heft 63: S. 54; Stuttgart (Schweitzerbart).
- Nitsch, E. & **Franz, M.** (2009): Lebensraum Jurameer – Der Frühe und Mittlere Jura. – *Biologie unserer Zeit*, **2009/4**: 278–287.
- Schulbert, C.** & Nützel, A. (2009): Über die jurassische Gastropodenfauna der Tongrube Mistelgau bei Bayreuth. - *Berichte der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Bayreuth*, **26**: 451-476.
- Gründel, J.,** Nützel, A. & **Schulbert, C.** (2009): *Toarctocera* (Gastropoda, Aporrhaidae): a new genus from the Jurassic (Toarcian/Aalenian) of South Germany and the early evolutionary history of the family Aporrhaidae. - *Paläontologische Zeitschrift*, **83**: 533-543. DOI: 10.1007/s12542-009-0037-1
- Teichert, B. & **Luppold, F.W.** (2009): Glendonite Formation in Early Jurassic dark shales - Evidence for methane seepage in northern Germany.- *Geochimica et Cosmochimica Acta*, **73**, No.138: A1319, Amsterdam.

2008

- Beutler, G. & **Mönnig, E.** (2008): Jura. - [In:] Bachmann, G.H., Ehling B., Eichner R, Schwab, M. (Hrsg.): *Geologie von Sachsen-Anhalt*, S. 231-243, Stuttgart.
- Dietl, G.** (2008): Die Variansmergel-Formation (btV) des Schwäbischen Juras – Beschreibung und Gliederung. – *Jh. Ges. Naturkde. Württemberg* **164**: 5-19; Stuttgart.
- Dietze, V.** & Chandler, R. B. (2008): *Parsemileites* n. gen., a new genus of the ammonite family Otoitidae Mascke, 1807 from the Lower Bajocian (Middle Jurassic) of Southern England with new information on the Otoitidae from Southern England.– *Palaeodiversity*, **1**: 167–180; Stuttgart.
- Dietze, V.,** Stappenbeck, G., **Wannenmacher, N.** & **Schweigert, G.** (2008): Stratigraphie und Ammoniten-Faunenhorizonte im Grenzbereich Sauzei-/Humphriesianum-Zone (Unter-Bajocium, Mitteljura) der westlichen Schwäbischen Alb (SW-Deutschland) – *Palaeodiversity*, **1**: 141–165; Stuttgart.
- Hillebrandt, A. v.** & **Urlichs, M.** (2008): Foraminifera and Ostracoda from the Northern Calcareous Alps and the end-Triassic biotic crisis. – *Berichte der Geologischen Bundesanstalt*, 76: 30-38; Wien.
- Luppold, F. W.** & Teichert, B. M. A. (2008): Glendonite – Klima- oder Methanindikator ? – 75. Tagung der ARGE Norddeutscher Geologen, Tagungsband u. Exkursionsführer: 36-37, Hannover.
- Mönnig, E.** (2008): Die Ammonitengattung *Keplerites* als Leitfossil im oberen Mittel-Mittel-Jura. - [In:] Löffler, S. & Freiwald A. (ed.): *Jahrestagung der Paläontologischen Gesellschaft, Erlanger Geologische Abhandlungen, Sonderband 6*: S. 104; Erlangen.

- Mönnig, E.** (2008): Northern Germany. - [In:] McCann, T. (ed.): The Geology of Central Europe: pp. 842-846; London (The Geological Society).
- Pienkowski, G., **Schudack, M.**, Bosák, P., Enay, R., Feldman-Olszewska, A., Golonka, J., Gutowski, J., Herngreen, J.G.F.W., Jordan, P., Krobicki, M., Lathuiliere, B., Leinfelder, R., Michalik, J., **Mönnig, E.**, Noe-Nygaard, N., Palfy, J., Pint, A., Rasser, M.W., **Reisdorf, A.G.**, Schmid, D.U., **Schweigert, G.**, Surlyk, F., Wetzell, A. & Wong, T.E. (2008): Jurassic. - [In:] McCann, T. (Hrsg.): The Geology of Central Europe. Vol. 2: 823–922, London (Geological Society).
- Schweigert, G. & Bloos, G.** (2008): Ammoniten im Bonebed. – Fossilien, **5/08**: 290–292.
- Schulbert C.** (2008): Ein "Dropstone" im Belemniten-schlachtfeld von Mistelgau. - Geologische Blätter für Nordost-Bayern, **58**: 83-88; Erlangen.
- Tesakova, E.M., **Franz, M.**, Baykina, E. & **Behr, E.** (2008): A new view on Bathonian ostracods of Poland. – Senckenbergiana lethaea, **88**: 55–65; Frankfurt a. M.

2007

- Callomon, J.H. & **Dietl, G.** (2007): Callovian Working Group. – ISJS Newsletter, **34** (2): 14-17.
- Dietl, G.** (2007): Die Dentalion-Formation (bt) des Schwäbischen Juras – Beschreibung und Gliederung. – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **163**: 5-20; Stuttgart.
- Dietze, V.**, Chandler, R. B. & Callomon, J. H. (2007): The Ovale Zone (Lower Bajocian, Middle Jurassic) at Little Down Wood (Dundry Hill, Somerset, SW England) - Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, B **368**: 1–45; Stuttgart.
- Dietze, V., Schweigert, G., Callomon, J. H., Dietl, G. & Kapitzke, M.** (2007): Der Mitteljura des Ipf-Gebiets (östliche Schwäbisch Alb, Süddeutschland). Korrelation der süddeutschen Ammoniten-Faunenhorizonte vom Ober-Bajocium bis zum Unter-Callovium mit Südengland und Frankreich. - Zitteliana, **A 47**: 105–125; München.
- Hillebrandt, A. v.**, Krystyn, L. & Kuerschner, W.M. with contributions from P.R. Bown, P.R., McRoberts, C., Ruhl, M., Simms, M., Tomasovych, A., **Urlich, M.** (2007): A candidate GSSP for the base of the Jurassic in the Northern Calcareous Alps (Kuhjoch section, Karwendel Mountains, Tyrol, Austria). – International Subcommission on Jurassic Stratigraphy Newsletter, **34** (1): 2-20.
- Pérez, E., Aberhan, M., Reyes, R. & **Hillebrandt, A. v.** (2007): Early Jurassic Bivalvia of northern Chile. Part III. Order Trigonioida. - Beringeria, **39**: 51-102; Würzburg.
- Schweigert, G., Dietze, V., Chandler, R. B. & Mitta, V. V.** (2007): Revision of the Middle Jurassic dimorphic ammonite genera *Strigoceras* / *Cadomoceras* (Strigoceratidae) and related forms. - Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, B **373**: 1–74; Stuttgart.

2006

- Dietl, G.** (2006): Die Hamitenton-Formation (bj3) des Schwäbischen Juras – Beschreibung und Gliederung. – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **162**: 25-45; Stuttgart.
- Dietze, V. & Dietl, G.** (2006): Feinstratigraphie und Ammoniten-Faunenhorizonte im Ober-Bajocium und Bathonium des Ipf-Gebietes (Schwäbische Alb, Südwestdeutschland). - Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, B **360**: 1–51; Stuttgart.
- Dietze, V., Schweigert, G. & Chandler, R. B.** (2006): Die Sonninien – Geschichte einer Ammoniten-Familie. – Fossilien, **1**: 35–44; Wiebelsheim.
- Dietze, V., Ermer, G., Görlich, M., Ivankic, Z., Krieger, T. & Röper, M.** (2006): Jahrhundertfundstelle ICE-Trasse. – Fossilien, **6**: 341–349; Korb.

- Hillebrandt, A. v.** (2006): Ammoniten aus dem Pliensbachium (Carixium und Domerium) von Südamerika. – *Revue de Paléobiologie*, **25 (1)**: 1-403, 66 Taf.; Genève.
- Hillebrandt, A. v.**, Krystyn, L. & Kuerschner, W. (2006): The Triassic/Jurassic boundary beds of the Karwendel Syncline (Austria) – initial report of a new GSSP candidate for the base of the Jurassic. – *Volumina Jurassica*, **4 (4)**: 287-288; Warsaw.
- Luppold, F. W.** (2006): Glendonite als Klimaindikatoren im Jura (Lias, Oberes Pliensbachium) Nordwestdeutschlands. – GEOBerlin 2006 – 158. Jahrestagung der DGG, Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften, Vortragsabstract: 93, Hannover.
- Schudack, M.** (2006): Basal Jurassic nonmarine ostracods from the Moenave Formation of St. George, Utah. - [In:] Harris et al. (eds.): The Triassic-Jurassic terrestrial transition. New Mexico Museum of Natural History and Science Bulletin, **37**: 427-431.
- Schweigert, G.**, Dietze, V., Keupp, H. & Chandler, R. B. (2006): Die Laus im Pelz. Ein Ammonit mit Parasitenbefall. – *Fossilien*, **6**: 332–335; Korb.

2005

- Bartenstein, H. & **Luppold, F. W.** (2005): Taxonomische Neubewertung dreier Foraminiferen-Arten im Dogger NW-Deutschlands. – *Senckenbergiana lethaea*, **85 (1)**: 1-11, Frankfurt/Main.
- Bloos, G.**, Dietl, G. & **Schweigert, G.** (2005): Der Jura Süddeutschlands in der Stratigraphischen Tabelle von Deutschland 2002. – *Newsletters on Stratigraphy*, **41 (1-3)**: 263-277; Stuttgart.
- Dietze, V.** & Bolter, H.-D. (2005): Erstnachweis der mitteljurassischen *sauzei*-Zone am westlichen Riesrand (Baden-Württemberg). – *Jh. Ges. Naturkde. Württemberg*, **160**: 25-32.
- Dietze, V.**, Ermer, G., Görlich, M., Ivancic, Z., Krieger, T. & **Röper, M.** (2005): Das Bajocium und Bathonium (Mittel-Jura) bei Greding (Fränkische Alb, Süddeutschland. – *Archaeopteryx*, **22**: 61-74, Eichstätt.
- Dietze, V.**, Callomon, J. H., **Schweigert, G.** & Chandler, R. B. (2005): The ammonite fauna and biostratigraphy of the Lower Bajocian (Ovale and Laevisucula zones) of E Swabia (S Germany). - *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde*, B **353**: 1-82; Stuttgart.
- Luppold, F. W.**, **Schudack, M.** & Weiss, M. (2005): Lower Cretaceous and Upper Jurassic Ostracods from selected Localities of the Lower Saxony Basin. – [in]: Mischke, S., Pint, A. & Zobel, K. (eds.): *Berliner paläobiologische Abhandlungen*, 6, Suppl., 15th International Symposium on Ostracoda, Berlin, September 12-15, 2005; Guidebook of Excursions: 33-108, Berlin.
- Mönnig, E.** (2005): Der Jura von Norddeutschland in der Stratigraphischen Tabelle von Deutschland 2002. – *Newsletters on Stratigraphy*, **41 (1-3)**: 253–261.

2004

- Arp, G.**, Hoffmann, V.-E., Seppelt, S. & Riegel, W. (2004): Trias und Jura von Göttingen und Umgebung. - 74. Jahrestagung der Paläontologischen Gesellschaft, 2.-8.10.2004, Exkursion 6: S. 147-192, Göttingen (Universitätsdrucke).
- Bloos, G.** (2004): Hesselberg-Gebiet. – [In]: **Bloos, G.**, Dietl, G., Dietze, V., Schick, H. & Schulbert, C.: DUGW – Stratigraphische Kommission, Subkommission für Jura-Stratigraphie, Jahrestagung 2004 in Nördlingen im Ries (19.5.–22.5.2004), Exkursionsführer: 16–37.
- Bloos, G.** (2004): Psiloceratids of the earliest Jurassic in the North-West European and Mediterranean Provinces – Remarks and new observations. – *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde*, Serie B (Geologie und Paläontologie), **347**: 1–15.

