

## Publikationsliste Dr. Annette Richter

- 1991 Richter, A.: A new species of *Ilerdaesaurus* and other lizards from Uña, Spain (Lower Cretaceous). – Fifth Symposium on Mesozoic terrestrial Ecosystems and Biota, Oslo 1991, extended abstracts. *Contr. paleont. Mus. Univ. Oslo*, 364: 55-56, 1 Abb.; Oslo.
- 1994a Richter, A.: Der problematische Lacertilier *Ilerdaesaurus* (Reptilia, Squamata) aus der Unter-Kreide von Uña und Galve (Spanien). – *Berliner geowiss. Abh.*, (E) 13: 135-161; Berlin.
- 1994 Rage, J.C. & Richter, A.: A snake from the Lower Cretaceous (Barremian) of Spain: The oldest known snake. – *N. Jb. Geol. Paläont., Mh.*, 9: 561-565; Stuttgart.
- 1994b Richter, A. (1994b): Lacertilia aus der Unteren Kreide von Uña und Galve (Spanien) und Anoual (Marokko). – *Berliner geowiss. Abh.* (E)14: 1-147; Berlin.
- 1995 Richter, A.: 3. LACERTILIA (SQUAMATA, REPTILIA). – In: Schmidt-Kittler, N. (Ed.): *The Vertebrate Locality Maramena (Macedonia, Greece) at the Turolian-Ruscian Boundary (Neogene)*. – *Münchner Geowiss. Abh.* (A)28: 35-38; München.
- 1996 Broschinski, A. & Sigogneau-Russell, D.: Remarkable lizard remains from the Lower Cretaceous of Anoual (Morocco). – *Annales de Paléontologie (Vert.-Invert.)*, 82(3): 147-175; Paris.
- 1998 Broschinski, A.: Neue kopalkonservierte Echsen - ihre systematische und taphonomische Relevanz. – Vortragszusammenfassung, in: *Alfred-Wegener-Stiftung (ed.): Geo-Berlin '98 - Geowissenschaften in Ökonomie und Ökologie*. – *Terra Nostra* 98/3, *Schriften der Alfred-Wegener-Stiftung*, V42-V43; Köln.

Broschinski, A. (1998): Ein Lacertilier-Frontale aus dem Unter-Oligozän von Sieblos/Rhön. – In: Martini, E. & Rothe, P. (eds.):

Die alttertiäre Fossilagerstätte Sieblos an der Wasserkuppe/Rhön. – Geol. Abh. Hessen 104: 261-263; Wiesbaden.

- 1999 Broschinski, A.: Ein Lacertilier (Scincomorpha, Paramacellodidae) aus den oberjurassischen »Saurier-Mergeln« von Tendaguru, Tansania. – Mitteilungen des Museums für Naturkunde Berlin, Geowiss. Reihe 2: 155-158, 2 Abb.; Berlin.
- 2000 Broschinski, A.: The lizards from the Guimarota mine. In: Martin, T. & Krebs, B. (eds.): Guimarota. A Jurassic Ecosystem. – pp. 59-68, Verlag Dr. Friedrich Pfeil; München.
- 2001 Thies, D. & Broschinski, A.: Teeth of a small durophagous crocodile from the Late Jurassic (Kimmeridgian) of North Germany. – Mitteilungen aus dem Geologischen Institut der Universität Hannover, 2:65-70; Hannover.
- 2004 Broschinski, A. (2004): Exkursion 3: Der Obernkirchener Sandstein – Naturwerkstein und Fossilfundgrube der Unterkreide. – In: REITNER, J., REICH, M. & SCHMIDT, G.: Geobiologie 2. 74. Jahrestagung der Paläontologischen Gesellschaft in Göttingen 02. bis 08. Oktober 2004. Exkursionen und Workshops. – pp. 53-71, Universitätsdrucke Göttingen; Göttingen.
- 2005 Broschinski, A., Wings, O. & Knötschke, N.: Aktueller Stand der Dinosaurierfährtengrabung in der niedersächsischen Unterkreide (Münchehagen). – Jahrestagung des Arbeitskreises Wirbeltierpaläontologie, Vortrag; Greifswald 2005.
- Wings, O. & Broschinski, A. & Knötschke, N.: New theropod and ornithopod dinosaur trackways from the Berriasian of Münchehagen (Lower Saxony, Germany). – 3rd Annual Meeting of the European Association of Vertebrate Palaeontologists (EAVP), Darmstadt, 20. Juli, 2005
- Wings, O., Broschinski, A. & Knötschke, N.: New tridactyl dinosaur trackways from the Berriasian of Lower

Saxony/Germany. – 53rd SVPCA Meeting, London,  
Großbritannien; London.

