

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 1984, 1. Jg.

#### Heft 1/1984

- Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 9 (1)  
Rudolf Franz Ertl • Auf Saurierpirsch in Enciso 14 (1)  
Andreas E. Richter • Leitfossilien: Unteres Aalen (Mittl. Jura) 23 (1)  
Andreas E. Richter • Das Profil: Kelheimer Fossilschuttkalk und Grünsandstein 27 (1)  
Josef Merbeler • Anschliff, Dünnschliff, Folienabzug 38 (1)  
Fritz J. Krüger • Vom Teil zum Ganzen: *Tylocidaris baltica*, (Schlüter, 1892) 45 (1)

#### Heft 2/1984

- Sven von Loga • Das Balinger Juramuseum 59 (2)  
Andreas E. Richter • Große Paläontologen: Friedrich August Quenstedt (1809–1889) 62 (2)  
Frank Malzbach • Mein bester Fund – *Reineckeites* sp. (Poitou/Westfrankreich) 64 (2)  
Arnolf Winkler • Sammlers Freud und Leid 66 (2)  
Fritz J. Krüger • Konserviert vor 40 Millionen Jahren 68 (2)  
Walter Groß • Viel Aufregung in Kärnten 70 (2)  
Andreas E. Richter • Leitfossilien: Oberes Aalen (Mittl. Jura) 71 (2)  
Dieter Hagemeister • Norddeutschland fossilifer? Sammeln im Geschiebe 75 (2)  
Fritz J. Krüger • Pilzmücke fossil 80 (2)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 81 (2)  
Hans-Joachim Gregor • Fossile Pflanzen – ein vernachlässigtes Sammelgebiet 86 (2)  
Erwin Knobloch • Fossile Früchte und Samen 87 (2)  
Peter Werner & Th. Mönnig • Sammeln im Oberen Muschelkalk des Saarlandes 92 (2)

#### Heft 3/1984

- Peter Klepsch • Faunenwende: Gedanken zum „Großen Sterben“ 106 (3)  
Willy Hedtstück • Muschelkalk für Spezialisten: Der Glaukonitkalk 112 (3)  
E. & A.E. Richter • Schönes aus Unscheinbarem: Anschliffe, aufschlussreich & attraktiv, 1. Teil 117 (3)  
Andreas E. Richter • Leitfossilien: Barreme (Unt. Kreide) 119 (3)  
Andreas E. Richter • Die Klippenlandschaft der Schwarzen Kühe 125 (3)  
Fritz J. Krüger • Wir stellen vor: *Camerogalus* 134 (3)  
Fritz J. Krüger • Das Sammlerporträt: Werner Pockrandt 136 (3)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 139 (3)

#### Heft 4/1984

- Erwin Knobloch • Tertiäre Blattreste: Bestimmung und Problematik 154 (4)  
Friedrich H. Pfeil • Haifischzähne, 1. Teil 159 (4)  
Andreas E. Richter • Leitfossilien: Apt (Unt. Kreide) 167 (4)  
K.A. Frickhinger • Der Weg zum Sammler oder Fische aus Brasilien 171 (4)  
E. & A.E. Richter • Schönes aus Unscheinbarem: Anschliffe, aufschlussreich & attraktiv, 2. Teil 176 (4)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 180 (4)  
Gero Moosleitner • Urlaub im Korallenriff? 183 (4)

#### Heft 5/1984

- Annemarie Zbinden • Mein bester Fund – *Paracidaris florigemma* (Grube Liesbergmühle/CH) 202 (5)  
Friedrich H. Pfeil • Haifischzähne, 2. Teil 204 (5)  
Walter Groß • Das Rätsel der Kalkgerölle 212 (5)  
K. Ubal • Der Weg zum Sammler oder Trilobiten von Gerolstein 216 (5)  
Rudolf F. Ertl • Die Riesenaustern vom Teiritzberg 219 (5)  
Reinhard Neil • Fossilien im Volksglauben, 1. Teil 227 (5)  
Fritz J. Krüger • Ein Pflanzenrest in marinen Sedimenten 232 (5)  
Josef Merbeler • Fossilien aus dem Schrattenkalk 234 (5)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 237 (5)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### **Heft 6/1984**

K. Martin Winckler • „Hülsenfrüchte“ aus dem Oligozän: Die Grube Steinhardt bei Sobernheim 253 (6)

Helmut Keupp • Pathologische Ammoniten: Kuriositäten oder paläobiologische Dokumente 258 (6)

Andreas E. Richter • Leitfossilien: Bathon (Mittl. Jura) 263 (6)

Helmut Keupp • Pathologische Ammoniten, Fortsetzung 267 (6)

Karl Beurlen • Schnecken: Stiefkinder der Paläontologie 276 (6)

Sven von Loga • Gastropoden des Lias 277 (6)

Fritz J. Krüger • Professor Landois und die Riesenammoniten 283 (6)

Gerhard Sörensen • Ordovizische Fossilien von Sylt 286 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 1985, 2. Jg.

#### Heft 1/1985

- Aktuelles – Informationen – Notizen 2 (1)  
Wolfgang Sovis • Projekt Teiritzberg 9 (1)  
Erwin Knobloch • Pflanzenfossilien aus dem europäischen Tertiär: Aceraceae, 1. Teil 12 (1)  
Fritz J. Krüger • Lackabzüge selbstgemacht 14 (1)  
Andreas E. Richter • Das Profil: Alttertiär bei Gisors (Pariser Becken) 18 (1)  
Helmut Keupp • Pathologische Ammoniten: Kuriositäten oder paläobiologische Dokumente? 2. Teil 23 (1)  
K.A. Frickhinger • Trilobiten aus Bolivien 36 (1)  
Andreas E. Richter • Große Paläontologen: Jean-Baptiste Lamarck (1744–1829) 39 (1)  
Reinhard Neil • Hemipedina: Seeigel aus dem Unteren Lias von Dorset 41 (1)  
Walter Groß • Pathologische Fossilien 43 (1)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 45 (1)

#### Heft 2/1985

- Peter Klepsch • Saurier: Neue Funde, neue Fragen 58 (2)  
Andreas E. Richter • Vom Scherbenhaufen zur Sammlungszier 64 (2)  
Falk Starke • Mein bester Fund – Raubfisch (Harz) 65 (2)  
Lutz Koch • Mons Klint und Stevns Klint: Gesteine und Fossilien 66 (2)  
Andreas E. Richter • Leitfossilien: Ob. Sinemur (Unt. Jura) 71 (2)  
Hildegard Zierott • Mit leeren Händen braucht keiner zu gehen 81 (2)  
Hans Hagdorn • Seestern- und Schlangensterne-Lager im Muschelkalk 83 (2)  
Reinhard Neil • Fossilien im Volksglauben, 2. Teil 88 (2)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 93 (2)

#### Heft 3/1985

- Josef Merbeler • Mein bester Fund – *Xanthopsis sonthofenensis* (Grünten/Allgäu) 106 (3)  
Gerhard Sörensen • Ordovizische Kalkalgen 107 (3)  
Fritz J. Krüger • *Echinocyamus phelsum* 1774 – Ein Zwerg unter den Seeigeln 110 (3)  
K.A. Frickhinger • Krebse aus Solnhofen 115 (3)  
Sven von Loga • Die Paffrather Kalkmulde, ein paläontologisches Kleinod 121 (3)  
Erwin Knobloch • Pflanzenfossilien aus dem europäischen Tertiär: Aceraceae, 2. Teil 131 (3)  
Dietmar Klieber • Präparation von Fossilien in Mergeln 135 (3)  
Elmar Schöllhorn • Eine fossile Perle 137 (3)  
Dietmar Klieber • Artbestimmung und Variationsbreite 139 (3)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 140 (3)

#### Heft 4/1985

- Erwin Knobloch • Pflanzenfossilien aus dem europäischen Tertiär: Aceraceae, 3. Teil 155 (4)  
Franz Stojaspal • Gesteine und Fossilien in Österreich, 1. Teil 157 (4)  
Werner K. Weidert • Das Sammlerporträt: Gerhard Klaiß 162 (4)  
Andreas E. Richter • Leitfossilien: Unt. Sinemur (Unt. Jura) 167 (4)  
J.C. Montandon • Mein bester Fund – *Pseudopeltoceras cf. leckenbyi* (Grube Liesbergmühle/CH) 171 (4)  
Matthias Stolmar • Die Ostalb für Fossiliensammler 173 (4)  
Willy Hedtstück • Die fossile Fischfauna von Messel 186 (4)  
Dietmar Klieber • *Terebella lapilloides* (MÜNSTER 1833) 189 (4)

#### Heft 5/1985

- Thomas Sauerland • Der Haarstrang für Fossiliensammler, 1. Teil 203 (5)  
Fritz J. Krüger • Für Geschiebesammler: Die Kalke des Herrn Beyrich 210 (5)  
Karl Beurlen • Fazies: Ein Begriff und seine Bedeutung 215 (5)  
Franz Stojaspal • Gesteine und Fossilien in Österreich, 2. Teil 222 (5)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 234 (5)

Alexander Müller • Mein bester Fund – Käferschnecke (Grünten/Allgäu) 239 (5)

### **Heft 6/1985**

Heinz Kowalski • Literatur: Das wichtigste Hilfsmittel des Fossiliensammlers 251 (6)

Erich Schmidt • Saurierfährten und Fossilien im unteren Glantal 255 (6)

K.A. Frickhinger • Libellen 259 (6)

Dieter Gschwend • Ordnung ist das halbe Sammeln 265 (6)

A. Zbinden • Chemische Präparation 268 (6)

Thomas Sauerland • Der Haarstrang für Fossiliensammler, 2. Teil 272 (6)

Kurt Niedziolka • Mikropaläontologie: I. Arbeitsmethoden, 279 (6)

Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 285 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 1986, 3. Jg.