- Bloos, G.** (2004): Jura. – [In]: Simon, Th.: Geologische Karte von Baden-Württemberg 1:25 000. Erläuterungen zu Blatt 7321 Filderstadt: 26–60.
- Bloos, G., Dietl, G., Mönnig, E. & Schudack, M.** (2004): German Stratigraphic Commission – Subcommission on Jurassic Stratigraphy: Report of the year 2003. – International Subcommission on Jurassic Stratigraphy, Newsletter **31**: 24-25.
- Chandler, R. B. & **Dietze, V.** (2004): New data on the lower Bajocian (Middle Jurassic) ammonite genus *Mollistephanus* Buckman, 1922 from Southern England. – Proceedings of the Geologist's Association, **115**: 221-234.
- Kment, K.** (2004): Von Bad Tölz zur Isarquelle. - Wanderungen in die Erdgeschichte, **16**: 152 S., München (Pfeil).
- Ohmert, W.** (2004b): Ammoniten-Faunen im tiefen Unter-Bajocium des Reutlinger Gebiets (mittlere Schwäbische Alb) [mit einem Anhang zur Ostracoden-Stratigraphie]. - Jahreshefte des Landesamtes für Geologie, Rohstoffe und Bergbau Baden-Württemberg, **40**: 9-141; Freiburg i.Br.
- Ohmert, W.** (2004a): Neue Ammonitenfunde aus der Hauptrogenstein-Formation (Mitteljura) des Breisgaus (Oberrhein). - Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge, **86**: 337 – 350.
- Schweigert, G. & Dietze, V.** (2004): Die Spiralgestreiften: *Strigoceras* oder *Phlycticeras*? – Fossilien, **2004 (2)**: 74-75; Korb.
- Schweigert, G. & Franz, M.** (2004): Die Mergelstetten-Formation, eine neue Gesteinseinheit im Oberjura der östlichen bis mittleren Schwäbischen Alb. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge, **86**: 325–335.

2003

- Blau, J., Meister, C., Schlatter, R. & Schmidt-Effing, R.** (2003): Ammonites from the Lower Jurassic (Sinemurian) of Tenango de Doria (Sierra Madre Oriental, Mexico). Part III: Echioceratidae. - Revue de Paléobiologie, **22(1)**: 421-437; Genève.
- Bloos, G.** (2003): Untergang und Überleben am Ende der Trias-Zeit. – [In]: Hansch, W. (ed.): Katastrophen in der Erdgeschichte – Wendezeiten des Lebens: 128–143.
- Chandler, R. B. & **Dietze, V.** (2003) Excursion 4: Burton Bradstock. -[In:] Dorset Geologists' Association Group (ed.): Coast and Country. Geology Walks in and around Dorset (including excursions within the World Heritage Site): S. 34–43.
- Dietze, V., Chandler, R. B. & Schweigert, G.** (2003): *Witchellia pseudoromanoides* n. sp. (Ammonoidea, Sonniiniidae) aus der Laeviuscula-Zone (Mittlerer Jura, Unter-Bajocium) der östlichen Schwäbischen Alb (Süddeutschland). - Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 337**: 1-25; Stuttgart.
- Luppold, F.W.** (2003): Neue und seltene Index-Foraminiferen und Ostrakoden aus dem Jura NW-Deutschlands. – Senckenbergiana lethaea, **83 (1/2)**: 15-37, Frankfurt/Main.
- Schweigert, G., Dietl, G. & Dietze, V.** (2003): Neue Nachweise von *Phlycticeras* und *Oecoptychius* (Ammonitina: Strigoceratidae: Phlycticeratinae). – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 335**: 1-21; Stuttgart.
- Velledits, F. & **Blau, J.** (2003): The Büdöskút Olistolith, an exotic limestone block from the Bükk Mountains (NE-Hungary). - Facies, **48**: 23-48, Erlangen.
- Zeiss, A.** (2003): The Upper Jurassic of Europe: Its subdivision and correlation. - Geological Survey of Denmark and Greenland, Bulletin, **1**: 75-114; Copenhagen.

Zeiss, A., Schweigert, G., Sato, T. & Yao, A. (2003): Late Kimmeridgian ammonites from the Yura Formation of Kii, SW Japan. - Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Monatshefte, **2003**: 1-10; Stuttgart.

2002

Blau, J., Meister, C., Schlatter, R. & Schmidt-Effing, R. (2002): Nomenclatural and taxonomical remarks on an Asterooceratinae (Ammonoidea): *Euerbenites* nom. nov. for *Erbenites* Blau, Meister, Schlatter & Schmidt-Effing, 2001. - Revue de Paléobiologie, **21 (2)**: 411-412; Genève.

Bloos, G. (2002): Psiloceratids of the earliest Jurassic in the North-West European and Mediterranean Provinces – a comparison. – [In]: Martire, L. (ed.): 6th International Symposium on the Jurassic System, September 12–22, 2002, Abstracts and Program: 18. Torino (International Subcommittee on Jurassic Stratigraphy).

Bloos, G. (2002): The protection of fossils in Baden-Württemberg (Federal Republic of Germany). – [In]: Martire, L. (ed.): 6th International Symposium on the Jurassic System, September 12–22, 2002, Abstracts and Program: 19. Torino (International Subcommittee on Jurassic Stratigraphy).

Bloos, G. (2002): Sinemurian Working Group. – [In]: Reports of Stage Working Groups. – International Subcommittee on Jurassic Stratigraphy, Newsletter **29**: 4.

Bloos, G. (2002): Triassic/Jurassic boundary interval in non-marine sediments of South Germany. – [In]: McRoberts, C.A. & Olsen, P.E. (eds): Triassic-Jurassic non-marine boundary events in the Newark, and Hartford Basins (New Jersey, Pennsylvania, Connecticut, and Massachusetts) Eastern United States. 2nd Field Workshop June 7th–12th, Abstracts with Program: 6–7. Orangeville/New York, USA.

Bloos, G. & Page, K.N. (2002): Global Stratotype Section and Point for base of the Sinemurian Stage (Lower Jurassic). – Episodes, **25**: 22–28.

Dietl, G. (2002): Mitarbeiter in M. Menning & A. Hendrich: Beiheft zur Stratigraphischen Tabelle von Deutschland 2002: 16 S.; Potsdam (E. Stein).

Dietze, V., Schweigert, G., Callomon, J. H. & Gauthier, H. (2002): Garantiana- und frühe Parkinsoni-Zone (Ober-Bajocium, Mittlerer Jura) am Ipfl (östliche Schwäbische Alb, SW-Deutschland) mit Bemerkungen zur Phylogenie der Gattung *Garantiana* Mascke, 1907. – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 315**: 1-89; Stuttgart.

Dietze, V. & Schweigert, G. (2002): Garantianen und Parkinsonien: Mikroevolution bei Ammoniten. – Fossilien, **4**: 205-213; Korb.

Dietze, V., Mangold, C. & Chandler, R. B. (2002): Two new species of *Berbericeras* Roman, 1933 (Morphoceratidae, Ammonitina) from the Zigzag Bed (Lower Bathonian, Zigzag Zone) of Waddon Hill (Broadwindsor, Dorset, Southern England). – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 324**: 1-11; Stuttgart.

Hillebrandt, A. v. (2002): Ammoniten aus dem oberen Sinemurium von Südamerika. - Revue de Paléobiologie, **21 (1)**: 35-147, 12 Taf.; Genève.

Schudack, U. & Schudack, M. (2002): New biostratigraphical data for the Upper Jurassic of Asturias (Northern Spain) based on Ostracoda. - Revista Espanola de Micropaleontologia, **34**: 1-19.

Schweigert, G., Dietze, V. & Dietl, G. (2002): Erstnachweis der Ammoniten-Gattung *Parkinsonia* Bayle, 1878 in der Garantiana-Zone (Tetragona-Subzone). – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 320**: 1-15; Stuttgart.

2001

- Arp, G.** (2001): Fazies, Stratigraphie und Ammonitenfauna des Mittleren und Oberen Dogger bei Neumarkt i.d.Opf. (Bajocium-Oxfordium, Süddeutschland). - Berliner Geowissenschaftliche Abhandlungen, E 61: 189-241, Berlin.
- Blau, J., Meister, C., Schlatter, R. & Schmidt-Effing, R.** (2001): Ammonites from the Lower Jurassic (Sinemurian) of Tenango de Doria (Sierra Madre Oriental, Mexico). Part 1: *Erbenites* n. gen., a new Asterooceratinae. - Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Monatshefte, 2001/3: 175-183; Stuttgart.
- Chandler, R. B., **Dietze, V.**, Sommer, V. & Gauthier, H. (2001): Remarks on the *Astarte* Bed (Upper Bajocian, Middle Jurassic) of Burton Bradstock. - Hantkeniana **3**: 5-23; Budapest.
- Chandler, R. B. & **Dietze, V.** (2001): Sherborne und der Inferior Oolite. - [In:] Weidert, W. K. (Hrsg.): Klassische Fundstellen der Paläontologie, 4: 111-118, Korb (Goldschneck Verlag).
- Dietze, V., Chandler, R.B., Schweigert, G. & Auer, W.** (2001): New Stephanoceratids (Ammonitina) from the Lower Bajocian of Bruton (Somerset, S England) and Achdorf (Wutach area, SW Germany). - Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 312**: 1-21; Stuttgart.
- Behr, E., Franz, M. & Schweizer, V.** (2001): Zur Ostracodenfauna des Ober-Sinemurium und untersten Pliensbachium im Gebiet von Tuningen (Baden-Württemberg). - Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **219**: 329-391.
- Franz, M., Simon, T., Meyer, R.K.F. & Doppler, G.** (2001): Die Thermalwasserbohrung „Donautherme“, Neu-Ulm. - Geologica Bavarica, **106**: 81-106.
- Hillebrandt, A. v.** (2001): Ammonite stratigraphy of the Bajocian in Northern Chile. - Hantkeniana, **3**: 49-87, 10 Taf., Budapest
- Schulbert, C.** (2001): Die Ammonitenfauna und Stratigraphie der Tongrube Mistelgau bei Bayreuth (Oberfranken). - Beihefte zu den Berichten der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Bayreuth, 4: 1-183.
- Volk, H., Koch, R. & **Franz, M.** (2001): Fazieskartierung in „Massenkalken“ des Weißjura delta 1 bis zeta 1 (ki2.1 bis ki4). Ein Beispiel aus dem Oberen Donautal (Westliche Schwäbische Alb). - Geologische Blätter für Nordost-Bayern, **51**: 247-332; Erlangen.

2000

- Arp, G., Peršoh, D., Reimer, A., Reitner, J. & Sosnitza, M.** (2000): Lias-Fossilien aus der Tongrube Eichenberg, Nordhessen. - Fossilien, **2000 (2)**: 108-113, Korb.
- Bloos, G. & Page, K.N.** (2000): The proposed GSSP for the base of the Sinemurian Stage near East Quantoxhead/West Somerset (SW England) - the ammonite sequence. - [In:] Hall, L.R. & Smith, P.L. (eds): Advances in Jurassic Research 2000, GeoResearch Forum, **6**: 13-27.
- Bloos, G. & Page, K.N.** (2000): The basal Jurassic ammonite succession in the North-West European Province - review and new results. - [In:] Hall, L.R. & Smith, P.L. (eds): Advances in Jurassic Research 2000, GeoResearch Forum, **6**: 27-39.
- Blau, J., Meister, C., Ebel, R. & Schlatter, R.** (2000): Upper Sinemurian and Lower Pliensbachian ammonite faunas from Herford-Diebrock area (NW Germany).- Paläontologische Zeitschrift, **74 (3)**: 259-280; Stuttgart.
- Callomon, J.H. & **Dietl, G.** (2000): On the Proposed Basal Boundary Stratotype (GSSP) of the Middle Jurassic Callovian Stage. - GeoResearch Forum, **6**: 41-54; Zürich.
- Dietze, V.** (2000): Feinstratigraphie und Ammonitenfauna der Acris-Subzone (Parkinsoni-Zone, Ober-Bajocium, Mittlerer Jura) am Ipf (östliche Schwäbische Alb, Süddeutschland). - Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 295**: 1-43; Stuttgart.