2006      Lehmann, J., Krogmann, M., Richter, U. & Broschinski, A.: Neue  
Dinosaurierfährten vom Rang eines Naturdenkmals in den  
Sandsteinen der Bückeberg Formation (Unterkreide, Berriasium)  
von Münchehagen (Niedersachsen). – Abhandlungen des  
Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen, 46/1: 27-37,  
Bremen.

Richter, U. & Richter, A.: Neue Funde von Dinosaurier-Fährten in  
der Unterkreide von Münchehagen (Niedersachsen). – 76.  
Jahrestagung der Paläontologischen Gesellschaft,  
Beitragsskizzen, Berichte des Instituts für  
Geowissenschaften Christian-Albrechts-Universität, 22: S. 109-  
111, Kiel.

2007      Richter, A., Wings, O., Richter, U. & Knötschke, N.: »Happy Feet«  
– a new Lower Cretaceous dinosaur track site from  
Münchehagen/Germany. - 67th Annual Meeting of the Society  
of Vertebrate Paleontology (SVP), Austin/Texas; USA.

Richter, U., Richter, A. & Lehmann, J.: Fährten sucher auf der  
Dinospur in den Rehburger Bergen. Fossilien (Edition  
Goldschnecke), 1: 11-20, Wiebelsheim.

2009      Richter, A., Böhme, A. & Van der Lubbe, T.: »Chicken Run« - A  
new unusual, heavily dinoturbated tracksite from the Lower  
Cretaceous sandstones of Obernkirchen, northern Germany. –  
In: Annual Meeting of the Society of Paleontology, Abstracts;  
Bristol.

Van der Lubbe, T., Richter, A. & Böhme, A.: Velociraptor's Sisters  
– First report of troodontid tracks from the Lower Cretaceous of  
northern Germany. – In: Annual Meeting of the Society of  
Paleontology, Abstracts; Bristol.

Böhme, A., Stratmann, U., Wiggenhagen, M., Richter, A., & Van  
der Lubbe, T.: New Tracks on the Rock: Parallel Trackways of a  
new type of Iguanodontipus-Caririchnium-like morphology from  
the Lower Cretaceous sandstones of Obernkirchen, northern

Germany. – In: Annual Meeting of the Society of Paleontology, Abstracts; Bristol.

2010 Richter, A., Wings, O., Pfrezschner, U. & Martin, T.: Late Jurassic Squamata and possible Choristodera from the Junggar Basin, Xinjiang, Northwest China. – In: Martin, T., Sun, G. & Mosbrugger, V. (eds.): Triassic-Jurassic biodiversity, ecosystems, and climate in the Junggar Basin, Xinjiang, Northwest China. Palaeobiodiversity and Palaeoenvironments 90: 275-282, Frankfurt/M. (Springer Verlag).

2011 Richter, A.: Fossile und rezente Echsen mit mehrspitzigen Zähnen – ernährungsbiologische Implikationen. – In: Hellfaier, D. & Treude, E. (ed.): Museum, Region, Forschung. Festschrift für Rainer Springhorn. – Schriften des Lippischen Landesmuseums Band VII, 347-356; Detmold.

2012 Richter, A. & Wuttke, M.: Analysing the taphonomy of Mesozoic lizard aggregates from Uña (eastern Spain) by X-ray controlled decay experiments. – In: Wuttke, M. & Reisdorf, A.G. (eds.): Taphonomic processes in terrestrial and marine environments, Palaeobiodiversity and Palaeoenvironments 92: 5-28; Frankfurt/M. (Springer Verlag).