#### Heft 1/1986

- Heinz Kowalski • Die ältesten Versteinerungen der Eifel 10 (1)  
K. Martin Winckler • Phryganeenköcher 14 (1)  
Gerd Fisahn • Mein bester Fund – *Peltoceratoides constantii* (Dützer Berg b. Minden) 17 (1)  
Willy Hedtstück • Die wichtigsten Muscheln Unterfrankens aus dem Muschelkalk 18 (1)  
Gero Moosleitner • Fossil-Dias: Dünnschliffe von Fossilien 24 (1)  
Werner K. Weidert • Das Sammlerporträt: Hans Josef Jungheim 30 (1)  
Peter Klepsch • 150 Millionen Jahre Dinosaurier 35 (1)  
Peter Klepsch • Dinosaurier-Familien: Die Ornithischier 39 (1)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 41 (1)

#### Heft 1/1986

- Wolfhart Langer • Große Paläontologen: Georg August Goldfuß (1782–1848) 59 (2)  
Manfred Jäger • Der mißgebildete *Leptopterygius* 61 (2)  
K.A. Frickhinger • Fälschung, Verfälschung, Ergänzung 63 (2)  
Lutz Koch • Die Moler-Formation des Limfjords 65 (2)  
Peter Wellnhofer • Die Saurier fliegen wieder 73 (2)  
Hans-Joachim Gregor • Augen auf, Sammler! 80 (2)  
Andreas E. Richter • Leitfossilien: Hettang (Unt. Jura) 83 (2)  
Heinz Kowalski • Vorsicht: Manipulation! 87 (2)  
Andreas E. Richter • Fossilien ergänzen? Aber ja! 90 (2/)  
Reinhard Neil • Fossilien im Volksglauben, 3. Teil 92 (2)

#### Heft 3/1986

- Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 108 (3)  
Josef Eheim • Mein bester Fund – *Terebratula insignis* (Ulm-Mähringen) 113 (3)  
Andreas E. Richter • Das Profil: Keuper und Unterjura in Frick 114 (3)  
Hans Josef Jungheim • Umweltsanpassungen bei devonischen Brachiopoden 119 (3)  
Dirk Fehse • Kaurimuscheln fossil und rezent 125 (3)  
Eva Seres Hartai & Rainer Wiedemann • Gesteine und Fossilien in Ungarn 128 (3)  
Erwin Knobloch • Pflanzenfossilien aus dem europäischen Tertiär: Fagaceae, 1. Teil 137 (3)  
Arnolf Winkler • Aller Anfang ist schwer, 1. Teil 141 (3)  
Peter Klepsch • Dinosaurier-Familien: Die Hysilophodonten 142 (3)

#### Heft 4/1986

- Kurt Niedziolka • Mikropaläontologie: II. Foraminiferen, 1. Teil 155 (4)  
Michael Schirrmeister • Mein bester Fund – *Macrocephalus* (Tongrube Kandern/Südschwarzwald) 161 (4)  
Hasso Lutz Gehrman • Die Schneckenwand am Paß Gschütt 162 (4)  
Erwin Knobloch & Hans-Joachim Gregor • Laub- und Nadelbäume: Die Flora von Achldorf 165 (4)  
Dirk Meyer • Große Paläontologen: Friedrich Adolph Roemer (1809-1869) 170 (4)  
Fritz J. Krüger • Köcherfliege aus dem Bernsteinwald 172 (4)  
Sven von Loga • Fossilien sammeln im Bauch der Erde 173 (4)  
Jörg Wunderlich • „Lebende Fossilien“ in Europa? 177 (4)  
Peter Klepsch • Dinosaurier-Familien: Camptosaurier und Iguanodonten 182 (4)  
Gerhard Sörensen • *Aulocopium aurantium*: Rätselhafter Geschiebeschwamm 184 (4)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 188 (4)

#### Heft 5/1986

- Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 204 (5)  
Arnolf Winkler • Aller Anfang ist schwer, 2. Teil 206 (5)  
Ralf Müller • Mein bester Fund – *Androgynoceras capricornus* (Boimstorf/Niedersachsen) 209 (5)  
Volker Dietze • Das Ries für Fossilien Sammler 210 (5)  
Alfred Selmeier • Fossile Hölzer 217 (5)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

Heinz Kowalski • Trilobiten vom Pelm-Salmer Weg bei Gees (Eifel) 225 (5)

Wolfhart Langer • Die „Würzburger Lügensteine“ des Dr. Beringer 229 (5)

Peter Klepsch • Dinosaurier-Familien: Die Hadrosaurier 233 (5)

Dietmar Klieber • Kleinfossilien aus dem unteren Malm der Schwäbisch-Fränkischen Alb, 1. Teil  
237 (5)

### **Heft 6/1986**

Peter Wellnhofer • Der Saurier flog wieder 258 (6)

Walter Gross • Die Karbonflora Kärntens 265 (6)

Dietmar Klieber • Kleinfossilien aus dem unteren Malm der Schwäbisch-Fränkischen Alb, 2. Teil  
271 (6)

Andreas E. Richter • Leitfossilien: Turon (Ob. Kreide) 277 (6)

Angelo Orzi & Hans Glossner • Freilandmuseum S. Nicomede bei Fidenza 281 (6)

Fritz J. Krüger • *Onchotrochus*, eine solitäre Koralle aus dem Cenoman 283 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 1987, 4. Jg.

#### Heft 1/1987

- Kurt Niedziolka • Mikropaläontologie: II. Foraminiferen, 2. Teil 11 (1)  
Fritz J. Krüger • Große Paläontologen: Friedrich von Hagenow (1797-1865) 15 (1)  
Joachim Giebelhausen • Fossilien vor der Kamera, 2. Teil 17 (1)  
Andreas E. Richter • Ammoniten sammeln im Poitou 26 (1)  
Hans Josef Jungheim • Korallen der Eifeler Kalkmulden 31 (1)  
Peter Klepsch • Dinosaurier-Familien: Panzerdinosaurier 37 (1)  
Helma Boltze • Mein bester Fund – *Crateraster quinqueloba* (Höver) 39 (1)  
R.-O. Niedermayer • Ein Rätsel aus der Kreide: Paramoudras 40 (1)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 42 (1)

#### Heft 2/1987

- Erich Schmidt • Fossilien im Taunusquarzit 59 (2)  
Francine Papier • Mein bester Fund – *Flabellaria* sp. (Bois d' Asson/F) 60 (2)  
Wolfhart Langer • Große Paläontologen: Ernst Friedrich von Schlotheim (1764–1832) 61 (2)  
Lutz Koch • Bornholm: Sedimente und Fossilien, 1. Teil: Das Paläozoikum 63 (2)  
K.A. Frickhinger • Einer unter tausend 75 (2)  
K.A. Frickhinger • Der kurze schöne Traum 77 (2)  
Erwin Knobloch • Pflanzenfossilien aus dem europäischen Tertiär: Fagaceae, 2. Teil 79 (2)  
Heinz Kowalski • Trilobiten vom Pelm-Salmer Weg: Thysanopeltidae 86 (2)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 91 (2)