- Dietze, V. & Schweigert, G.** (2000): Zur Stratigraphie und Ammonitenführung des Ober-Bajociums und Bathoniums, insbesondere der Zigzag-Zone, Convergens-Subzone, von Röttingen (östliche Schwäbische Alb, Südwestdeutschland). – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 284**: 1–15; Stuttgart.
- Heunisch, C. & **Luppold, F. W.** (2000): Noch Lias – schon Dogger? Palynologische und mikropaläontologische Untersuchungen im östlichen Niedersachsen. – Terra nostra, 00/3: 150, 70. Jahrestagung der Paläont. Ges. in Coburg 24.-30.9.00.
- Hillebrandt, A. v.** (2000): Die Ammoniten-Fauna des südamerikanischen Hettangium (basaler Jura). - Palaeontographica, A 257: 85-189, A 258: 1-116, 42 Taf.; Stuttgart.
- Hillebrandt, A. v.** (2000): Ammonite Biostratigraphy of the Hettangian/Sinemurian Boundary in South America. - [In:] Hall, R.L. & Smith, P.L. (eds.): Advances in Jurassic Research 2000, GeoResearch Forum, 6: 105-118, 3 Taf.; Zürich (Trans Tech Publications Ltd).
- Hillebrandt, A. v.**, Bartsch, V., Bebiolka, A., Kossler, A., Kramer, W., Wilke, H.G. & Wittmann, S. (2000): The Paleogeographic Evolution in a Volcanic Arc/Back-Arc Setting during the Mesozoic in Northern Chile. - [In:] H. Miller & F. Hervé (Coordinators): Geoscientific Cooperation with Latin America - 31st International Geological Congress, Rio de Janeiro. - Zeitschrift für Angewandte Geologie, Sonderheft, SH1 2000: 87-93; Hannover.
- Hillebrandt, A. v.**, Kossler, A. & Gröschke, M. (2000): *Caracolicerias*, a new Oxdordian (Upper Jurassic) ammonite genus from northern Chile. - Revue de Paléobiologie, Volume spécial, 8: 65-81; 4 Taf., Genf.
- Kment, K.** (2000): Frühe liassische Ammoniten aus der Gegend um Hinterriß im Karwendelgebirge (Tirol) und aus dem Mangfallgebirge bei Rottach-Egern (Bayern). - Jahrbuch der Geologischen Bundesanstalt, **142**: 181-218; Wien.
- Ohmert, W.** (2000): The Nature of Biostratigraphic Boundaries in the Early Middle Jurassic of South West Germany. - GeoResearch Forum, **6**: 145 – 152.
- Schudack, U. & **Schudack, M.** (2000): Ostracods from the Upper Jurassic (Oxfordian-Tithonian) of Southern Germany. - Journal of Micropalaeontology, **19**: 97-112.
- Schudack, M.** (2000): Geological setting and dating of the Guimarota Beds. - [In:] Martin, T. & Krebs, B. (eds.): Guimarota - A Jurassic Ecosystem: 21-26; München (Pfeil).
- Schudack, M.** (2000): Ostracods and charophytes from the Guimarota Beds. - [In:] Martin, T. & Krebs, B. (eds.): Guimarota - A Jurassic Ecosystem: 33-36; München (Pfeil).
- Schweigert, G.**, **Dietze, V.** & Balle, T. (2000): Dimorphismus und Phylogenie der Ammonitengattung *Csernyeiceras* Géczy (Früher Mitteljura, Phlycticeratinae). – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 294**: 1-13; Stuttgart.

vor 2000

- Aberhan, M. & **Hillebrandt, A. v.** (1996): Taxonomy, ecology and palaeobiogeography of *Gervilleiopera* (*Gervilleiognoma*) *aurita* n. subgen. n. sp. (Bivalvia) from the Middle Jurassic of northern Chile. - Paläontologische Zeitschrift, **70 (1/2)**: 79-96, Stuttgart.
- Aberhan, M. & **Hillebrandt, A. v.** (1999): The bivalve *Opisoma* in the Lower Jurassic of northern Chile. - Profil, **16**: 149-164, Stuttgart.
- Alméras, Y. & **Ohmert, W.** (1995): Les brachiopodes de l'Humphriesi-Oolith (Bajocien inférieur) du Haut-Rhin (Bade-Wurtemberg). - Jahreshefte des Geologischen Landesamtes Baden-Württemberg, **35**: 265 – 336; Freiburg i.Br.
- Arp, G.** (1989): Neue Profile des Unteren Toarciums aus dem Altdorf-Neumarkter Raum. - Geologische Blätter für Nordost-Bayern, **39 (1/2)**: 99-116, Erlangen.

- Bantel, G., **Schweigert, G.**, Nose, M. & Schulz, H.-M. (1999): Mikrofazies, Mikro- und Nannofossilien aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb).- Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 279**: 1-55.
- Berckhemer, F. & **Hölder, H.** (1959): Ammoniten aus dem Oberen Weißen Jura Süddeutschlands. -Geologisches Jahrbuch, Beihefte, **35**: 1-135; Hannover.
- Beutler, G., Heunisch, C., **Luppold, F. W.**, Rettig, B. & Röhling, H.-G. (1996): Muschelkalk, Keuper und Lias am Mittellandkanal bei Sehnde (Niedersachsen) und die regionale Stellung des Keupers. – Geologisches Jahrbuch, **A 145**: 67-197, Hannover.
- Bloos, G.** (1965): Die Geologie des Blattes Ehingen (Nr. 7724) 1:25 000 (Nordhälfte mit Ergänzungen nach SW). – Geologische Diplomarbeit TH Stuttgart 1965. – [Manuskript]
- Bloos, G.** (1967): Über Jura und Tertiär im Gebiet von Ehingen an der Donau, Baden-Württemberg. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge **49**: 75–115.
- Bloos, G.** (1968): Untersuchungen über Bau und Entstehung der feinkörnigen Sandsteine des Schwarzen Jura α (Hettangium und tiefstes Sinemurium) im schwäbischen Sedimentationsbereich. – Dissertation an der Universität Stuttgart 1968. – [Manuskript]
- Bloos, G.** (1969): Über einige Aufschlüsse im Lias Mittelwürttembergs. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge **51**: 169–173.
- Bloos, G.** (1973): Ein Fund von Seeigeln der Gattung *Diademopsis* aus dem Hettangium Württembergs und ihr Lebensraum. – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, Serie B (Geologie und Paläontologie), **5**: 1–25.
- Bloos, G.** (1976): Untersuchungen über Bau und Entstehung der feinkörnigen Sandsteine des Schwarzen Jura α (Hettangium und tiefstes Sinemurium) im schwäbischen Sedimentationsbereich. – Arbeiten aus dem Institut für Geologie und Paläontologie an der Universität Stuttgart, Neue Folge **71**: 1–269. – [Erweiterte Fassung der Dissertation an der Universität Stuttgart von 1968]
- Bloos, G.** (1977): Unterer Jura (Lias). – In: Ströbel, W. & Wurm, F.: Geologische Karte von Baden-Württemberg 1:25 000. Erläuterungen zu Blatt 7220 Stuttgart-Südwest, S. 60–70, 161–179.
- Bloos, G.** (1978): Ein Vorkommen von Jura in Wiesloch bei Heidelberg (Baden-Württemberg). – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge **60**: 135–144.
- Bloos, G.** (1979): Über den Jura am Großen Haßberg (Unterfranken, N-Bayern)) mit Bemerkungen zum Rät. – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, Serie B (Geologie und Paläontologie), **44**: 1–53.
- Bloos, G.** (1979): Über *Ammonites ventricosus* Sow. und ähnliche Schlotheimiiden im tieferen Sinemurium (Unterer Lias). – Paläontologische Zeitschrift, **53** (3/4): 142–162.
- Bloos, G.** (1980): Sedimentary structures in fine-grained shelf sands – a fossil example. – IAS 1st European Regional Meeting 1980 Bochum (Germany), Abstracts: 35–38.
- Bloos, G.** (1980): Shell beds in the lower Lias of South Germany – facies and origin. – SFB 53 “Palökologie” Tübingen. Workshop on “Cyclic and event stratification”: 25.
- Bloos, G.** (1981): Faziesentwicklung im tieferen Lias zwischen Coburg und Bayreuth (marin – litoral – terrestrisch) (Exkursion J am25. April 1981). – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge **63**: 139–150.
- Bloos, G.** (1981): Zur Stratigraphie und Ammonitenfauna des marinen Hettangiums (Unterer Lias) in Oberfranken (N-Bayern). – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, Serie B (Geologie und Paläontologie), **78**: 1–59.