Hornung, J., Böhme, A., van der Lubbe, T., Reich, M. & Richter, A. (2012): Vertebrate tracksites in the Obernkirchen Sandstone (late Berriasian, Early Cretaceous) of northwest Germany – their stratigraphical, palaeogeographical, palaeoecological, and historical context. – Paläont. Z., 86: 231-267; Frankfurt.

Richter, A., Hornung, J. J., Böhme, A. & Stratmann, U.: Excursion Guide A1: Obernkirchen sandstone Quarries – A Natural Workstone Lagerstaette and a Dinosaur Tracksite. – In: Richter, A., Hübner, T. & Reich, M. (eds.): Dinosaur Tracks 2011. An International Symposium, Obernkirchen, April 14-17, 2011, Abstract Volume and Field Guide to Excursions, 73-99; Universitätsdrucke Göttingen.

Richter, A., van der Lubbe, T., Böhme, A. & Stratmann, U.: Obernkirchen – an old becomes a new dinotrack locality. – In: Richter, A., Hübner, T. & Reich, M. (eds.): Dinosaur Tracks 2011. An International Symposium, Obernkirchen, April 14-17,

2011, Abstract Volume and Field Guide to Excursions, p. 52;  
Universitätsdrucke Göttingen.

Wings, O., Falk, D. & Richter, A.: Excursion Guide A2: The Early Cretaceous Dinosaur Trackways in Münchehagen (Lower Saxony, Germany) – The Natural Monument »Saurierfährten Münchehagen« and the adjacent Wesling Quarry. In: Richter, A., Hübner, T. & Reich, M. (eds.): Dinosaur Tracks 2011. An International Symposium, Obernkirchen, April 14-17, 2011, Abstract Volume and Field Guide to Excursions, 113-142; Universitätsdrucke Göttingen.

2013

Richter, A., Lepper, J. & Schroeder, J. H. (eds., 2013): Netzwerk Steine in der Stadt. 8. Arbeitstagung – Hannover, 21.03. – 24.03.2013 im Niedersächsischen Landesmuseum. 32 pp.; conference papers.

Richter, A. & Böhme, A.: Das Niedersächsische Landesmuseum Hannover: Geschichte und Gesteine. – In: RICHTER, A., LEPPER, J. & SCHROEDER, J. H. (eds.): Netzwerk Steine in der Stadt. 8. Arbeitstagung – Hannover, 21.03. – 24.03.2013 im Niedersächsischen Landesmuseum. 32 pp.; conference papers.

Richter, A.: Naturwerksteine in Hannover. – In: Richter, A., Lepper, J. & Schroeder, J. H. (eds.): Netzwerk Steine in der Stadt. 8. Arbeitstagung – Hannover, 21.03. – 24.03.2013 im Niedersächsischen Landesmuseum. 32 pp.; conference papers.

Lepper, J. & Richter, A.: Exkursion zu bedeutenden Wealdensandstein-Vorkommen bei Hannover: Nesselberg-Sandsteinbruch an der Kukesburg und Obernkirchener Sandsteinbrüche auf den Bückebergen. - In: RICHTER, A., LEPPER, J. & SCHROEDER, J. H. (eds.): Netzwerk Steine in der Stadt. 8. Arbeitstagung – Hannover, 21.03. – 24.03.2013 im Niedersächsischen Landesmuseum. 32 pp.; conference papers.

Richter, A. & Böhme, A.: Early Cretaceous »Wealden« fossils of Lower Saxony; 33-37. – In: Reitner, J. & Reich, M. (eds.): Palaeobiology and Geobiology of Fossil Lagerstätten through Earth History. Field Guide to excursions; 61 pp.

Richter, A., Knötschke, N., Kosma, R., Sobral, G., & Wings, O.: The first Mesozoic lizard from Northern Germany (Paramacellodidae, Late Jurassic, Langenberg Quarry) and its

taphonomy. – Journal of Vertebrate Society, Program and abstracts, 2013, p. 198.

2016

Richter, A. & Böhme, A.: Too Many Tracks: Preliminary Description and Interpretation of the Diverse and Heavily Dinoturbated Early Cretaceous »Chicken Yard« Ichnoassemblage (Obernkirchen Tracksite, Northern Germany). pp 334-357. – In: Falkingham, P., Marty, D. & Richter, A. (eds.): Dinosaur Tracks. The next steps. Indiana University Press, Bloomington, Indiana.