#### Heft 3/1987

- Joachim & Ingrid Kahlke • Mein bester Fund – *Galerites* iuv. Limfjord/DK 108 (3)  
Volker Dietze & Matthias Stolmar • Die Hammerstädter Ammonitenbrekzie 109 (3)  
Lutz Koch • Bornholm: Sedimente und Fossilien, 2. Teil: Das Mesozoikum 119 (3)  
Victor Schlampp • Das kleine Wellenhorn 132 (3)  
Fritz J. Krüger • Fossile Heuschrecken aus dem Lias von Schandelah 134 (3)  
Peter Klepsch • Dinosaurier-Familien: Nodosaurier und Ankylosaurier 139 (3)  
Dirk Meyer • Naturdenkmal: Saurierfährten von Münchehagen 142 (3)

#### Heft 4/1987

- Gabo Richter • Mein bester Fund – Belemniten/„Sauriergebiß“ (Causses/Südfrankreich) 156 (4)  
Günther Berger • Tertiäre Säugetiere 157 (4)  
Werner K. Weidert • Aus für Messel? 161 (4)  
K.A. Frickhinger • Die Evolution der Fische, 1. Teil 162 (4)  
Uwe-M. Troppenz • Die Wirbeltiere von Ebersdorf 165 (4)  
Sten L. Jakobsen • Kreidezeitliche Ammoniten aus Westgrönland 169 (4)  
Willy Hedtstück • Mainfrankens Muschelkalk-Cephalopoden 178 (4)  
Gero Moosleitner • Dünnschliff als Fotonegativ 184 (4)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 188 (4)

#### Heft 5/1987

- Andreas E. Richter • Leitfossilien: Valangin (Unt. Kreide) 203 (5)  
Kurt Niedziolka • Mikropaläontologie: II. Foraminiferen, 2. Teil 207 (5)  
Sven von Loga • Das Papierboot: Ein seltener Cephalopode 212 (5)  
Herwig Wulf • Die Insel Wight für Fossilien Sammler, 1. Teil 213 (5)  
Gero Moosleitner • Symmetrieabweichungen bei Stielgliedern von Jura-Crinoiden 218 (5)  
K.A. Frickhinger • Die Evolution der Fische, 2. Teil 219 (5)  
Heinz Kowalski • Trilobiten vom Pelm-Salmer Weg: Phacopidae 223 (5)  
Wolfhart Langer • Vom Fossilfund zum Lebensbild, 1. Teil 230 (5)  
Bruni Ulbrich • Mein bester Fund – *Spinocyrtia ostiolata* (Eifel) 235 (5)  
Rainer Schoch • Paläontologie im Wettbewerb Jugend forscht 236 (5)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### **Heft 6/1987**

K.A. Frickhinger • Die Evolution der Fische, 3. Teil 255 (6)

Fritz J. Krüger • Flint-Seeigel: Steinkerne aus nördlichen Geschieben 258 (6)

Ulrich Sauerborn • 80 Millionen Jahre Erdgeschichte – Geologisch-Paläontologisches Museum Aalen  
264 (6)

Bernhard Kunze • Mein bester Fund – *Mymaride* sp. (Baltischer Bernstein) 268 (6)

Lutz Koch • Fossilien der Nehden-Stufe des Sauerlandes und des Bergischen Landes, 1. Teil 269 (6)

Helmut Keupp & Volker Dietze • Analyse eines pathologischen Perisphinctiden 274 (6)

Peter Klepsch • Dinosaurier-Familien: Die Heterodontosauriden 278 (6)

Herwig Wulf • Die Insel Wight für Fossiliensammler, 2. Teil 280 (6)

Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 283 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 1988, 5. Jg.

#### Heft 1/1988

- Annemarie Zbinden • Peristomale Membranen bei fossilen Seeigeln und Seelilien 16 (1)  
Dirk Meyer • Große Paläontologen: Wilhelm Dunker (1809–1885) 18 (1)  
Andreas E. Richter • Fossil-Cabochois 20 (1)  
Michael Zollweg • Eine Kaulquappe aus Messel 21 (1)  
Heinz Kowalski • Trilobiten aus dem Kambrium der CSSR 22 (1)  
Lutz Koch • Fossilien der Nehden-Stufe des Sauerlandes und des Bergischen Landes, 2. Teil 29 (1)  
Thomas R. Sauerland • Die irregulären Echiniden der norddeutschen Oberkreide, 1. Teil 34 (1)  
Klaus J. Müller & Dieter Waloßek • Eine parasitische Cheliceraten-Larve aus dem Kambrium 40 (1)  
Max Wank • Mein bester Fund – *Falconiformes* (Schönwegriegel/Schönweg) 43 (1)  
Peter Klepsch • Dinosaurier-Familien: Stenopelix 44 (1)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 46 (1)

#### Heft 2/1988

- Wolfhart Langer • Vom Fossilfund zum Lebensbild, 3. Teil & Schluß 61 (2)  
Hans Kampmann • Fossilien sagen aus 64 (2)  
Volker Dietze • Der Mittlere Jura von Dorset/Südengland 68 (2)  
Elmar Schöllhorn • Bemerkungen über das Devon zwischen Laurenburg und Balduinstein 75 (2)  
Gerhard Sörensen • Geschiebeschwämme 82 (2)  
Peter & Liane Hüne • Mein bester Fund – *Neseuretus tristani* (Villers-sur-Mer/Normandie) 86 (2)  
Kurt Niedziolka • Mikropaläontologie: III. Radiolarien 87 (2)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 92 (2)

#### Heft 3/1988

- Thomas R. Sauerland • Die irregulären Echiniden der norddeutschen Oberkreide, 2. Teil 105 (3)  
Peter Klepsch • Dinosaurier-Familien: Die Horndrachen 109 (3)  
Stephan Seppelt • Mein bester Fund – *Coeloma helmstedtense* (Braunkohletagebau Helmstedt/Niedersachsen) 112 (3)  
Jens Lehmann • Geschiebesammeln: Der Münsterländer Hauptkiessandzug 113 (3)  
Walter Jung • Stromatolithen: Teleskope der Paläontologie 118 (3)  
Sven von Loga • Paris: Naturhistorisches Museum 125 (3)  
Heinz Kowalski • Trilobiten vom Pelm-Salmer Weg: Asteroptyginae 128 (3)  
Erwin Knobloch • Pflanzenfossilien aus dem europäischen Tertiär: Fagaceae, 3. Teil 133 (3)  
Arthur Stoll • Große Paläontologen: Othenio Abel 138 (3)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 140 (3)

#### Heft 4/1988

- Wilhelm Köstner • Fossilien vom Pelm-Salmer Weg 155 (4)  
Rainer Wiedemann • 1644 Fährten und noch kein Ende 157 (4)  
Victor Schlampp • Fossilien sammeln in Treuchtlingen 164 (4)  
Gero Moosleitner • Fossilien aus der Gorges du Verdon 173 (4)  
Hans Hagdorn • Das Sammlerporträt: Dr. h. c. Rudolf Mundlos 184 (4)  
R. Schröder • Pathologische Formen bei Brachiopoden 189 (4)

#### Heft 5/1988

- Karin Hörning • Mein bester Fund – *Estonioceras* sp. (Insel Öland/Schweden) 202 (5)  
Erwin Knobloch • „Die Documente der Urwelt sind mir immer vor dem Sinne ...“ 205 (5)  
Wolfram Benz • Der Pfarrer, die Geologie und die Schwäbische Alb 210 (5)  
Hans-Joachim Gregor • Die Rekonstruktion tertiärer Pflanzengesellschaften 217 (5)  
Fritz J. Krüger • *Galerites* mit sieben Ambulakren 223 (5)  
Hans J. Jungheim • Ostrakoden aus Junkerberg-Schichten – Protokoll einer Annäherung 226 (5)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 234 (5)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### **Heft 6/1988**

- R.P.S. Jefferies • Unsere stiefelförmigen Vorfahren 251 (6)  
Denis Keith • Das Unterelsaß für Fossiliensammler, 1. Teil 256 (6)  
Andreas E. Richter • Das Profil: Sengenthal bei Neumarkt/Opf. 262 (6)  
Jörg Kuczka • Mein bester Fund – Wirbel & Gräten (Steinheimer Becken) 269 (6)  
Peter Klepsch • Dinosaurier-Familien: Die Pachycephalosaurier 270 (6)  
Willy Hedtstück • Hartgründe im mainfränkischen Muschelkalk 272 (6)  
Andreas E. Richter • Leitfossilien: Campan (Ob. Kreide) 275 (6)  
Thomas R. Sauerland • Die irregulären Echiniden der norddeutschen Oberkreide, 3. Teil 279 (6)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 284 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 1989, 6. Jg.