- Bloos, G.** (1982): Shell beds in the Lower Lias of South Germany – Facies and Origin. – [In]: Einsele, G. & Seilacher, A. (eds): *Cyclic and Event Stratification*: 224–239.
- Bloos, G.** (1982): Lias. – [In]: Carlé, W.: *Geologie und Hydrogeologie der Mineral- und Thermalwässer von Bad Überkingen, Landkreis Göppingen, Baden-Württemberg (II)*. – *Geologisches Jahrbuch, C*, **31**: 42–46.
- Bloos, G.** (1983): Ammonitenfunde. – [In]: Hoffmann, K. & Horn, H.: *Zur Stratigraphie des Lias (Hettangium – Unt. Pliensbachium) im Volkmarsener Graben*. – *Geologisches Jahrbuch von Hessen*, **111**: 174–179.
- Bloos, G.** (1983): Am Beispiel von Seeigeln: Fossilien als geologische Kurzzeitmesser. – *Mineralogisches Magazin*, **7**: 21–26.
- Bloos, G.** (1983): The zone of *Schlotheimia marmorea* (Lower Lias) – Hettangian or Sinemurian? – *Newsletters on Stratigraphy*, **12**: 123–131.
- Bloos, G.** (1984): On the lower Lias in Northern Franconia. – [In]: **Bloos, G.**, Munk, Ch. & Zeiss, A.: *A review of Jurassic Stratigraphy in Franconia*. – *International Symposium on Jurassic Stratigraphy, Guidebook to Excursions*: 11–45. Erlangen.
- Bloos, G.** (1984): Les couches basales du Sinémurien, une révision stratigraphique. – *Les Cahiers de l'Institut Catholique de Lyon*, **14**: 59–68.
- Bloos, G.** (1984): Report on the Hettangian-Sinemurian working group. – [In]: Michelsen, O. & Zeiss, A. (eds): *International Symposium on Jurassic Stratigraphy, Erlangen, 1.–8. September 1984*, **1**: 19. Erlangen.
- Bloos, G.** (1984): On open problems in Lower Lias stratigraphy. – [In]: Michelsen, O. & Zeiss, A. (eds): *International Symposium on Jurassic Stratigraphy, Erlangen, 1.–8. September 1984*, **1**: 20–25. Erlangen.
- Bloos, G.** (1984): On Lower Lias ammonite stratigraphy – present state and possibilities of revision. – [In]: Michelsen, O. & Zeiss, A. (eds): *International Symposium on Jurassic Stratigraphy, Erlangen, 1.–8. September 1984*, **1**: 146–157. Erlangen.
- Bloos, G.** (1986): Schwarzer Jura (Lias) – [In]: Brunner, H.: *Geologische Karte 1:25 000 von Baden-Württemberg. Erläuterungen zu Blatt 7320 Böblingen*: 29–40.
- Bloos, G.** (1988): *Ammonites marmoreus* Oppel (Schlotheimiidae im unteren Lias (*angulata*-Zone, *depressa*-Subzone) von Württemberg (Südwestdeutschland)). – *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, Serie B (Geologie und Paläontologie)*, **141**: 1–47.
- Bloos, G.** (1988): Report on the Working Group Hettangian-Sinemurian. – [In]: Rocha, R.B. & Soares, A.F. (eds): *2nd International Symposium on Jurassic Stratigraphy*, **1**: 9–11. Lisboa (Centro de Estratigrafia e Paleobiologia da Universidade de Lisboa).
- Bloos, G.** (1988): On the stage boundary Hettangian/Sinemurian in NW Europe and in the NE Alps. – [In]: Rocha, R.B. & Soares, A.F. (eds): *2nd International Symposium on Jurassic Stratigraphy*, **1**: 71–83. Lisboa (Centro de Estratigrafia e Paleobiologia da Universidade de Lisboa).
- Bloos, G.** (1990): Eustatic sea level changes in the Upper Keuper and in the Lower Lias of Central Europe. – [In]: Ruget, Ch. & Guex, J. (eds): *Rapport du working group "Limite Trias/Jurassique" Lyon 28–29 Novembre 1988, Commission International de Stratigraphie*. – *Les Cahiers de l'Université Catholique de Lyon, série sciences*, **3**: 5–16.
- Bloos, G.** (1992): Schwarzer Jura (Lias). – [In]: Wurm, F.: *Geologische Karte 1:25 000 von Baden-Württemberg. Erläuterungen zu Blatt 7319 Gärtringen*: 44–51. Mit Beiträgen zum Oberen Keuper (Rät, ko): 41–43, und zur Strukturkarte.
- Bloos, G.** (1993): Unterer Lias im Gebiet Coburg-Lichtenfels-Burgkunstadt. Unterer bis Mittlerer Lias zwischen Bayreuth und Creußen – [In]: **Bloos, G.** & Mönnig, E.: *DUGW* –

- Stratigraphische Kommission, Subkommission für Jura-Stratigraphie, Jahrestagung 1993 in Coburg (19.5.–22.5.1993), Exkursionsführer: 9–46, 65–79. Coburg.
- Bloos, G.** (1994): [Ohne Titel]. – [In]: Fischer, J.C.: Révision critique de la Paléontologie Française d'Alcide d'Orbigny. I. Céphalopodes Jurassiques: 79–82. – [Revisionen zu Taf. 13, Fig. 3–4, Taf. 16, Fig. 4–6, Taf. 17, Fig. 1, Abb. 21–24].
- Bloos, G.** (1994): Frühe Arietitidae (Ammonoidea) aus dem Hettangium (Angulata-Zone, Unt. Lias) von Württemberg (SW-Deutschland). – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, Serie B (Geologie und Paläontologie), **219**: 1–67.
- Bloos, G.** (1994): Sinemurian Working Group (SWG). – [In]: Mouterde, R. & Warrington, G.: Reports of the Working Groups (WG). – International Subcommission on Jurassic Stratigraphy, Newsletter, **22**:13–14.
- Bloos, G.** (1994): On early arietitids of the Mediterranean Province. Comparison with NW Europe. – 4th International Congress on Jurassic Stratigraphy and Geology, Abstracts: 12. Mendoza, Argentina.
- Bloos, G.** (1996): The Hettangian/Sinemurian Stage Boundary – Further Observations. – GeoResearch Forum, **1–2**:119–128.
- Bloos, G.** (1997): Remarques sur la stratigraphie de l'Hettangien et du Sinémurien dans les Alpes du Nord-Est. – [In]: Cariou, E. & Hantzpergue, P. (eds): Biostratigraphie du Jurassique ouest-européen. – Bulletin du Centre de Recherche Elf Exploration Prod. Memoir, **17**: 14.
- Bloos, G.** (1997): Report of Hettangian–Sinemurian Boundary Working Group. – International Subcommission on Jurassic Stratigraphy, Newsletter **25**: 32–33.
- Bloos, G.** (1998): Süddeutschland im Wandel – 250 Millionen Jahre Erdgeschichte. – [In]: Heizmann, E.P.J. (ed.): Vom Schwarzwald zum Ries. – Erdgeschichte mitteleuropäischer Regionen, **2**: 9–36. Pfeil Verlag München.
- Bloos, G.** (1998): Lower Liassic. – [In]: Bachmann, G.H., Beutler, G. & Lerche, I. (eds): Excursions of the International Symposium on the Epicontinental Triassic. – Hallesches Jahrbuch für Geowissenschaften, B, Beiheft **6**: 59–60.
- Bloos, G.** (1999): Aspekte der Wende Trias/Jura. – [In]: Hauschke, N. & Wilde, V. (eds): Trias, eine ganz andere Welt: Mitteleuropa im frühen Erdmittelalter: 43–68. Pfeil Verlag München.
- Bloos, G.** (1999): *Neophyllites* (Ammonoidea, Psiloceratidae) in the earliest Jurassic of South Germany. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **211**: 7–29.
- Bloos, G.** & Gräbenstein, S. (1993): Neue Ammonitenfunde aus dem tieferen Lias der Gegend von Coburg (Oberfranken, Nordbayern). – Geologische Blätter für Nordost-Bayern, **43** (1–3): 3–14.
- Bloos, G.** & Page, K.N. (1997): New observations on the ammonite fauna near the base of the Jurassic in Britain – a preliminary note. – International Subcommission on Jurassic Stratigraphy, Newsletter **25**: 25–30.
- Bloos, G.** & Page, K.N. (1998): The ammonite sequence in the early Hettangian of North-West Europe. – 5th International Symposium on the Jurassic System, Abstracts and Program: 11. International Union of Geological Sciences. Vancouver.
- Bloos, G.** & Page, K.N. (1998): The proposed GSSP for the base of the Sinemurian Stage near East Quantoxhead/West Somerset (SW England) – The ammonite sequence. – 5th International Symposium on the Jurassic System, Abstracts and Program: 11–12. Vancouver (International Union of Geological Sciences).
- Bloos, G.** & Urlichs, M. (1980): Stratigraphie, Facies und Palökologie im Lias der Mittelalb. – Paläontologische Gesellschaft, 50. Jahresversammlung in Tübingen, Exkursion 2: 17.

- Bloos, G., Munk, Ch.,** Lang, B. & Pflückebaum, M. (1984): Guide to Excursion A (Northern Frankenalb). – International Symposium on Jurassic Stratigraphy, Guidebook to Excursions: 91–149. Erlangen.
- Bloos, G., Dietl, G., Schlatter, R., Schweigert, G. & Urlichs, M.** (1997): DUGW – Stratigraphische Kommission, Subkommission für Jura-Stratigraphie, Jahrestagung 1997 in Blumberg (7.5.–10.5.1997), Exkursionsführer: 1–43. Stuttgart.
- Bloos, G.,** Gräbenstein, S. & Werner, G. (1998): Erstnachweis von *Psilophyllites hagenowi* (Ammonoidea) im Schwarzen Jura α 1 (Hettangium, Unt. Lias) von Ostwürttemberg. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **154**: 1–11.
- Bogdanic, T., **Hillebrandt, A. v.** & Quinzio, L.A. (1985): El Aaleniano de Sierra de Varas, Cordillera de Domeyko, Antofagasta, Chile. - Actas IV Congreso Geológico Chileno, **1**: 1-58 - 1-75, 1 Taf., Antofagasta.
- Callomon, J.H. & **Dietl, G.** (1987): The Middle and early Upper Jurassic succession at Sengenthal, southern Franconian Alb, Germany. – IUGS-International Sucommission on Jurassic Stratigraphy, Newsletter, **16**: 2-12; Kopenhagen.
- Callomon, J. H., **Dietl, G.,** Galácz, A., Gradl, H., Niederhöfer, H.J. & **Zeiss, A.** (1987): Zur Stratigraphie des Mittel- und unteren Oberjuras in Sengenthal bei Neumarkt/Opf. (Fränkische Alb). - Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 132**: 53 S., Stuttgart.
- Callomon, J. H., **Dietl, G.** & Niederhöfer H.-J. (1989): Die Ammonitenfaunen-Horizonte im Grenzbereich Bathonium/Callovium des Schwäbischen Juras und deren Korrelation mit W-Frankreich und England. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, Nr. **148**: 1-13; Stuttgart.
- Callomon, J. H., **Dietl, G.** & Page, K. (1989): On the Ammonite Faunal Horizons and Standard Zonations of the Lower Callovian Stage in Europe. 359-376. In: Rocha R.B. & A.F. Soares (Hrg.): 2nd International Symposium on Jurassic Stratigraphy, Lisboa 1987. Band 1, Lissabon.
- Callomon, J.H., **Dietl, G.** & Niederhöfer, H.-J. (1992): On the true stratigraphic position of *Macrocephalites macrocephalus* (Schlotheim, 1813) and the nomenclature of the standard Middle Jurassic "Macrocephalus Zone". – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, Nr. **185**: 1-65; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1994): In: Fischer J.-C. (Hrg.): Révision critique de la Paléontologie française I – Céphalopodes Jurassiques. V-XII u. 339 S.; Paris (Masson).
- Dietl, G.** (1976): Die heteromorphen Ammoniten des Dogger (Stratigraphie, Taxonomie, Phylogenie, Ökologie). – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **33**: 97 S.; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1977): The Braunjura (Brown Jurassic) in Southwest Germany. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **25**: 1-41; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1978): Zur Braunjura γ/δ -Grenze (Unter-Bajocium) im Westteil der Schwäbischen Alb (Baden-Württemberg). – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **36**: 1-15; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1980): Die Ammoniten-Gattung *Caumontisphinctes* aus dem südwestdeutschen Subfurcaten-Oolith (Bajocium, Mittl. Jura). – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **51**: 1-43; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1980): Die Ammoniten-Gattung *Leptosphinctes* aus dem südwestdeutschen Subfurcaten-Oolith (Bajocium, Mittl. Jura). – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **66**: 1-49; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1981): Über *Macrocephalites* (Ammonoidea) aus dem Aspidoides-Oolith und die Bathonium/Callovium-Grenzsichten der Zollernalb (SW-Deutschland). – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **68**: 1-15; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1981): Über *Paracuariceras* und andere heteromorphe Ammoniten aus dem Macrocephalen-Oolith (Unter-Callovium, Dogger) des Schwäbischen Juras. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **76**: 1-16; Stuttgart.