Hornung, J., Richter, A. & Spindler, F.: Paleoenvironment and Reconstruction of Vertebrate Tracksites in the Obernkirchen Sandstone, Lower Cretaceous of Northwest Germany. In: Falkingham, P., Marty, D. & Richter, A. (eds.): Dinosaur Tracks. The next steps. Indiana University Press, Bloomington, Indiana.

Falkingham, P., Marty, D. & Richter, A.: Introduction. pp 3-13. - In: Falkingham, P., Marty, D. & Richter, A. (eds.): Dinosaur Tracks. The next steps. Indiana University Press, Bloomington, Indiana.

Marty, D., Falkingham, P. & Richter, A.: Dinosaur Track Terminology: A Glossary of Terms. pp 399-402. In: Falkingham, P., Marty, D. & Richter, A. (eds.): Dinosaur Tracks. The next steps. Indiana University Press, Bloomington, Indiana.

Marty, D., Falkingham, P. & Richter, A. (eds., 2016): Dinosaur Tracks. The next steps. Indiana University Press, Bloomington, Indiana; 417 pp.

Richter, A. & Schroeder, J.H.: Zur Einführung: Das Netzwerk »Steine in der Stadt« – Stand April 2016“. – In: Schumacher, K.-H., Häfner, F., Lempertz, H., Kostka, W., Riedel, W. & Richter, A. (eds.): Netzwerk Steine in der Stadt. 11. Arbeitstagung, Mendig, 07.04. – 10.04.2016; Gastgeber: Deutsche Vulkanologische Gesellschaft. 44 pp.; conference papers.

2018

Richter, A. & Peterek, A.: Steine in der Stadt – ein facettenreiches Medium als Brücke zwischen Stadtgeschichte und Umweltbildung. – In: Peterek, A. & Röhling, H.-G. (Hrsg.): GeoTop 2018. Geotope als außerschulische Lernorte studieren, erleben und inszenieren. – Schriftenreihe d. Deutschen Geowissenschaftlichen Gesellschaft, 93:165-171; Hannover.

Wings, O., Andres, B., Carballido, J. L., Gee, C., Knötschke, N., Lallensack, J., Landgraf, J., Martin, T., Sander, P.M., Scheil, M., Schwermann, A., Slodownik, M. & Richter, A. (2018): The Langenberg Quarry in Northern Germany: a peculiar terrestrial Late Jurassic biota in marine limestones. – 13th Symposium on Mesozoic Terrestrial Ecosystems and Biota, 20.-23.07.2018, University of Bonn; conference papers.

In Arbeit: Richter, A., Wings, O. & N.N.: A basal scincomorphan lizard (»Paramacellodidae«) from the Upper Jurassic of Langenberg Quarry, Lower Saxony, Northern Germany.

**Popular science books, museological and collections works, exhibition  
Catalogue articles:**

- 1997 Broschinski, A.: Dinosaurier. Riesenreptilien der Urzeit. – 128 pp.; Munich (C.H. BECK).
- 2000 Broschinski, A. & Kurth, O.: Einführung der Computeranimation »Oberkreidezeitlicher Plesiosaurier« in einer geowissenschaftlichen Ausstellung. – Der Präparator, 46 (2): 87-93; Hannover.
- 2001 Broschinski, A., Valentin, G. & Schmitz, M.: Der Werdegang der Sonderausstellung »NaturWissen – 200 Jahre Naturhistorische Gesellschaft Hannover.« – Berichtsband der Naturhistorischen Gesellschaft Hannover; Hannover.
- 2002 Broschinski, A.: Niedersächsisches Landesmuseum Hannover, Naturkunde-Abteilung. – In: Jansen, U. & Steininger, F.: Die paläontologischen Sammlungen in Deutschland – Inhalte, Erfassung und Gefährdung. Kleine Senckenberg-Reihe Nr. 42, p. 48; E.Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung (Nägele u. Obermiller), Stuttgart.
- 2004 Broschinski, A.: Rocks and the City – Fassadengeologie und – paläontologie in einem niedersächsischen Buch-Pilotprojekt. - In:

- Reitner, J., Reich, M. & Schmidt, G.: Geobiologie 2. 74 Jahrestagung der Paläontologischen Gesellschaft in Göttingen 02. bis 08. Oktober 2004. Exkursionen und Workshops. – pp. 227-230, Universitätsdrucke Göttingen; Göttingen.
- 2004      Broschinski, A.: Die geowissenschaftlichen Sammlungen des Niedersächsischen Landesmuseums Hannover. – In: Zeugen der Erdgeschichte. Ein Reiseführer zu den schönsten Fossilien in deutschen Naturkundemuseen, Senckenberg-Buch 75, pp. 24+25, second edition.; Frankfurt/Main. Hannover.
- Wings, O., Bahr, C., Fischmann, M. & Broschinski, A.: Auferstanden aus Bits und Bytes: ein multimedialer Plateosaurus und sein musealer Einsatz. – In: Reitner, J., Reich, M. & Schmidt, G.: Geobiologie 2. 74 Jahrestagung der Paläontologischen Gesellschaft in Göttingen 02. bis 08. Oktober 2004. Exkursionen und Workshops. – pp. 240-243, Universitätsdrucke Göttingen; Göttingen.
- 2005      Broschinski, A.: Die überwundene Schwerkraft – eine halbe Milliarde Jahre Wirbeltier-Evolution. – In: Reitner, J., Weber, K. & Karg, U. (eds.): Das System Erde – was bewegt die Welt? Lebensraum und Zukunftsperspektiven. – Universitätsverlag Göttingen, pp. 107-121; Göttingen.
- Athen, K., Wings, O. & Broschinski, A.: Wildwechsel vor 140 Millionen Jahren – Dinosaurierspuren führen ins Niedersächsische Landesmuseum nach Hannover. - Museum Aktuell, 118, 6-8; München.
- 2006      Broschinski, A. & Wings, O.: Der KINDER BROCKHAUS Dinosaurier und das Leben in der Urzeit. – 220 Seiten; Mannheim, Leipzig (Brockhaus).
- 2007      Richter, A.: Dinos auf Wanderschaft. Die Saurierfahrten bei Münchehagen am Steinhuder Meer. – In: Look, E.-R. & Quade, H. (eds.; Akademie der Geowissenschaften) Faszination Geologie. Die bedeutendsten Geotope Deutschlands. Pp.20+21, second edition., E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung; Stuttgart.



- 2008 Richter, A.: Die Nutzung der Unterkreidesandsteine von Münchehagen – vom Rohstoff zum Wissenschaftspark. – In: Quade, H. (ed.): Rohstoffgewinnung und Landschaftsgestaltung. – Akad. Geowiss. Geotechn. Veröffentl., 26: 121-128; Hannover.
- Richter, A. & Stratmann, U.: Obernkirchener Sandsteinbrüche auf dem Bückeberg - Naturwerksteine und Fossilien der Unterkreidezeit. - In: Landesamt f. Bergbau, Energie und Geologie, Akademie der Geowissenschaften, Deutsche Gesellschaft für Geowissenschaften, planet erde (eds): Nationaler »Tag des Geotops«; Hannover.
- Lepper, J. & Richter, A.: Steine an der Leine: Heimische Naturwerksteine im Stadtbild von Hannover.- 75. Tagg. Arge Norddt. Geologen, Exkursion A1; Tagungsband und Exkursionsführer: 69-79; Hannover.
- 2009 Richter, A.: Linden On The Rocks – eine stadtgeologische Bezirksinitiative. – In: Siedel, H., Lange, J. & Heinz, F. (eds.): Netzwerk Steine in der Stadt, Jahrestagung 2009/Dresden; Dresden.
- Richter, A. & Lepper, J.: Hannover. – In: Schroeder, J. (eds.): Steine in deutschen Städten – 18 Entdeckungsrouten in Architektur und Stadtgeschichte. – 131-142, Selbstverlag Geowissenschaftler in Berlin und Brandenburg e.V.; Berlin.
- 2010 Richter, A., Stratmann, U., Klebe, F. & van der Lubbe, T.: Obernkirchener Sandsteinbrüche auf dem Bückeberg - Naturwerksteine und Fossilien der Unterkreidezeit. - In: Landesamt f. Bergbau, Energie und Geologie, Akademie der Geowissenschaften, Deutsche Gesellschaft für Geowissenschaften, planet erde (eds): Nationaler »Tag des Geotops«; 2., aktualisierte Edition; Hannover.
- Lepper, J. & Richter, A.: Steine an der Leine – Naturwerksteine im Stadtbild von Hannover. – In: Schriften des Landesamtes für Bergbau, Energie und Geologie Hannover, 96 pp., E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart.