#### Heft 1/1989

- Werner K. Weidert • Das Sammlerporträt: Dr. h. c. Hans Hagdorn 15 (1)  
Denis Keith • Das Unterelsaß für Fossiliensammler, 2. Teil 19 (1)  
Bruni Ulbrich • Souvenirs aus dem Calvados 28 (1)  
Heinz Kowalski • Trilobiten vom Pelm-Salmer Weg: Cornuproetinae 31 (1)  
Willy Hedtstück • Mein bester Fund – *Gyrolepis albertii* (Kirchheim/Ufr.) 38 (1)  
Kurt Niedziolka • Mikropaläontologie: IV. Diatomeen 39 (1)  
Günther Berger • Über Insektenfunde beim Kanalbau 44 (1)

#### Heft 2/1989

- Heinz Kolzem • Mein bester Fund – Ei, Echse od. Krokodilvorläufer (Altmühltal) 59 (2)  
Rudolf Stanzel • Fossilien aus dem Hunsrückschiefer 60 (2)  
G. Weinfurter • Seelilienstielglieder mit Parasiten 64 (2)  
Elmar Schöllhorn • *Cooksonia*: Notizen zur Evolution der Landpflanzen 66 (2)  
Gunter Haist • Idealaufschluß am Ärmelkanal 75 (2)  
Jens Lehmann • Die heteromorphen Ammoniten des norddeutschen Cenoman (Oberkreide), 1. Teil 79 (2)  
Erwin Knobloch • Willershausen und Dr. Adolf Straus 84 (2)  
Peter Klepsch • Dinosaurier-Familien: Ein Kapitel für sich 88 (2)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 91 (2)

#### Heft 3/1989

- Thomas R. Sauerland • Die irregulären Echiniden der norddeutschen Oberkreide, 4. Teil 107 (3)  
Werner K. Weidert • Das Sammlerporträt: Axel Paulsen 112 (3)  
Claus Friis • Orthoceraten-Insel Öland 115 (3)  
H.-J. Gregor • Die Saugbagger-Flora von Sessenheim 117 (3)  
Volker Dietze • Die Westalb für Fossiliensammler, 1. Teil 122 (3)  
Wilfried Lang • Mammut-Molaren aus der Niederterrasse des Rheins 128 (3)  
Erwin Knobloch • Große Paläontologen: Joachim Barrande (1799–1883) 131 (3)  
Hans Josef Jungheim • Sammler und kein Ende: Jeder hat einmal angefangen, 1. Teil 134 (3)  
Peter Klepsch • Dinosaurier-Familien: Die Prosauropoden 138 (3)  
Julia Rösler • Mein bester Fund – *Velates* (Pariser Becken) 140 (3)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 141 (3)

#### Heft 4/1989

- Reinhard Bülte • Kreideschwamm in Pyriterhaltung 155 (4)  
Martin Sander & Carole Gee • Mit EARTHWATCH auf Dinosaurierjagd 157 (4)  
Jens Lehmann • Der Name des Autors 166 (4)  
Volker Dietze • Die Westalb für Fossiliensammler, 2. Teil 167 (4)  
Walter Jung • Unbekannte „Lebende Fossilien“: Die Wirtelalgen 173 (4)  
Gero Moosleitner • Ausflüge in Salzburgs paläontologische Vergangenheit, 1. Teil 180 (4)  
Annemarie Zbinden • Bemerkungen zu den Holotypen von *Pseudodiadema gratiosum* DESOR, *Polydiadema (Aplodiadema) langi* (DESOR) und *P. areolatum* DESOR 186 (4)  
Ruggero Calligaris • Mein bester Fund – Meduse „*Medusina terestina*“ (Flysch b. Triest/Italien) 191 (4)

#### Heft 5/1989

- Henk Oosterink • Niederländische Saurierfahrten 205 (5)  
K.A. Frickhinger • Die Fische von Solnhofen, 1. Teil: Knorpelfische 211 (5)  
Herwig Wulf • Florida für Fossilienfreunde 215 (5)  
Erwin Knobloch • Willershausen: Geologie und Fauna 222 (5)  
Jens Lehmann • Die heteromorphen Ammoniten des norddeutschen Cenoman (Ob. Kreide), 2. Teil 227 (5)  
Uwe Knoch • Die Schlangensterne von Blumenrod 231 (5)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

Dagmar Jirasek • Mein bester Fund – *Perisphinctes benensis* (Schweizer Jura) 235 (5)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 236 (5)

### **Heft 6/1989**

Hans Josef Jungheim • Sammler und kein Ende, 3. Teil 256 (6)  
Annemarie Zbinden • Irreguläre Echiniden 259 (6)  
Andreas E. Richter • Das Profil: Das Piacenziano von Castell'Arquato 262 (6)  
Gero Moosleitner • Ausflüge in Salzburgs paläontologischer Vergangenheit, 2. Teil 268 (6)  
Heinz Kowalski • Trilobiten vom Pelm-Salmer Weg: Tropidocoryphinae 272 (6)  
Erwin Knobloch • Pflanzenfossilien aus dem europäischen Tertiär: Ulmaceae 276 (6)  
Uwe Knoch • *Placunopsis* auf einem Ceratiten 280 (6)  
Herbert Seiler • Mein bester Fund – *Dens baggeri* (Ottowind b. Coburg) 281 (6)  
Erwin Knobloch • Große Paläontologen: Kaspar Sternberg (1761–1838) 282 (6)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 285 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 1990, 7. Jg.

#### Heft 1/1990

- Dieter Feuchtmann • Mein bester Fund – *Ancyloceras* (St. Lambert/Südfrankreich) 13 (1)  
Raimund Windolf • Die Riesenklaue im Lehm 14 (1)  
K.A. Frickhinger • Die Fische von Solnhofen, 2. Teil: Schmelzschupper(1) 19 (1)  
Michel Beyrouthy • Fossile Fische aus dem Libanon, 1. Teil: Die Fundorte 23 (1)  
Werner K. Weidert • Das Sammlerporträt: Joachim Wördemann 27 (1)  
Bruni Ulbrich • Fossilien suchte auf den Spuren der Normannen 31 (1)  
Erwin Knobloch • Megasporen: reizvoll auch für Hobbypaläontologen 35 (1)  
Kurt Niedziolka • Mikropaläontologie: V. Ostracoden, 1. Teil: Biologie und Taxonomie 39 (1)  
Sven von Loga • Der oberoligozäne See von Rott 43 (1)

#### Heft 2/1990

- Reiner Ritz • Geschiebefossilien aus Schleswig-Holstein 60 (2)  
Ulli Schmid • Mein bester Fund – *Trionyx* cf. *rostratus* (Sandgrube b. Neuburg/Donau) 63 (2)  
Palle Gravesen • Oligozän in Ostjütland, 1. Teil 64 (2)  
Hans-Joachim Gregor & Volker Knörzer • Reportage aus dem Miozän 70 (2)  
K.A. Frickhinger • Die Fische von Solnhofen, 3. Teil: Schmelzschupper (2) 75 (2)  
Günther Berger • Ein Fundort tertiärer Säugetiere 79 (2)  
Martin Basse • Trilobiten: Rheinische Raritäten aus dem Eifelium 83 (2)  
Kurt Niedziolka • Mikropaläontologie: V. Ostracoden, 2. Teil: Ökologie und Bedeutung 89 (2)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 92 (2)  
Peter Klepsch • Dinosaurier-Familien: Die Cetiosaurier 95 (2)

#### Heft 3/1990

- Hans Josef Jungheim • Sammler und kein Ende, 4. Teil 107 (3)  
Hubert Dona • Mein bester Fund – *Simosaurus*-Schädel (Stbr. Markgröningen) 111 (3)  
Volker Dietze & Matthias Stolmar • Die Normandie für Fossilien Sammler, 1. Teil 112 (3)  
Palle Gravesen • Oligozän in Ostjütland, 2. Teil 117 (3)  
K.A. Frickhinger • Die Fische von Solnhofen, 4. Teil: Echte Knochenfische und Quastenflosser 122 (3)  
Claus Friis • „Vulkanfossilien“ aus der Westeifel 125 (3)  
Michel Beyrouthy • Fossile Fische aus dem Libanon, 2. Teil: Die Arten 127 (3)  
Fritz J. Krüger • Große Paläontologen: Nathanael Gottfried Leske (1751–1786) 131 (3)  
Gero Moosleitner • Ausflüge in Salzburgs paläontologische Vergangenheit, 3. Teil 133 (3)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 138 (3)  
Jens Lehmann • Die Lobenlinie der Ammonoideen, 1. Teil 142 (3)