- Dietl, G.** (1981): Zur systematischen Stellung von *Ammonites subfurcatus* Zieten und deren Bedeutung für die *subfurcatum*-Zone (Bajocium, Mittl. Jura). – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B., 81: 1-11; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1982): Das wirkliche Fundniveau von *Ammonites aspidoides* Oppel (Ammonoidea, Mittl. Jura) am locus typicus. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **87**: 1-21; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1983): Die Ammoniten-Gattung *Strenoceras* aus dem südwestdeutschen Subfurcaten-Oolith (Bajocium, Mittl. Jura). – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **90**: 1-37; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1986): Erstfund von *Cadomites* (Ammonoidea) im Unter-Callovium (Mittl. Jura) von Südwest-Deutschland. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **120**: 1-9; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1986): Erstdnachweis von *Oecoptychius subrefractus* (S. Buckm.) (Ammonoidea) aus dem Unter-Bathonium (Mittl. Jura) von SW-Deutschland. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **119**: 1-13; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1988): Der Hamiten-Ton (Ober-Bajocium, Mittl. Jura) in Bauaufschlüssen der neuen Bundesautobahn A 8, Streckenabschnitt Aichelberg-Grübingen. – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **143**: 59-77; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1990): New subdivision of the Baculata Subzone in three faunal horizons on the base of the ammonite fauna of the "Hamiten-Ton" in middle Württemberg, SW Germany. – Mem. Descr. Carta Geol. d'It.: **XL** (1990): 113-114; Turin.
- Dietl, G.** (1990): *Procerites progracilis* Cox & Arkell und andere Ammoniten aus dem basalen Mittel-Bathonium (Mittl. Jura) der Zollernalb, Schwäb. Alb, SW-Deutschland. – Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N.F., **72**: 329-340; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1990): Remark to the subzonal subdivision of the Parkinsoni Zone. – Mem. Descr. Carta Geol. d'It., **XL** (1990): 115-116; Turin.
- Dietl, G.** (1990): The Wutach section (SW Germany, a possible reference section of the lower Bajocian? – Preliminary note. – Mem. Descr. Carta Geol. d'It., **XL** (1990): 11-12; Turin.
- Dietl, G.** (1993): Der *punctulatum*-Horizont – ein neuer Ammonitenfaunen-Horizont aus dem schwäbischen Ornaten-Ton (Ober-Callovium, Mittlerer Jura). – Geol. Bl. NO-Bayern, **43 (1-3)**: 15-32; Erlangen.
- Dietl, G.** (1994): Der *hochstetteri*-Horizont – ein Ammonitenfaunen-Horizont (Discus-Zone, Ober-Bathonium, Dogger) aus dem Schwäbischen Jura. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, Nr. **202**: 1-39; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1995): Gosheim – ein bekannter Fundplatz für Fossilien. 23-35. In: L. Weber & H. Fortenbacher (Hrg.): Gosheim – 700 Jahre Ersterwähnung 1295-1995; Horb am Neckar (Geiger-Verlag).
- Dietl, G. & Etzold A.** (1977): The Aalenian at the Type Locality. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **30**: 1-13; Stuttgart.
- Dietl, G. & Hugger R.** (1979): Zur Stratigraphie des Ober-Bajocium (Braunjura δ/ϵ -Grenzschichten) der Zollernalb (Schwäbische Alb, Baden-Württemberg). – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **43**: 1-14; Stuttgart.
- Dietl, G. & Haag W.** (1980): Über die „sowerbyi-Zone“ (= *laeviuscula*-Zone, Unter-Bajocium, Mittl. Jura) in einem Profil bei Nenningen (östl. Schwäb. Alb). – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, 60: 1-11; Stuttgart.
- Dietl, G. & Rieber H.** (1980): Der Braune Jura der Westalb zwischen Balingen und Geisingen (Exkursion F 1 am 10. April und Exkursionen F 2 am 11. April 1980). – Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N.F., **62**: 45-57; Stuttgart.

- Dietl, G. & Rieter M.** (1981): Zum Nachweis der sauzei-Zone (Bajocium, Mittlerer Jura) im Gebiet der Wutach, SW-Deutschland. – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **136**: 105-112; Stuttgart.
- Dietl, G. & Kapitzke M.** (1983): Das Bathonium (Mittlerer Jura) zwischen Aalen und Bopfingen im östl. Schwäb. Alb. 1. Mittel-Bathonium. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **93**: 1-27; Stuttgart.
- Dietl, G. & Pavia G.** (1984): Proposals to the definition of the base of the Upper Bajocian. In: Michelsen, O. & A. Zeiss (Hrg.): International Symposium on Jurassic Stratigraphy, Erlangen 1984. 328-332; Erlangen.
- Dietl, G. & Herold G.** (1986): Erstfund von *Cadomites* (Ammonoidea) im Unter-Callovium (Mittl. Jura) von Südwest-Deutschland. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **120**: 1-9; Stuttgart.
- Dietl, G. & Niederhöfer H.-J.** (1986): Ein *Paracuariceras*, heteromorpher Ammonit, aus der calloviense-Zone (Mittl. Jura von Geisingen a. d. D., SW-Deutschland). – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **141**: 57-63; Stuttgart.
- Dietl, G. & Callomon J.H.** (1988): Der Orbis-Oolith (Ober-Bathonium, Mittl. Jura) von Sengenthal/Opf., Fränk. Alb, und seine Bedeutung für die Korrelation und Gliederung der Orbis-Zone. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **142**: 1-31; Stuttgart.
- Dietl, G. & Gygi R.** (1998): Die Basis des Callovian (Mittlerer Jura) bei Liesberg BL, Nordschweiz. – Eclogae geol. Helv., 91 (1998): 247-260; Basel.
-
- Dietl, G. & Schweigert, G.** (1999): Der Nusplinger Plattenkalk und seine Fossilien (Weißer Jura zeta, Ober-Kimmeridgium) (Exkursion N am 10. April 1999).- Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N. F., 81: 257-271.
- Dietl, G. & Schweigert, G.** (1999): Ein Nautilus mit *in-situ* liegendem, vollständigem Kieferapparat aus dem Nusplinger Plattenkalk (Oberjura, SW- Deutschland).- N. Jb. Geol. Paläont., Abh., 211: 75-87.
- Dietl, G. & Schweigert, G.** (1999): Nusplinger Plattenkalk. Eine tropische Lagune der Jura-Zeit.- Stuttgarter Beitr. Naturk., C45: 1-64.
- Dietl, G., Flaig R. & Glück E.** (1978): Zur Stratigraphie des Ober-Bajocium (Braunjura δ/ϵ -Grenzschichten) am Plettenberg bei Balingen, Württemberg. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **40**: 1-16; Stuttgart.
- Dietl, G., Bemmerer F. & Neth G.** (1979): Zur Stratigraphie des Subfurcaten-Ooliths (Ober-Bajocium, Dogger) entlang der Mittleren Schwäbischen Alb, Baden-Württemberg. – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **134**: 85-95; Stuttgart.
- Dietl, E., Ebel, K. & Hugger, R.** (1979): Zur Stratigraphie und Ammonitenfauna der Varians-Schichten (Mittel- und oberes Unter-Bathonium) von Talheim am Lupfen (südwestl. Schwäbische Alb). - Paläontologische Zeitschrift 53: 182-197; Stuttgart.
- Dietl, G., Ziegler B. & Westphal F.** (1980): Stratigraphie, Fazies und Landschaftsgeschichte im Braun- und Weißjura der Südwestalb. 13 S. – 50. Jahresversammlung der Paläontologischen Gesellschaft in Tübingen 1980; [Exkursionsführer].
- Dietl, G., Hugger R. & Schaaf D.** (1983): Die Lage der Bajocium/Bathonium-Grenze (Mittlerer Jura) in der südwestlichen Schwäbischen Alb, SW-Deutschland. – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **138**: 75-84; Stuttgart.

- Dietl, G., Franz M. & von Reis H.** (1984): Das Mittel- und Oberbajocium im Gebiet der Wutach unter besonderer Berücksichtigung der *pinguis*-Subzone, basale *humphriesianum*-Zone (Mitteljura, SW-Deutschland). – Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N.F., **66**: 307-320; Stuttgart.
- Dietl, G., Hager H. & Sauter F.** (1984): Ein cycloides-Horizont (*humphriesianum*-Zone, Mittlerer Jura) im Gebiet von Aalen/Ostalb. – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **139**: 47-55; Stuttgart.
- Dietl, G., Kapitzke, M., Rieter, M., Schweigert, G. & Hugger, R.** (1996): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura zeta) - Grabungskampagne 1995.- Jh. Ges. Naturk. Württemberg, **152**: 25-40.
- Dietl, G., Dietl, O., Kapitzke, M., Rieter, M., Schweigert, G., Ilg, A. u. Hugger, R.** (1997): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura zeta) - Grabungskampagne 1996.- Jh. Ges. Naturk. Württemberg, **153**: 185-203.
- Dietl, G., Kapitzke, M., Rieter, M., Schweigert, G., Zügel, P. & Hugger, R.** (1998): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ?) - Grabungskampagne 1997.- Jh. Ges. Naturk. Württemberg, **154**: 63-74.
- Dietl, G., Schweigert, G., Franz, M. & Geyer, M.** (1998): Profile des Nusplinger Plattenkalks (Oberjura, Ober-Kimmeridgium, Südwestdeutschland). – Stuttgarter Beitr. Naturkde., Ser. B, **265**: 37 S.
- Dietl, G., Dietl, O., Kapitzke, M., Rieter, M., Schweigert, G., Bantel, G. & Hugger, R.** (1999): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura zeta) - Grabungskampagne 1998.- Jh. Ges. Naturk. Württemberg, **155**: 27-39.
- Dietze, V. & Chandler, R.** (1996): Dorset für Fossiliensammler. - Fossilien, **4**: 233-246; Korb.
- Dietze, V. & Chandler, R.** (1997): S. S. Buckman und der Inferior Oolite. - Fossilien, **4**: 207-214; Korb.
- Dietze, V. & Chandler, R.** (1998): New ammonites from the Zigzag Bed of Dorset. - Proc. Dorset Nat. Hist. Arch. Soc. **119** (1997): 109-116; Dorset.
- Dietze, V. & Stolmar, M.** (1987): Die Hammerstädter Ammonitenbrekzie. – Fossilien, **3**: 109-118; Korb.
- Dietze, V. & Stolmar, M.** (1990): Die Normandie für Fossiliensammler. - Fossilien, **3**: 112-116; **4**: 163-168; Korb.
- Dietze, V.** (1988): Der Mittlere Jura von Dorset/Südengland. – Fossilien, **2**: 68-74; Korb.
- Dietze, V.** (1988): Reutlingen, Eningen und die Achalm. - [In:] Weidert, W. K. (Hrsg.): Klassische Fundstellen der Paläontologie, **1**: 71-76; Korb.
- Dietze, V.** (1989): Die Westalb für Fossiliensammler, Fossilien, **3**: 122-127; **4**: 167-172; Korb.
- Dietze, V.** (1996): Die Zone des *Zigzagiceras zigzag*. - Fossilien, **3**: 159-166; Korb.
- Dietze, V., Krieger, T. & Schweigert, G.** (1997): Über *Oecoptychius subrefractus* (Buckman), *Asphinctites tenuiplicatus* (Brauns) und *Polysphinctites secundus* (Wetzel) (Ammonoidea) aus dem Unter-Bathonium (Mittlerer Jura) der Oberpfalz (Nordost-Bayern, Süddeutschland). – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, B **245**: 25 S.; Stuttgart.
- Dietze, V., Krieger, T. & Schweigert, G.** (1997): Über *Oecoptychius subrefractus* (Buckman), *Asphinctites tenuiplicatus* (Brauns) und *Polysphinctites secundus* (Wetzel) (Ammonoidea) aus dem Unter-Bathonium (Mittlerer Jura) der Oberpfalz (Nordost-Bayern, Süddeutschland).- Stuttgarter Beitr. Naturk., B**245**: 1-25.
- Ebel, K.** (1992): Mode of life and soft body shape of heteromorph ammonites. - Lethaia **25**: 25-37; Oslo.
- Ebel, K.** (1983); Berechnungen zur Schwebefähigkeit von Ammoniten (Calculations on the buoyancy of ammonites). - Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Monatshefte: 614-640; Stuttgart.