- Richter, A.: Das musikalische Portrait. – In: Brakke, J. (ed.): That's me! Das Portrait von der Antike bis zur Gegenwart. Ausstellungskatalog, Niedersächsisches Landesmuseum Hannover, 452-459; Hannover.
- 2012 Richter, A.: Untiere. Hic sunt dracones... - In: Im Reich der Tiere. Streifzüge durch Kunst und Natur. Ausstellungskatalog, Niedersächsisches Landesmuseum Hannover, 144-161; Hannover.
- Fischmann, M. & Richter, A.: Nachts im Landesmuseum. - In: Im Reich der Tiere. Streifzüge durch Kunst und Natur. Ausstellungskatalog, Niedersächsisches Landesmuseum Hannover, 162-169; Hannover.
- Richter, A., Bunk, P., Hübner, T. & Knötschke, N.: Museumsführer. Dinosaurierfreilichtmuseum und Naturdenkmal Dinosaurierfähren Münchehagen. – Dinosaurier-Park Münchehagen GmbH & Co. KG; 98 pp.
- 2013 Richter, A.: Dinoland. Als das Schaumburger Land noch Dinosaurierland war. – In: Niedersächsischer Heimatbund e.V., Niedersachsen SPEZIAL 1/2013: 30-35; Culturcon Medien, Berlin.
- 2016 Richter, A.: Die Sauriersandsteine. pp. 71-82. In: Landschaftsverband Weser-Hunte e.V. (Hrsg.): Zwischen Weser und Hunte. Eine kleine Landeskunde für die Landkreise Diepholz und Nienburg/Weser. (Selbstverlag?), Drukhaus Breyer, Diepholz.
- Richter, A.: Eine Krokodilschädel-Tomographie in Stein. pp 106-109, in: Keilmann, C.: The Munich Show. Mineralientage München. Hidden Treasures of the Museums. Wachholtz Verlag – Murmann Publishes, Kiel, Hamburg & The Munich Show, Münchener Mineralientage Fachmesse GmbH.
- Richter, A.: A crocodile skull tomography in stone. pp 106-109, in: Keilmann, C.: The Munich Show. Mineralientage München. Hidden Treasures of the Museums. Wachholtz Verlag – Murmann Publishes, Kiel, Hamburg & The Munich Show, Münchener Mineralientage Fachmesse GmbH.

- 2017      Lembke, K. (Hrsg., 2017): Best Of. 111 Geschichten aus dem WeltenMuseum. Sandstein-Verlag, Dresden. Darin: Pp 16-73: Richter, A., zus. mit Schilling, C.: 26 Geschichten aus den NaturWelten (vom Verlag nach-lektoriert).
- Richter, A.: Fossilien aus dem Obernkirchener Sandstein im Weserbergland. Pp. 174, in: Scheer, U., Stottrop, U. & Ruhr Museum (Hrsg.): Erdgeschichten. Geologie im Ruhr Museum. Verlag der Buchhandlung Walther König, Essen.
- 2018      Richter, A.: Paradise Lost: Naturkundliche Sammlungen als Spiegel menschlicher Weltensicht. Vom vollständigen Haben und vom exakten Abbilden. Pp 89-119.
- In: Keßler, A. & Schwarz, I.: Objektivität und Imagination – Naturgeschichte in der Kunst des 20. und 21. Jahrhunderts; 470 pp., transcript Verlag, Bielefeld.

**In Druckvorbereitung:**

Richter, A. & Böhme, A.: Paleontological Collections at the Landesmuseum Hannover. In: Beck, L. & Joger, U.: Paleontological Collectiosn of Germany, Austria and Switzerland. (12 script pages)