#### Heft 4/1990

- Thomas R. Sauerland • Die irregulären Echiniden der norddeutschen Oberkreide, 5. Teil 155 (4)  
Th. Martens • Das Museum der Natur Gotha und seine fossilen Schätze 159 (4)  
Volker Dietze & Matthias Stolmar • Die Normandie für Fossilien Sammler, 2. Teil 163 (4)  
Walter Gross • Der Geo-Trail in den Karnischen Alpen 169 (4)  
Elmar Schöllhorn • Tropische Riffe in Kärnten 172 (4)  
Walter Pache • Mein bester Fund – *Globularia* (Gisors/Pariser Becken) 176 (4)  
Frank Rudolph • Trilobiten aus dem Geschiebe 177 (4)  
Jens Lehmann • Die Lobenlinie der Ammonoideen, 2. Teil 182 (4)  
Hans Josef Jungheim • Sammler und kein Ende, 5. Teil 187 (4)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 191 (4)

#### Heft 5/1990

- Wolfhart Langer • Frühe Bilder aus der Vorzeit 202 (5)  
Gero Moosleitner • Lederkorallen aus den alpinen Gosauschichten 206 (5)  
Joseph Lutz • Mein bester Fund – *Placosmilia* (Rußbach/Österreich) 208 (5)  
Helmut Keupp • Pseudopermut 209 (5)  
Ulrich Sauerborn • Das Sammlerporträt: Ernst Mirle 212 (5)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

Erwin Knobloch • Willershausen, 3. Teil: Die Flora (1) 216 (5)

Wolfgang Riegraf • Denkmalschutz in NRW: Schutz wertvoller Güter oder Fossiliensammelverbot?  
223 (5)

Raymund Windolf • Fossile Schildkröten, 1. Teil 228 (5)

Anton Hegele • Der 15-Millionen-Jahre-Aufschluß 232 (5)

Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 237 (5)

### **Heft 6/1990**

Hans-Jürgen Lierl • Die Ahrensburger Geschiebesippe 256 (6)

Erwin Knobloch • Willershausen, 3. Teil: Die Flora (2) 268 (6)

Manfred Jäger • Lias Epsilon von Dotternhausen, 1. Teil 274 (6)

Willy Hedtstück • Fische aus dem Oberen Muschelkalk Mainfrankens 278 (6)

Gero Moosleitner • Am Oberlauf des Calavon, 1. Teil 283 (6)

Erwin Knobloch • Große Paläontologen: Richard Kräusel (1890–1966) 290 (6)

Heinz Eikamp • Wie haben sich die Geier entwickelt? 292 (6)

Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 295 (6)

Karl Jürschik • Mein bester Fund – Conularie (Stbr. Ahütte/Eifel) 298 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 1991, 8. Jg.

#### Heft 1/1991

- Raymund Windolf • Große Paläontologen: Franz Baron von Nopsca (1877–1933) 13 (1)  
Gero Moosleitner • Am Oberlauf des Calavon, 2. Teil 15 (1)  
Rolf Kohring & Joachim Reitner • Fossile Arthropoden und Fische von Rott 20 (1)  
Peter Klepsch • Dinosaurier-Familien: Die Camarasaurier 27 (1)  
Hans Josef Jungheim • Sammler und kein Ende, 6. Teil 30 (1)  
Manfred Jäger • Lias Epsilon von Dotternhausen, 2. Teil 33 (1)  
Thomas Thielemann • Fossilien sammeln auf Gotland 37 (1)  
Gero Moosleitner • Panourgias: Ein nicht ganz alltägliches Museum 45 (1)  
Falk Bachter • Ungarn für Hobby-Paläontologen 52 (1)  
Jens Lehmann • Die heteromorphen Ammoniten des norddeutschen Cenoman (Oberkreide), 3. Teil 57 (1)  
Gust Pick-Lietz • Mein bester Fund – *Lepidotus* (Sanem-Ehleringen) 60 (1)

#### Heft 2/1991

- Max Wank • Großnummuliten aus Klein St. Paul 77 (2)  
Fritz J. Krüger • Rügen und die Weiße Schreibkreide 78 (2)  
Norbert Höller • Crinoiden aus dem Mitteldevon der Eifler Kalkmulden 85 (2)  
Hildegard Wietzke • Geologie und Fossilien der Yorkshire-Küste 89 (2)  
Peter Tichonow • Fossilien auf Malta 98 (2)  
Andreas E. Richter • Das Sammlerporträt: Victor Schlampp 103 (2)  
Hans Hagdorn • Große Paläontologen: Friedrich August Quenstedt (1809–1889) 108 (2)  
Heinz Kowalski • Wie bestimme ich Fossilien richtig? 115 (2)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 125 (2)

#### Heft 3/1991

- Raymund Windolf • Fossile Schildkröten, 2. Teil 140 (3)  
Andreas E. Richter • Das Profil: L'Octroi bei Blaye 144 (3)  
Ernst Probst • Wo einst die Bärenhunde jagten 150 (3)  
Günter Krumbiegel • Der Bitterfelder Bernstein und seine Inkluden 152 (3)  
Walter Gräf • Der Wald, der zu Kohle wurde – Ein Lebensbild aus der Steiermark zur Tertiärzeit 159 (3)  
Peter Klepsch • Dinosaurier-Familien: Die Brachiosaurier und Euhelopodiden 167 (3)  
Fritz J. Krüger • Fossilien aus dem Osning-Sandstein 170 (3)  
Walter Groß • Das Alttertiär des Krappfeldes in Kärnten 173 (3)  
Franz J. Schmitter • Fossilien auf Island 178 (3)  
Helmut Lenzenweger • Mein bester Fund – Mondkorallen (Neffgraben, Paß Gschütt/Österreich) 181 (3)  
Detlef Müller • Die Ziegeleitongrube Engelbostel 183 (3)  
Reinhard Kuhn • Primaten-Neufunde aus der Oberen Süßwassermolasse von Bayern 186 (3)  
Heinz Eikamp • Fossile Eidechsen-Eier 190 (3)

#### Heft 4/1991

- Ilse Maurer • Mein bester Fund – *Spondylus*muschel (Südspanien) 203 (4)  
Norbert Micklich, Michael Schmitz & Friedemann Schrenk • Schreckensechsen aus China 204 (4)  
A. Seilacher • Was Fossilien erzählen – oder: Zur Taphonomie und Diagenese von Kreidefeuersteinen 210 (4)  
Sten Lennart Jakobsen • Ein neues Gesetz schützt fossile Schätze in Dänemark 215 (4)  
Josef Merbeler & Giuseppe Gulisano • Der „Faltenwurf“ des Helvetikums: Karstlandschaft und Korallenriffe – Das Ifengebiet 221 (4)  
Gero Moosleitner • Ammonitico rosso in Griechenland 230 (4)  
Wouter Südkamp • Der Hunsrückschiefer: Fundstellen – Fossilien – Präparation 237 (4)  
Dieter Freitag • Das geologische Schrifttum über den Steinbruch am Winnberg bei Sengenthal/Opf., Fränkische Alb 248 (4)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 252 (4)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### **Heft 5/1991**

- Gerd Eisvogel • Mein bester Fund – Saurier (Odernheim) 271 (5)  
Erwin Knobloch • Ein einzigartiges Fossil 272 (5)  
H.J. Streichan • Ein fossiler Meeresboden: Der Pferdesaurier 274 (5)  
Helmut Keupp • Bißmarken oder postmortale Implosionsstrukturen? 275 (5)  
Michael Vogt • Fossilien in Marokko 281 (5)  
Andreas E. Richter • Natural History Museum, London 288 (5)  
Jens Lehmann • Baustelle der B 27 bei Hechingen 292 (5)  
Andreas E. Richter • Callovien-Raritäten von der Poitou-Schwelle 295 (5)  
Bruni Ulbrich • Die Schätze der Cote Fleurie oder – es geht nichts über einen guten Tip! 302 (5)  
Erwin Knobloch • Pflanzenfossilien aus dem europäischen Tertiär: Juglandaceae 306 (5)  
Martin Basse • Rechtsrheinische Mitteldevon-Trilobiten 311 (5)

### **Heft 6/1991**

- Gerhard Hägele • Die Jura-Schnecke *Nerinea* 333 (6)  
Gretel Täschner • Bienvenida: Eine paläontologische Studienreise nach Spanien 336 (6)  
Alexey Borisovitsch, Herman & Erwin Knobloch • Das Paläontologische Museum in Moskau 341 (6)  
Michael Laaß • Mein bester Fund – Röhrenwurm-Wohnröhre (Altenkirchen/Insel Rügen) 349 (6)  
Manfred Jäger • Nicht alltäglich: Ein Ammonit mit zwei Spiralen 351 (6)  
Andreas E. Richter • Druckluftpräparation: Geräte und Einsatzmöglichkeiten 354 (6)  
Rolf Kohring & Joachim Reitner • Fossilien aus dem Oligozän von Sieblos/Rhön 359 (6)  
Dirk H. Traeger • Neues in der Fossilfotografie: Schwarzweißfotos mit „fast“ unbegrenzten Möglichkeiten 367 (6)  
Henk van Amerom & Hans Josef Jungheim • Fossilien: Zeugen der Evolution, 1. Teil 369 (6)  
Wolfgang Riegraf • Große Paläontologen: Clemens August Schlüter (1835–1906) 374 (6)  
Fritz J. Krüger • Aufschlußreicher Rezentvergleich 377 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 1992, 9. Jg.