- Ebel, K.** (1985): Gehäusespirale und Septenform bei Ammoniten unter der Annahme vagil benthischer Lebensweise. - Paläontologische Zeitschrift 59: 109-123; Stuttgart.
- Ebel, K.** (1987): Zur Schwimmfähigkeit von Belemniten. - Paläontologische Zeitschrift 61: 229-251; Stuttgart.
- Ebel, K.** (1990): Swimming abilities of ammonites and limitations. - Paläontologische Zeitschrift, 64: 25-37; Stuttgart.
- Ebel, K.** (1999): Hydrostatics of fossil ectocochleate cephalopods and its significance for the reconstruction of their lifestyle. - Paläontologische Zeitschrift, 73: 277-288; Stuttgart.
- Etzold, A., **Ohmert, W.** & Balle, T. (1989): Toarcium und unterstes Aalenium im Gebiet der oberen Jagst nordöstlich Aalen. - Jahreshefte des Geologischen Landesamtes Baden-Württemberg, 31: 23 – 67; Freiburg i.Br.
- Fischer, R., Jäger, M., Konstantinopoulou, A., Kristan-Tollmann, E., **Luppold, F. W.** & Ohm, H.-H. (1986): Paläontologie einer epikontinentalen Lias-Schichtfolge: Oberes Sinemurium bis Oberes Domerium von Empelde bei Hannover. – Facies **15**: 53-176, Erlangen.
- Förster, R. & **Hillebrandt, A. v.** (1984): Das Kimmeridge des Profeta-Jura in Nordchile mit einer *Mecochirus-Favreina*-Vergesellschaftung (Crustacea, Decapoda-Ichnogenus). - Mitteilungen der Bayerischen Staatssammlung für Paläontologie und historische Geologie, **24**: 67-84, 4 Taf., München.
- Franz, M.** & Müller, W. (1988): Kieselschwämme aus dem Parkinsonien-Oolith von Sengenthal b. Neumarkt/Opf. (Fränkische Alb). – Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N.F. 70: 215–227.
- Franz, M.** (1987): Stratigraphische Verwertbarkeit von Milioliden (Foraminifera) im süddeutschen Bajocium. – N. Jb. Geol. Paläont. Abh., 176: 119–123.
- Franz, M.** (1988): Makrofauna und Fazies der Oolithhorizonte im Bajocium Süddeutschlands. – Jh. Ges. Naturkde. Württ., 143: 79–105.
- Franz, M.** (1989): Mikrofauna und Fazies der Oolithhorizonte im Bajocium Süddeutschlands. – Jh. Ges. Naturkde. Württ., 144: 49–68.
- Gassmann, G. & **Ohmert, W.** (1990): Der Humphriesi-Oolith von Egerten im Wollbachtal (Oberrheingebiet N Lörrach). - Jahreshefte des Geologischen Landesamtes Baden-Württemberg, 32: 159 – 170; Freiburg i.Br.
- Gassmann, G., **Genser, H.**, Knitter, H., Mattes, R. & **Ohmert, W.** (1984): Der Jura im Breisgau und Markgräflerland. - Exkursionsführer Jahrestag. Subkommission für Jura-Stratigraphie: 92 S.
- Gramann, F. & **Luppold, F. W.** (1991): Zur Mikropaläontologie des oberen Jura im Autobahn-Einschnitt Uppen, östl. Hildesheim, und der Grenze Korallenoolith – Kimmeridge in Niedersachsen. – Geologisches Jahrbuch, **A 126**: 197-233, Hannover.
- Gröschke, M. & **Hillebrandt, A. v.** (1985): Trias und Jura in der mittleren Cordillera Domeyko von Chile (23°30' - 24°30'). - Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen, 170: 129-166, Stuttgart.
- Gröschke, M. & **Hillebrandt, A. v.** (1993): Die paläobiogeographischen Beziehungen zwischen Nordchile und Europa im mittleren Jura. - Geologische Blätter für Nordost-Bayern, **43 (1-3)**: 57-72; Erlangen.
- Gröschke, M. & **Hillebrandt, A. v.** (1994): The Bathonian in Northern Chile. - Geobios, Mémoire Speciale, **17**: 255-264, 1 Taf.; Lyon.
- Gröschke, M., **Hillebrandt, A. v.**, Prinz, P., Quinzio, L.A. & Wilke, H.G. (1988): Marine Mesozoic Paleogeography in Northern Chile between 21° - 26°S. - [In:] Bahlburg, H., Breitkreuz, Ch. & Giese, P. (eds.): The Southern Central Andes. - Lecture Notes in Earth Sciences, **17**: 105-117; Berlin.

- Groschopf, R., Kessler, G., Leiber, J., Maus, H. **Ohmert, W.**, Schreiner, A. & Wimmenauer, W. (1996): Erläuterungen zum Blatt Freiburg i. Br. und Umgebung, 3. Aufl.: Geologische Karte von Baden-Württemberg 1 : 50 000: 364 S.
- Gygi, R.A. & **Hillebrandt, A. v.** (1991): Ammonites (mainly Gregoryceras) of the Oxfordian (Late Jurassic) in northern Chile and time-correlation with Europe. - Schweizer paläontologische Abhandlungen, **113**: 135-185, 9 Taf., Basel.
- Haberl, H., Schairer, G., **Schweigert, G.** & **Zeiss, A.** (1999): Ein erster Fund von *Hybonoticeras* im Dolomit von Großmehring bei Ingolstadt (Südliche Frankenalb, Bayern).- Mitt. Bayer. Staatsslg. Paläont. histor. Geol., 39: 13-19.
- Helmcke, D., Barthel, K.W. & **Hillebrandt, A. v.** (1978): Über Jura und Unterkreide aus dem Zentralgebirge Irian Jayas (Indonesien). - Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Monatshefte, **1978 (11)**: 674-684, Stuttgart.
- Hillebrandt, A. v.** (1970): Zur Biostratigraphie und Ammoniten-Fauna des südamerikanischen Jura (insbes. Chile). - Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen, **136**: 166-211, Stuttgart.
- Hillebrandt, A. v.** (1971): Der Jura in der chilenisch-argentinischen Hochkordillere (25-32° südl. Breite). - Münstersche Forschungen zur Geologie und Paläontologie, **20/21**: 63-87, Münster.
- Hillebrandt, A. v.** (1971): Stylothalamia (Sphinctozoa, Porifera) aus dem Lias von Peru. - Mitteilungen der Bayerischen Staatssammlung für Paläontologie und historische Geologie, **11**: 69-75, 2 Taf., München.
- Hillebrandt, A. v.** (1972): Sobre la bioestratigrafía y la fauna de ammonites del Jurásico de América del Sur (especialmente de Chile). - Depart. Geol. Univ. Chile, Publ. **39**, 50 S., Santiago de Chile.
- Hillebrandt, A. v.** (1973): Die Ammonitengattungen Bouleiceras und Frechiella im Jura von Chile und Argentinien. - Eclogae geologicae Helvetiae, **66 (2)**: 351-363, 3 Taf., Basel.
- Hillebrandt, A. v.** (1973): Neue Ergebnisse über den Jura in Chile und Argentinien. - Münstersche Forschungen zur Geologie und Paläontologie, **31/32**: 167-199, Münster.
- Hillebrandt, A. v.** (1977): Ammoniten aus dem Bajocium (Jura) von Chile (Südamerika) - Neue Arten der Gattungen *Stephanoceras* und *Domeykoceras* n. gen. (Stephanoceratidae). - Mitteilungen der Bayerischen Staatssammlung für Paläontologie und historische Geologie, **17**: 35-69, 5 Taf., München.
- Hillebrandt, A. v.** (1979): Paleogeografía de los amonites del Lias de la Argentina y areas vecinas. - Ameghiniana, **16**: 239-246, Buenos Aires.
- Hillebrandt, A. v.** (1980): Paleozoogeografía de Jurásico marino (Lias hasta Oxfordiano) en Suramérica. - [In:] Nuevos Resultados de la Investigación Geocientífica Alemana en Latinoamérica, S.123-134, 2 Taf., Tübingen.
- Hillebrandt, A. v.** (1981): Faunas de amonites del Liásico inferior y medio (Hettangiano hasta Pliensbachiano) de América del Sur (excluyendo Argentina).- [In:] Cuencas sedimentarias del Jurásico y Cretácico de América del Sur, **2**: 499-537, 10 Taf., Buenos Aires.
- Hillebrandt, A. v.** (1981): Kontinentalverschiebung und die paläozoogeographischen Beziehungen des südamerikanischen Lias. - Geologische Rundschau, **70 (2)**: 570-582, Stuttgart.
- Hillebrandt, A. v.** (1987): Liassic ammonite zones of South America and correlations with other provinces - Description of new genera and species of ammonites. - [In:] Bioestratigrafía de los Sistemas Regionales del Jurásico y Cretácico en América del Sur, **2**: 111-157, 15 Taf.; Mendoza.

- Hillebrandt, A. v.** (1988): Ammonite Biostratigraphy of the South American Hettangian. - Description of new species of Psiloceras. - [In:] Second International Symposium on Jurassic Stratigraphy, **1**: 55-70, 1 Taf.; Lisbon.
- Hillebrandt, A. v.** (1989): The Lower Jurassic of the Rio Atuel Region, Mendoza Province, Argentina. - Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía, Actas, **4**: 39-44, Mendoza.
- Hillebrandt, A. v.** (1990): Der Untere Jura im Gebiet des Rio Atuel (Provinz Mendoza, Argentinien). - Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen, **181 (1-3)**: 143-157, Stuttgart.
- Hillebrandt, A. v.** (1990): The Triassic/Jurassic boundary in northern Chile. - [In:] Meeting on the Triassic-Jurassic Boundary, Lyon Nov. 28.-29.1988. - Cahiers de l'Université catholique de Lyon, Série Sciences, **3**: 27-53, 3 Taf., Lyon.
- Hillebrandt, A. v.** (1994): The Triassic/Jurassic Boundary and Hettangian Biostratigraphy in the Area of the Utcubamba Valley (Northern Peru). - Geobios, Mémoire Speciale, **17**: 297-307, 1 Taf.; Lyon.
- Hillebrandt, A. v.** & Gröschke, M. (1995): Ammoniten aus dem Callovium/Oxfordium-Grenzbereich von Nordchile. - Berliner geowissenschaftliche Abhandlungen, **A 169**: 40 S., 6 Taf.; Berlin.
- Hillebrandt, A. v.** & Schmidt-Effing, R. (1981): Ammoniten aus dem Toarcium (Jura) von Chile (Südamerika) - Die Arten der Gattungen Dactyloceras, Nodicoeloceras, Peronoceras und Collina. - Zitteliana, **6**: 1-74, 8 Taf., München.
- Hillebrandt, A. v.** & Stiefel, J. (1982): Karl Werner Barthel (1928-1981). - Mitteilungen der Bayerischen Staatssammlung für Paläontologie und historische Geologie, **22**: 3-7, München.
- Hillebrandt, A. v.** & Stiefel, J. (1982): Karl Werner Barthel †. - Zeitschrift der Förderer des Bergbaus und des Hüttenwesens an der TU Berlin, **16**: 16-17; Berlin.
- Hillebrandt, A. v.** & Westermann, G.E.G. (1985): Aalenian (Jurassic) Ammonite Faunas and Zones of the Southern Andes. - Zitteliana, **12**: 3-55, 10 Taf., München.
- Hillebrandt, A. v.**, Gröschke, M., Prinz, P. & Wilke, H.G. (1986): Marines Mesozoikum in Nordchile zwischen 21° und 26°. - Berliner geowissenschaftliche Abhandlungen, **A 66**: 169-190, Berlin.
- Hillebrandt, A. v.**, Prinz, P., & Wilke, H.G. (1987): El Mesozoico en el Norte de Chile.- [In:] Miller, H. (ed.): Investigaciones Alemanas recientes en Latinoamérica, Geología: 40-43, Tübingen.
- Hillebrandt, A. v.**, Smith, P., Westermann, G.E.G. & Callomon, J.H. (1992): Ammonite zones of the circum-Pacific region. - [In:] Westermann, G.E.G. (ed.): The Jurassic of the Circum-Pacific. - World & Regional Geology **3**: 247-272, 91 Taf., Cambridge (Cambridge Univ. Press).
- Hillebrandt, A. v.**, Smith, P., Westermann, G.E.G., Callomon, J.H. & Dettermann, R.L. (1992): Ammonites of the circum-Pacific region. - [In:] Westermann, G.E.G. (ed.): The Jurassic of the Circum-Pacific. - World & Regional Geology **3**: 342-359; Cambridge (Cambridge Univ. Press).
- Hölder, H.** (1964): Jura. Handbuch Der Stratigraphischen Geologie. - 603 S., 158 Abb., 43 Tab.; Stuttgart (Enke).
- Keupp, H. & **Arp, G.** (1990): Aphotische Stromatolithe aus dem süddeutschen Jura (Lias, Dogger). - Berliner Geowissenschaftliche Abhandlungen, **A 124**: 3-33, Berlin.
- Keupp, H. & **Dietze, V.** (1987): Analyse eines pathologischen Perisphinctiden. - Fossilien, **6**: 274-277, 3 Abb., Korb.