#### Heft 1/1992

- Christian Spaeth & Ulrich Lehmann • Über Bartenwale im nordwesteuropäischen Tertiär, 1. Teil 13 (1)  
Manfred Jäger • Nicht alltäglich: „Hufeisen“ aus dem Lias epsilon 24 (1)  
Norbert Höller • Seltene mitteldevonische Eifelfossilien 26 (1)  
Andreas E. Richter • Die Konservierung verkiester Fossilien 30 (1)  
Jean-Claude Gall & Wolfgang E. Krumbein • Weichkörperfossilien 35 (1)  
Peter Tichonow • Der versteinerte Wald von Lesbos 50 (1)  
Max Wank • Tertiäre Wirbeltierfunde bei St. Andrä im Lavanttal (Kärnten) 54 (1)  
Wolfgang Riegraf • Große Paläontologen: Wilhelm von der Marck (1815–1900) 57 (1)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 61 (1)

#### Heft 2/1992

- Erwin Knobloch • Große Paläontologen: Oswald Heer (1809–1883) 78 (2)  
Christian Spaeth & Ulrich Lehmann • Über Bartenwale im nordwesteuropäischen Tertiär, 2. Teil: Funde 81 (2)  
Jens Lehmann • Das Kantabrische Gebirge 92 (2)  
Andreas E. Richter • Naturmuseum Augsburg 99 (2)  
Werner K. Weidert • Das Sammlerporträt: Die Brüder Böhmer 103 (2)  
Wolfgang B. Freeß • Die fossile Fauna und Flora des mitteloligozänen Meeressandes von Leipzig, 1. Teil 107 (2)  
Victor Schlampp • Die Ochetoceratinae: Faszinierende Ammonitengruppe aus dem Malm 113 (2)  
Andreas E. Richter • Nicht alltäglich: Korallen in Negativüberlieferung 120 (2)  
Wolfgang Claus • Der Obere Muschelkalk des Coburger Landes 122 (2)

#### Heft 3/1992

- Helmuth Keupp • Organische Lamellen in einem Ammoniten-Gehäuse (*Craspedites*) 141 (3)  
Gabi Müller & Dirk Traeger • Das Staatliche Museum für Naturkunde, Stuttgart 147 (3)  
Andreas E. Richter • Die Blätterfundstelle Pfaffenzell 151 (3)  
Gero Moosleitner • Kalkschwämme aus dem Valangin der Verdonschlucht 156 (3)  
Wolfgang B. Freeß • Die fossile Fauna und Flora des mitteloligozänen Meeressandes von Leipzig, 2. Teil 163 (3)  
Andreas E. Richter • Präparation mit drehenden Werkzeugen 169 (3)  
Annemarie Zbinden • Die Stacheln der Seeigelgattung *Glypticus* AGASSIZ 1840 176 (3)  
Wouter Südkamp • Nicht alltäglich: Seelilie auf Kieselschwamm 179 (3)  
Manfred Warth • Alte Vorstellungen von der Entstehung von Versteinerungen 182 (3)  
Claus Friis • Auf Ceratiten-Suche am Großen Hörselberg 186 (3)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 188 (3)

#### Heft 4/1992

- Friedhelm Messow • Zurechtfinden mit Karten 205 (4)  
Ulrich Sauerborn • Katastrophe im Korallenriff 210 (4)  
Wolfgang Weitschat & Peter Christian Voigt • Vorsicht Fälschungen! „Inklusen“ im Baltischen Bernstein 217 (4)  
Werner A. Bartholomäus • Ästhetische Einblicke in verkieselte Schwämme 219 (4)  
Rolf Kohring & Thomas Schlüter • Der Simitit: das fossile Harz Siziliens 221 (4)  
Friedhelm Wittkugel • Zum Fossilien sammeln an die Algarve 227 (4)  
Torsten Krause • Fossilien aus dem Unteren Jura von Thüringen 229 (4)  
Uwe Knoch • Die Petrefaktensammlung im Kloster Banz 233 (4)  
Franz Klotz • Nicht alltäglich: Ein vollständiger *Neocrioceras maderi* 237 (4)  
Günter Krumbiegel • Xenusion – Bindeglied zwischen Tierstämmen? 238 (4)  
Uwe Gerhard & Martin Röper • Die Plattenkalke der Altmühlalb: Ein Beitrag zur Deutung des Lebens- und Ablagerungsraumes (Malm Epsilon 2 bis Malm Zeta 3) 243 (4)  
Dolf, Peter & Ulrike Seilacher • Bonebedbildung am heutigen Amazonas 246 (4)  
Thomas R. Sauerland • Die irregulären Echiniden der norddeutschen Oberkreide, 6. Teil 249 (4)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### **Heft 5/1992**

- Helmut Keupp • Rippenscheitel bei Ammoniten-Gehäusen 283 (5)  
Werner K. Weidert • Das Sammlerporträt: Günther Werner 291 (5)  
Detlef Müller • Der Obere Jura von Hannover 295 (5)  
Uwe Scheibe • Das Unterkambrium von Niederludwigsdorf/Oberlausitz 298 (5)  
Andreas E. Richter • Nicht alltäglich: Lungenfischzähne aus Marokko 304 (5)  
Christian Klug • Bemerkenswerte Stielglieder von *Encrinus liliiformis* 305 (5)  
Gerhard Hägele • Nerineen aus dem Schwäbischen Jura, 1. Teil 309 (5)

### **Heft 6/1992**

- Anton Hegele • Weiße Originale aus dem Opalinuston Schwabens 341 (6)  
Kristiaan Hoedemakers • Fossilien aus dem Neogen von Belgien 351 (6)  
Andreas E. Richter • Ätzkalipräparation 358 (6)  
Uwe Knoch • J.C.M. Reinecke und die Goldschnecken von Langheim 364 (6)  
Gero Moosleitner • Nur ein Stein am Wegesrand 369 (6)  
Henk van Amerom & Hans Josef Jungheim • Fossilien: Zeugen der Evolution, 2. Teil 372 (6)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### **Fossilien 1993, 10. Jg.**

#### **Heft 1/1993**

- Jens Lehmann • Ammonitengehäuse als korallenbesiedelte Hartgründe 13 (1)  
Andreas E. Richter • Die Tongrube Kalchreuth 18 (1)  
Friedhelm & Helga Wittkugel/Daniel Huber • Florida – ein Sammlerparadies 25 (1)  
Werner K. Weidert • Das Sammlerporträt: Manfred Wolf 30 (1)  
Lothar Grünewald • Sachsen-Anhalt: Eldorado für Sammler 34 (1)  
Wolfgang B. Freeß • Fossilsuche im Thüringer Wald und seinem Vorland, 1. Teil 37 (1)  
Peter Tichonow • Marine Sedimente auf Südkreta 43 (1)  
Max Wank • Fische am Dobranberg 48 (1)  
Gerhard Hägele • Nerineen aus dem Schwäbischen Jura, 2. Teil 49 (1)  
Heinz Kowalski • Hörner-Trilobiten 51 (1)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 59 (1)

#### **Heft 2/1993**

- Werner A. Bartholomäus • Ein kondensiertes Knochenlager im marinen Alttertiär von Fürstenau/SW-Niedersachsens 79 (2)  
Günter Krumbiegel • Glessit, ein tertiäres Harz von Bedecktsamern 83 (2)  
Wolfgang Claus • Die Insel Fur 91 (2)  
Christian Klug • Häutung mit fatalen Folgen 97 (2)  
Peter Klepsch • Die Diplodociden 99 (2)  
Gero Moosleitner • Die Liasmergel Südfrankreichs, 1. Teil 103 (2)  
Jörg Ansorge • Schlupfwespen aus dem Moler Dänemarks: ein aktualistischer Vergleich 111 (2)  
Wolfgang B. Freeß • Fossilsuche im Thüringer Wald und seinem Vorland, 2. Teil 114 (2)  
Hans Hagdorn • Adolf Seilacher, Paläontologe und Crafoord-Preisträger 1992 121 (2)  
Jens Lehmann & Udo Resch • Präparation quartärer Säugerreste 124 (2)

#### **Heft 3/1993**

- Helmut Keupp • Fälle der forma aegra calcar (ZIETEN) bei mesozoischen Ammoniten 140 (3)  
Werner K. Weidert • Das Sammlerporträt: Robert Flaig 145 (3)  
Palle Gravesen • Das Silur von Schonen 149 (3)  
Andreas E. Richter • Naturkundemuseum Bamberg 162 (3)  
Andreas E. Richter • Präparation: Auch Kleben will gelernt sein! 167 (3)  
Anton Hegele • Nicht alltäglich: Ein „Allerwelts“-Ammonit 172 (3)  
Jens Lehmann • Eine fossile Perle aus der westfälischen Oberkreide 175 (3)  
Heinz Kowalski • Graptolithen aus dem Silur Thüringens 177 (3)

#### **Heft 4/1993**

- Andreas E. Richter • Das Jura-Museum Eichstätt 205 (4)  
Gero Moosleitner • Die Liasmergel Südfrankreichs: Muscheln und Brachiopoden, 2. Teil 210 (4)  
Thomas Schlüter • Nicht alltäglich: Stromatolithe als Baumaterialien 217 (4)  
Anton Hegele • Korallenriffe in Schwaben 220 (4)  
Christian Klug • Eine artenreiche „Fossilienseife“ aus dem Oberen Muschelkalk 225 (4)  
Andreas E. Richter • Die Belemniten – eine „langweilige Gesellschaft“ 227 (4)  
Hildegard Wietzke • Das Samland: Geologie und Fossilien 237 (4)  
Thomas Schlüter & Rolf Kohring • Eine Grillenlarve aus dem fossilen Harz der Dominikanischen Republik 240 (4)  
Heinz Kowalski • Die Zechsteinriffe Ostthüringens 244 (4)  
Arnolf Winkler • Jura-Ammoniten erkennen und bestimmen 252 (4)

#### **Heft 5/1993**

- Frank Rudolph & J. Wördemann • Trilobiten aus Rußland: Die Entwicklung der Asaphiden im Volchov-Basin 269 (5)  
Wolfgang B. Freeß • Fossilsuche im Thüringer Wald und seinem Vorland, 3. Teil 277 (5)  
Margret Sekler • Das Sammlerporträt: Arnulf und Harald Stapf 283 (5)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

- Andreas E. Richter • Raritäten: Nautiliden aus dem Schwarzjura delta 289 (5)  
Joachim Suchopar • Der Schwarzjura delta von Unterstürmig 291 (5)  
Andreas E. Richter • Karbonpflanzen sammeln im Languedoc 296 (5)  
Manfred Droege & Carsten Brauckmann • Nicht alltäglich: Der Schwertschwanz *Euproops bifidus* 301 (5)  
Martin Sander • „Versumpft!“ – Die Fricker Plateosaurier 303 (5)  
Helmut Leich • Fossil und Sediment: Beobachtungen an einem *Mecochirus longimanus* 310 (5)  
Peter Klepsch • Neue Saurierfunde weltweit 314 (5)

### **Heft 6/1993**

- Silvio Brandt • Bemerkenswerte Reste aus dem Kupferschiefer von Eisleben 335 (6)  
Werner K. Weidert • Das Sammlerporträt: Helmut Leich 341 (6)  
Niels Hald • Drei Jahre Danekrae: Ein Gesetz und was es bewirkt hat 346 (6)  
Andreas E. Richter • Paläozänfossilien aus dem Pariser Becken 351 (6)  
Erwin Knobloch • Die Pflanzengesellschaften der Braunkohle 357 (6)  
Fritz J. Krüger • Ameisen im Bernstein 369 (6)  
Gero Moosleitner • Die Liasmergel Südfrankreichs: Stachelhäuter, 3. Teil 371 (6)  
Jens Lehmann • Ein Ammonitensteinkern aus dem Cenoman 373 (6)  
Andreas E. Richter • Fossile Haarsternreste 375 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 1994, 11. Jg.

#### Heft 1/1994

- Gero Moosleitner • Ammonitengehäuse als Fossilfallen 15 (1)  
Udo Resch & Jens Lehmann • An seiner Beute erstickt 19 (1)  
Werner K. Weidert • Das Sammlerporträt: Hartmut Kaufmann 21 (1)  
Jürgen Meyer • Nicht alltäglich: *Alethopteris* aus Sachsen: Eine farnlaubige Seltenheit 25 (1)  
Manfred Jäger • Der Aulacocerat *Chitinoteuthis* aus dem Pliensbachium vom Bisinger Berg 27 (1)  
Claus Friis • Rügen ... Es war einmal 31 (1)  
Ludwig Kopp • „Hörnertrilobiten“ – Herausforderung an den Präparator 33 (1)  
Helmut Keupp • Volumenvermindernde Gehäuse-Anomalien bei Jura-Ammoniten 38 (1)  
Carsten Brauckmann & Lutz Koch • Spinnentiere und Insekten aus dem Oberkarbon von Hagen-Vorhalle 45 (1)  
Henk van Amerom & Hans Josef Jungheim • Fossilien: Zeugen der Evolution, 3. Teil 56 (1)

#### Heft 2/1994

- Joachim Suchopar • Altdorfer Laibsteine 78 (2)  
Reinhard Roetzel & Thomas Hofmann • Das Eggenburgium um Eggenburg 82 (2)  
Christian Rättsch • Neue Fossilien der Green River Formation 88 (2)  
Werner K. Weidert • Viel Kies: Geschiebefossilien vom Niederrhein 93 (2)  
Hans Holenweg, Elmar Meier, Rolf Hirt & Christian Obrist • Eine Seelilienkolonie aus dem Aargauer Jura 96 (2)  
Gero Moosleitner • Makrofossilien aus den Oberalmer-Schichten 102 (2)  
Andreas E. Richter • Cenoman-Seeigel 105 (2)  
Anton Hegele • Auf Engels Spuren in den Dolomiten: Eine Arbeitsexkursion rund um den Schlern 107 (2)  
Andreas E. Richter • Geologisches Museum in Boulonnais 121 (2)  
Andreas E. Richter • Nicht alltäglich: Eine Seltenheit aus Marokko 124 (2)

#### Heft 3/1994

- Wolfgang B. Freeß • Fossil suche im Thüringer Wald und seinem Vorland, 4. Teil 154 (3)  
Helmut Keupp • Warum opalisieren „Goldschnecken“? 159 (3)  
Jochen Meyer • Eine Fahrt durch die Erdgeschichte Bielefelds 163 (3)  
Siegfried Rein • Die Steinkerne der germanischen Ceratiten, I. Kieferapparate 167 (3)  
Andreas E. Richter • Das Albien von Troyes 172 (3)  
Rupert Wild • Der paläontologische Denkmalschutz in den Ländern der Bundesrepublik Deutschland 179 (3)  
Erwin Knobloch • Große Paläontologen: Walter Gothan (1879–1954) 183 (3)  
Peter Klepsch • Dinosaurier-Familien: Die Titanosaurier 187 (3)

#### Heft 4/1994

- A. Zbinden • *Plegiocidaris elegans* (MÜNSTER, 1826) oder *Plegiocidaris propinqua* (MÜNSTER, 1826)? 206 (4)  
Manfred Jäger • Das „Sammlerporträt“: *Xenophora pallidula* 209 (4)  
Herwig Wulf • Neues von der Insel Wight 213 (4)  
Marcin Machalski • Polen für Fossilien Sammler 218 (4)  
Christian Rättsch • Die Badlands und ihre Fossilien 223 (4)  
Walter Jung • Farn oder Farnsamer? Neufund nach 150 Jahren! 227 (4)  
Fritz J. Krüger • Insekten aus dem Bernsteinwald 229 (4)  
Erwin Knobloch • Nationalmuseum Prag 235 (4)  
Wouter Südkamp • Echinodermen aus dem Hunsrückschiefer, 1. Teil: Flachtiere und Sterntiere 244 (4)

#### Heft 5/1994

- Gero Moosleitner • Überlebenskampf im fossilen Befund 269 (5)  
Michael Arefiev • Rußland für Fossilien Sammler 275 (5)  
Willy Hedtstück • Sammeln im Unteren Muschelkalk Unterfrankens 281 (5)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