- Kment, K.** (1998): Beschreibung und Stratigraphie der Ammoniten eines fossilreichen Hartgrunds im unteren Toarc am Vorderskopf (westliches Karwendelgebirge, Nördliche Kalkalpen) Jahrbuch der Geologischen Bundesanstalt, **141**: 179-208; Wien.
- Knitter, H. & **Ohmert, W.** (1983): Das Toarcium an der Schwärze bei Badenweiler (Oberrheingebiet S Freiburg). - Jahreshefte des Geologischen Landesamtes Baden-Württemberg, 25: 233–281; Freiburg i.Br.
- Lauxmann, U., **Schweigert, G.** & Kapitzke, M. (1998): Die Schwamm- und Korallenkalke der Schwäbischen Alb.- In: Heizmann, E. P. J. (Ed.): Zwischen Schwarzwald und Ries. Erdgeschichte mitteleuropäischer Regionen, 2, 117-128; München (Pfeil).
- Luppold, F. W.** (1986): Das Ober-Jura-Profil von Thüste bei Salzhemmendorf (Dokumentation geowissenschaftlich schutzwürdiger Objekte in Niedersachsen, Nr. 9). – Ber. Naturhist. Ges. Hannover, 130: 159-160, Hannover.
- Morton, N. & **Dietl, G.** (1989): Age of the Garantiana Clay (Middle Jurassic) in the Hebrides Basin. – Scott. J. Geol., **25**: 153-159; Edinburgh.
- Nose, N., Werner, W. & **Schweigert, G.** (1997): Besuchenswerte fossile Riffe.- In: Steininger, F. F. & Maronde, D. (Hrsg.): Städte unter Wasser. 2 Milliarden Jahre.- Kl. Senckenberg-Reihe, 24: 123-130.
- Nose, N., Werner, W. & **Schweigert, G.** (1998): Besuchenswerte fossile Riffe.- Profil, 13: 117-122.
- Ohmert, W.** & Werner, W. (1988): Geothermiebohrung Bremgarten 1. - Jahreshefte des Geologischen Landesamtes Baden-Württemberg, 30: 99 – 100; Freiburg i.Br.
- Ohmert, W.** & **Zeiss, A.** (1988): Toarcian/Aalenian. - 2nd intern. Symposium on Jurassic Stratigraphy, Lisboa: 13 – 14.
- Ohmert, W.** (1976): Das Toarcium-Profil von Ballrechten (Oberrheingebiet südlich Freiburg). - Jahreshefte des Geologischen Landesamtes Baden-Württemberg, 18: 79 – 103.
- Ohmert, W.** (1981): Fossilfunde aus der Freiburger Umgebung. – Der Aufschluss, 32: 379 – 390.
- Ohmert, W.** (1984): Problems at the Toarcian/Aalenian boundary. - Intern. Symp. Jurassic Stratigr., Erlangen: 259 – 266.
- Ohmert, W.** (1988a): The Ovalis Zone (Lower Bajocian) in the type area, southwestern Germany. - 2nd Intern. Symposium on Jurassic Stratigraphy, Lisboa: 255 – 268.
- Ohmert, W.** (1988b): Das Unter-Bajocium von Badenweiler (Oberrhein), verglichen mit Nachbargebieten. - Jahreshefte des Geologischen Landesamtes Baden-Württemberg, 30: 315–347; Freiburg i.Br.
- Ohmert, W.** (1988c): Erläuterungen zum Bl. 7521 Reutlingen. - Geologische Karte von Baden-Württemberg 1: 25.000: 222 S., Geologisches Landesamt Baden-Württemberg.
- Ohmert, W.** (1990): The Humphriesianum Zone in the Type area. - Mem. Descr. Carta Geol. d'It., XL: 117 – 140.
- Ohmert, W.** (1991): The Toarcian-Aalenian boundary at Wittnau (Oberrhein area, South West Germany), a possible boundary stratotype for the Aalenian. - Conference on Aalenian and Bajocian Stratigraphy, Isle of Skye: 7–31.
- Ohmert, W.** (1993): Zur Entwicklung der Grammocerotinae - Leiocerotinae an der Toarcium-/Aalenium-Grenze Südwestdeutschlands. - Geologische Blätter für Nordost-Bayern, 43: 143 – 166; Erlangen.
- Ohmert, W.** (1994): The Frechi horizon (Humphriesianum Zone, Lower Bajocian) from the Oberrhein (South West Germany). – Geobios, 27 (Suppl. 2): 359-367.

- Ohmert, W.** (1999): Die Bajocium-Profile von Riedböhringen (Wutach-Gebiet, SW-Deutschland). - Jahreshefte des Landesamtes für Geologie, Rohstoffe und Bergbau Baden-Württemberg, 38: 55 – 69; Freiburg i.Br.
- Ohmert, W.** (Hrsg. 1996): Die Grenzziehung Unter-, Mitteljura (Toarcium, Aalenium) bei Wittnau und Fuentelsaz. Beispiele interdisziplinärer geowissenschaftlicher Zusammenarbeit. - Informationen Geologisches Landesamt Baden-Württemberg, 8: 52 S.; Freiburg i.Br.
- Ohmert, W.,** Gassmann, G., Schatz, R. H. & Stetter, L. (1995): Das höhere Unter-Bajocium (ehemals Mittel-Bajocium) von Lörrach. II. Die humphriesianum-Zone. - Jahreshefte des Geologischen Landesamtes Baden-Württemberg, 35: 25 – 264; Freiburg i.Br.
- Ohmert, W.,** Schatz, R.H. & Stetter, L. (1982): Das Mittel-Bajocium von Lörrach. 1. Die sauzei-Zone. - Jahreshefte des Geologischen Landesamtes Baden-Württemberg, 24: 131 – 165; Freiburg i.Br.
- Prinz, P. & **Hillebrandt, A. v.** (1994): Stratigraphy and Ammonites of the North Peruvian Pucará Group. - *Palaeontographica*, **A 233**: 33-62, Stuttgart.
- Prinz, P., Wilke, H.G. & **Hillebrandt, A. v.** (1994): Sediment Accumulation and Sub-sidence History in the Mesozoic Marginal Basin of Northern Chile. - [In:] Reutter, K.J., Scheuber, E. & Wigger, P.J. (eds.): *Tectonics of the Southern Central Andes*: 219-232, Berlin (Springer Verlag).
- Riccardi, A.C., Damborena, S.E. & Manceñido, M.O. (with contrib. by Baldoni A., Ballent S., Gasparini Z., **Hillebrandt A. v.**, Quattrocchio M.E., Volkheimer W. & Zavattieri A.M.) (1990): 3.1. Lower Jurassic of South America and Antarctic Peninsula. - *Newsletters on Stratigraphy*, **21 (2)**: 75-103, 10 Charts, Berlin-Stuttgart.
- Scherzinger, A. & Schweigert, G.** (1999): Die Ammoniten-Faunenhorizonte der Neuburg-Formation (Oberjura, Südliche Frankenalb) und ihre Beziehungen zum Volgium.- *Mitt. Bayer. Staatsslg. Paläont. histor. Geol.*, 39: 3-12.
- Schlatter R.** (1977): The biostratigraphy of the lower Pliensbachian at the type locality (Pliensbach, Württemberg, SW-Germany). - *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde*, **B 27**: 1-27; Stuttgart.
- Schmidt, F. & **Schweigert, G.** (1991): Die San Vigilio-Gruppe (Toarcium/Aalenium) in den Monti Lessini (Südalpen, Provinz Verona).- *N. Jb. Geol. Paläont. Mh.*, 1991: 409-426.
- Schudack, M.** (1993): Die Charophyten in Oberjura und Unterkreide Westeuropas. Mit einer phylogenetischen Analyse der Gesamtgruppe. - *Berliner Geowiss. Abh.*, **E 8**: 209 S.; Berlin.
- Schudack, M.,** Turner, C. & Peterson, F. (1998): Biostratigraphy, paleoecology, and biogeography of charophytes and ostracodes from the Upper Jurassic Morrison Formation, Western Interior, U.S.A. - *Modern Geology*, **22**: 379-414.
- Schudack, M.** (1999): Ostracoda (marine/nonmarine) and paleoclimate history in the Late Jurassic of Central Europe and North America. - *Marine Micropaleontology*, **37**: 273-288.
- Schudack, M.** (1999): Some Charophytes from the Middle Dinosaur Member of the Tendaguru Formation (Upper Jurassic of Tanzania). - *Mitt. Mus. Naturkd. Berlin, Geowiss. Reihe*, **2**: 201-205.
- Schweigert, G. & Callomon, J. H.** (1997): Der bauhini-Faunenhorizont und seine Bedeutung für die Korrelation zwischen tethyalem und subborealem Oberjura.- *Stuttgarter Beitr. Naturk.*, B247: 1-69.
- Schweigert, G. & Dietl, G.** (1997): Ein fossiler Hundertfüßler (Chilopoda, Geophilida) aus dem Nusplinger Plattenkalk (Oberjura, Südwestdeutschland).- *Stuttgarter Beitr. Naturk.*, B254: 1-11.

- Schweigert, G. & Dietl, G. (1999):** Neubeschreibung von "*Eryon longipes* O. Fraas" (Crustacea, Decapoda, Eryonidea) aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb).- Stuttgarter Beitr. Naturk., B274: 1-19.
- Schweigert, G. & Dietl, G. (1999):** Zur Erhaltung und Einbettung von Ammoniten im Nusplinger Plattenkalk (Oberjura, Südwestdeutschland).- Stuttgarter Beitr. Naturk., B272: 1-31.
- Schweigert, G. & Dietl, G. (1998):** Altersstellung und Ammonitenfauna des Nusplinger Plattenkalks (Oberjura; Schwäbische Alb). – Terra Nostra, 98/3: 326-327; Berlin.
- Schweigert, G. & Dietze, V. (1998):** Revision der dimorphen Ammonitengattungen *Phlycticeras* Hyatt – *Oecoptychius* Neumayr (Strigoceratidae, Mitteljura). – Stuttg. Beitr. Nkd., B 269: 59 S.; Stuttgart.
- Schweigert, G. & Dietze, V. (1998):** Revision der dimorphen Ammonitengattungen *Phlycticeras* Hyatt – *Oecoptychius* Neumayr (Strigoceratidae, Mitteljura).- Stuttgarter Beitr. Naturk., B269: 1-59.
- Schweigert, G. & Dietze, V. (1999):** *Oecoptychius* - des Rätsels Lösung.- Fossilien, 1999/1: 51-58.
- Schweigert, G. & Ebel, K. (1999):** Der stratigraphisch jüngste Nachweis der Ammonitengattung *Gregoryceras* (Ober-Jura, Bimammatum-Zone). - Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Monatshefte, 1999: 95-100; Stuttgart.
- Schweigert, G. & Scherzinger, A. (1995):** Erstnachweis heteromorpher Ammoniten im Schwäbischen Oberjura.- Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N.F., 77: 307-319.
- Schweigert, G. & Scherzinger, A. (1997):** Ein *Aulacostephanus autissiodorensis* (Cotteau) aus der Wirbelberg-Formation des Randen (Kt. Schaffhausen, Schweiz).- Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N. F., 79: 45-52.
- Schweigert, G. & Zeiss, A. (1998):** *Berckhemeria* n. gen. (Passendorferiinae), eine neue Ammonitengattung aus dem Unter-Tithonium (Hybonotum-Zone) von Süddeutschland.- N. Jb. Geol. Paläont., Mh., 1998: 559-576.
- Schweigert, G. & Zeiss, A. (1999):** *Lithacoceras ulmense* (Oppel) (Ammonitina) - eine wichtige Leitart des Ober-Kimmeridgiums.- N. Jb. Geol. Paläont., Abh., 211: 49-73.
- Schweigert, G. & Zeiss, A. in** Leinfelder, R. R., Krautter, M., Laternser, R., Nose, M., Schmid, D. U., **Schweigert, G.**, Werner, W., Keupp, H., Brugger, H., Herrmann, R., Rehfeld-Kiefer, U., Schroeder, J.H., Reinhold, C., Koch, R., **Zeiss, A.**, Schweizer, V., Christmann, H., Menges, G. & Luterbacher, H. (1994): Ammonite biostratigraphy of the Upper Kimmeridgian to Tithonian of southern Germany.- Facies, 31: 27-28.
- Schweigert, G. (1992a):** Ein *Aulacostephanus undorae* (Pavlow) im Oberkimmeridgium Süddeutschlands, mit Bemerkungen zum palökologischen Umfeld.- Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N.F., 74: 139-148.
- Schweigert, G. (1993b):** Die Ammonitengattungen *Gravesia* Salfeld und *Tolvericeras* Hantzpergue und ihre Bedeutung für den Grenzbereich Oberkimmeridgium/ Untertithonium im Schwäbischen Jura.- Geol. Bl. NO-Bayern, 43: 167-186.
- Schweigert, G. (1993c):** Subboreale Faunenelemente (Ammonoidea) im Oberen Weißjura (Oberkimmeridgium) der Schwäbischen Alb.- Profil, 5: 141-155.
- Schweigert, G. (1994):** Über einige bemerkenswerte Ammoniten im Oberkimmeridgium der Schwäbischen Alb (Südwestdeutschland).- Stuttgarter Beitr. Naturkde. B, 203: 1-15.
- Schweigert, G. (1995):** *Amoebopeltoceras* n. g., eine neue Ammonitengattung aus dem Oberjura (Ober-Oxfordium bis Unter- Kimmeridgium) von Südwestdeutschland und Spanien.- Stuttgarter Beitr. Naturk., B227: 1-12.
- Schweigert, G. (1995):** Neues über *Oxydiscites* (Ammonitina, Streblitinae).- Stuttgarter Beitr. Naturk., B232: 1-13.

- Schweigert, G.** (1995): Neues zur Stratigraphie des schwäbischen Oberjura.- Laichinger Höhlenfreund, 30: 49-60.
- Schweigert, G.** (1995): Zum Auftreten der Ammonitenarten *Amoeboceras bauhini* (Oppel) und *Amoeboceras schulginae* Mesezhnikov im Oberjura der Schwäbischen Alb.- Jh. Ges. Naturk. Württemberg, 151: 171- 184.
- Schweigert, G.** (1996): Die Hangende Bankkalk-Formation im schwäbischen Oberjura.- Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N.F., 78: 281-308.
- Schweigert, G.** (1996): Historische Ammonitenfunde an der Porta Westfalica und deren Bedeutung für die Stratigraphie des nordwestdeutschen Oberjura.- Osnabrücker naturwiss. Mitt., 22: 7-18.
- Schweigert, G.** (1996): Seltene Ammoniten aus dem Opalinuston (Unter- Aalenium) des Schwäbischen Jura (Baden-Württemberg).- Stuttgarter Beitr. Naturk., B244: 1-17.
- Schweigert, G.** (1996): The *Amoeboceras* succession around the Oxfordian/Kimmeridgian boundary of SW Germany and its correlation value.- In: Olóriz, F. & Rodriguez-Tovar, F. J. (Eds.): IV Int. Symp. Cephalopods - Present and Past, Granada, July 15-17, 1996. 155-157; Granada.
- Schweigert, G.** (1997): Bibliographie des Nusplinger Plattenkalks von 1823-1997.- Profil, 11: 341-349.
- Schweigert, G.** (1997): Die Ammonitengattungen *Simocosmoceras* Spath und *Pseudhimalayites* Spath (Aspidoceratidae) im süddeutschen Oberjura.- Stuttgarter Beitr. Naturk., B246: 1-29.
- Schweigert, G.** (1997): Erstaunliches Regenerationsvermögen bei Ammoniten.- Fossilien, 1997: 36-40.
- Schweigert, G.** (1998): Die Ammonitenfauna des Nusplinger Plattenkalks (Ober-Kimmeridgium, Beckeri-Zone, Ulmense-Subzone, Schwäbische Alb).- Stuttgarter Beitr. Naturk., B267: 1-61.
- Schweigert, G.** (1998): Die Spurenfauna des Nusplinger Plattenkalks (Oberjura, Schwäbische Alb).- Stuttgarter Beitr. Naturk., B262: 1-47.
- Schweigert, G.** (1998): Ein Stück "Festland" im Solnhofener Plattenkalk.- Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N. F., 80: 271-278.
- Schweigert, G.** (1998): Riffe im Weißen Jura der Schwäbischen Alb.- Profil, 13: 49-55.
- Schweigert, G.** (1999): Belemniten-Schicksale im Nusplinger Plattenkalk (Oberjura, Schwäbische Alb).- Fossilien, 1999: 123-125.
- Schweigert, G.** (1999): Erhaltung und Einbettung von Belemniten im Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Beckeri-Zone, Schwäbische Alb).- Stuttgarter Beitr. Naturk., B273: 1-35.
- Schweigert, G.** (1999): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk. 1. Über Landpflanzenreste mit Foraminiferenbewuchs.- Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N. F., 81: 347-354.
- Schweigert, G.** (1999): Neue biostratigraphische Grundlagen zur Datierung des nordwestdeutschen höheren Malm.- Osnabrücker naturwiss. Mitt., 25: 25-40.
- Schweigert, G., Atrops, F., Benetti, A. & Zeiss, A.** (1999): The Ammonite genera *Oxydiscites* Daqué, 1934 and *Sphaerodomites* Rollier, 1909 (Ammonitina, Strigoceratidae, Middle - Late Jurassic).- Profil, 16: 57-71.
- Schweigert, G., Dietl, G. & Röper, M.** (1998): *Muensteria vermicularis* Sternberg (Vermes, Sabellidae) aus oberjurassischen Plattenkalken Süddeutschlands.- Mitt. Bayer. Staatsslg. Paläont. histor. Geol., 38: 25-37.

- Schweigert, G., Dietl, G., Kapitzke, M., Rieter, M. & Hugger, R.** (1996): Libellen aus dem Nusplinger Plattenkalk (Oberjura, Ober-Kimmeridgium, Baden-Württemberg).- Stuttgarter Beitr. Naturk., B236: 1-12.
- Schweigert, G., Krishna, J., Pandey, B. & Pathak, D. B.** (1996): A new approach to the correlation of the Upper Kimmeridgian Beckeri Zone across the Tethyan Sea.- N. Jb. Geol. Paläont., Abh., 202: 345-373.
- Schweigert, G., Seegis, D., Fels, A. & Leinfelder, R. R.** (1997): Internally structured decapod microcoprolites from Germany (Late Triassic/Early Miocene), Southern Spain (Early/Middle Jurassic) and Portugal (Late Jurassic): Taxonomy, palaeoecology and evolutionary implications.- Paläont. Z., 71: 51-69.
- Smelror, M. & Dietl, G.** (1994): Dinoflagellates cysts of the Bathonian/Callovia boundary beds in Southern Germany. - Geobios, Mém. Spéc., **17**: 453-459; Lyon.
- Urlichs, M.** (1966): Zur Fossilführung und Genese des Feuerlettings, der Rät-Lias-Grenzschichten und des unteren Lias bei Nürnberg. - Erlanger Geologische Abhandlungen, **64**: 1-42, Erlangen.
- Urlichs, M.** (1971): Alter und Genese des Belemniten-schlachtfeldes im Toarcien von Franken. - Geologische Blätter für Nordost-Bayern, **21**: 65-83, Erlangen.
- Urlichs, M.** (1977): The Lower Jurassic in Southwestern Germany. - Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 24**: 1-30, Stuttgart.
- Westermann, G.E.G. & Hillebrandt, A. v.** (1995): A Late Bathonian morphoceratid (Jurassic, Ammonitina) from Peru. - Mitteilungen der Bayerischen Staatssammlung für Paläontologie und historische Geologie, **35**: 27-37; München.
- Zeiss, A.** (1965): Über Ammoniten aus dem Sinemurien Südwest-Frankens. - Geologische Blätter für Nordost-Bayern, **15**: 22-50, Erlangen.
- Zeiss, A.** (1974): Ein besonders großer *Lytoceras*-Fund aus dem Unter-Toarcien Frankens. - Geologische Blätter für Nordost-Bayern, **24**: 75-80; Erlangen.
- Zeiss, A.** (1976): Neue oder wenig bekannte Ammonitenfunde aus dem Lias Frankens. - Geologische Blätter für Nordost-Bayern, **26**: 262-277; Erlangen.
- Zeiss, A.** (1977): Jurassic stratigraphy of Franconia. - Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 32**: 1-32, Stuttgart.
- Zeiss, A. & Schirmer, W.** (1965): Über den obersten Lias delta bei Hetzles ostwärts Erlangen. - Geologische Blätter für Nordost-Bayern, **15**: 189-193; Erlangen.
- Zeiss, A. & Schweigert, G.** (1999): *Lithacoceras nothostephanoides* n. sp., eine neue Ammonitenart aus dem jüngsten Kimmeridgium (Ulmense-Subzone) der südwestlichen Schwäbischen Alb. - Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Monatshefte, 1999: 551-567; Stuttgart.
- Zeiss, A., Schweigert, G. & Scherzinger, A.** (1996): *Hegovisphinctes* n. gen., eine neue Ammonitengattung aus dem Unter-Tithonium des nördlichen Hegaus und einige Bemerkungen zur Taxonomie der Lithacoceratinae. - Geologische Blätter für NO-Bayern, **46**: 127-144; Erlangen.
- Zügel, P., Riegraf, W., Schweigert, G. & Dietl, G.** (1998): Radiolaria from the Nusplinger Lithographic Limestone (Late Kimmeridgian, SW Germany). - Stuttgarter Beitr. Naturk., B268: 1-43.