- Werner K. Weidert • Das Sammlerporträt: Walter Fischer 287 (5)  
Andreas E. Richter • 150 Jahre Paläontologische Staatssammlung in München 290 (5)  
Michael Vogt • Trias-Ammoniten aus Griechenland 293 (5)  
Steffen Köhler • Ein Trilobiten-Aufschluß aus dem Ordovizium Böhmens 298 (5)  
Gerhard Hägele • Luc, einmal anders 302 (5)  
Hannes Löser • Kreidekorallen vom Kassenberg in Mülheim/Ruhr 304 (5)  
Rudolf Köhring • Über Thelodus-Schuppen 311 (5)  
Max Wank • Die Austernbank beim Fröhlichbauer 315 (5)

### **Heft 6/1994**

- Martin Basse • Kellerwald-Trilobiten: Arten und Verbreitung 334 (6)  
Werner K. Weidert • Das Sammlerporträt: Sepp Hauptmann 340 (6)  
Sepp & Traute Hauptmann • Vom Detail zum Lebensbild: *Equisetites muensteri* Sternberg 1833 346 (6)  
Gero Moosleitner • Fossilien aus den Aptmergeln („Type oriental“) in der Umg. von St.Andre-les-Alpes (Haute Provence) 351 (6)  
Wolfgang B. Freeß • Fossilsuche im Thüringer Wald und seinem Vorland, 5. Teil 359 (6)  
Udo Resch • Zwei Libellen in Tandemstellung 364 (6)  
Wolfgang Riegraf • Die Namen der Fossilien, 1. Teil 366 (6)  
Siegfried Rein • Die Steinkerne der germanischen Ceratiten, II. Sekundärschalenbildungen 372 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 1995, 12. Jg.

#### Heft 1/1995

- Helmut Lenzenweger • Nicht alltäglich: Ein großer Ammonit aus der alpinen Trias 16 (1)  
Renate Gerlach • Anmerkungen zur Paläontologischen Denkmalpflege im Rheinland 19 (1)  
Peter Naumann • Jura-Relikte in Nordhessen 23 (1)  
Ulrich Sauerborn • Tucson – Mineral Gem & Fossil Show – ein Erlebnis auch für alle Fossilienfreunde 31 (1)  
Werner K. Weidert • Das Sammlerporträt: Hans Holenweg 37 (1)  
Wolfgang Riegraf • Die Namen der Fossilien: Zoologische und botanische Benennungen – leicht verständlich, 2. Teil 41 (1)  
Edgar Böhmecke • Unterschiedlich konstruiert: Trilobitenaugen 46 (1)  
Hans Holenweg • Große Paläontologen: Dr. Franz Leuthardt (1861–1934) 50 (1)  
Helmut Keupp • Volumenvergrößernde Anomalien bei Jura-Ammoniten 54 (1)  
Peter Klepsch • Die Theropoden 60 (1)

#### Heft 2/1995

- Jörg Ansorge & Rolf Kohring • Insekten aus dem Randecker Maar 80 (2)  
Manfred Jäger • Schnecken: In allen Lebensräumen zu Hause 91 (2)  
Margret Sekler • Das Sammlerporträt: Babette Sachse 101 (2)  
Andreas E. Richter • Lixhausen im Elsaß: Kostbarkeiten aus dem Unterjura 106 (2)  
Helmut Leich • Nicht alltäglich: Fisch an der Leine 111 (2)  
Wouter Südkamp • Echinodermen aus dem Hunsrückschiefer, 2. Teil: Seelilien 113 (2)

#### Heft 3/1995

- Alfred Selmeier • *Wollemitina* – ein „lebendes Fossil“ 141 (3)  
Joachim Suchopar • Schlaifhausen: Über die Entstehung einer bekannten Fossilfundstelle 144 (3)  
Gero Moosleitner • Die Fusulinenkalke vom Auernig (Karnische Alpen) 149 (3)  
Andreas E. Richter • Eine berühmte Lokalität im Poitou: „Moulin a Vent“ bei Pamproux 154 (3)  
Marcin Machalski • Mit der Weichsel durch Kreide ins Tertiär 159 (3)  
Werner K. Weidert • Das Sammlerporträt: Francine Papier 165 (3)  
Gerd Dietl, Martin Kapitzke & Markus Rieter • Neue Grabungen im Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura zeta) der Schwäb. Alb 170 (3)  
H.J. Gregor • Der Tagebau Hambach: ein bemerkenswertes Fossilvorkommen 175 (3)  
Martin Röper & Monika Rothgaenger • Neue Fossilfunde aus der Regensburger Oberkreide, 1. Teil: Eibrunner Mergel 180 (3)  
Viola Langer • Große Paläontologen: Georges Cuvier (1769–1832) 185 (3)

#### Heft 4/1995

- Wouter Südkamp • Nicht alltäglich: Zeugen einer fossilen Lebensgemeinschaft 204 (4)  
Hans-Werner Hoffeins & Christel Hoffeins • Erstfund von Nymphomyiidae im Baltischen Bernstein 207 (4)  
E. Penalver & A. Seilacher • Rubielos de Mora: Eine untermiozäne Fossil-Lagerstätte 211 (4)  
Anton Hegele • Überraschungen an der Autobahn 217 (4)  
Gero Moosleitner • Das Röteland-Riff und seine Umgebung 230 (4)  
Andreas E. Richter • Pliozänfossilien sammeln in der Toskana 235 (4)  
Elmar P. J. Heizmann • Meteorkratermuseum Steinheim 240 (4)  
Wolfgang B. Freeß • Fossilien im Thüringer Wald und seinem Vorland, 6. Teil 244 (4)  
Peter Klepsch • Dinosaurier-Familien: Die Ceratosaurier 251 (4)

#### Heft 5/1995

- Alfred Selmeier • Holzreste aus dem Schrägenkalk des Hohen Ifen, Allgäu 268 (5)  
Paul Bültmann • Haaieen Roggetanden: Fossilien aus dem belgischen Tertiär 270 (5)  
Frank Rudolph • Die neue Systematik der Trilobiten 275 (5)  
Gero Moosleitner • Das Röteland-Riff und seine Umgebung, 2. Teil: Kössener Schichten 280 (5)  
Gesine Steiner • Ein Urwald zum Anfassen 286 (5)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

Anton Hegele • Das Sammlerporträt: Johann Klaschka 290 (5)

Peter Wellnhofer • *Archaeopteryx*: Zur Lebensweise der Solnhofener Urvögel 296 (5)

Max Urlichs • Große Paläontologen: Friedrich August von Alberti (1795–1878) – Begründer des Trias-Systems 308 (5)

Peter Naumann • Buntsandstein an Diemel und Weser 313 (5)

### **Heft 6/1995**

Hans Steur • *Mariopteris* und *Karinopteris*, kletternde Samenfarne aus dem Karbon 331 (6)

Werner K. Weidert • Das Sammlerporträt: Otmar Kleindienst 339 (6)

Hans-Werner Lienau • Grundlagen für den Fossiliensammler (Teil 1) 343 (6)

Birgit und Günter Klug • Twistringen – Noch immer eine gute Adresse für Fossiliensammler 358 (6)

Erwin Knobloch • Große Paläontologen: Franz von Unger (1800-1870) 363 (6)

Martin Röper & Franz Neumeier • Neue Fossilfunde aus der Regensburger Oberkreide, 2. Teil: Der Großberger Sandstein von Eggmühl (Oberturon) 367 (6)

Peter Naumann • Das Sandsteinmuseum Kloster Cornberg 373 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 1996, 13. Jg.

#### Heft 1/1996

- Udo Resch • Ungewöhnliche Einfalt 15 (1)  
H.-J. Gregor • Libyen - Eindrücke von einer geologisch-paläontologischen Reise 18 (1)  
Marcin Machalski • Fossilien sammeln in Polen: Vorkarpatensenke 22 (1)  
S.P. Guljajewa & S.W. Kostjaschowa • Das Kaliningrader Bernsteinmuseum 27 (1)  
Martin Röper & Monika Rothgaenger • Grabungen in den Ostbayerischen Plattenkalken von Brunn bei Regensburg 31 (1)  
Manfred Jäger • „*Serpula etalensis*“ 38 (1)  
Andreas E. Richter • Nicht alltäglich: Sehr seltene Balanidenform 41 (1)  
Jens Lehmann • Druckluftpräparation 42 (1)  
Helmut Keupp • Paläopathologische Analyse eines Ammoniten –Vergesellschaftung aus dem Oberjura Westsibiriens 45 (1)  
Alfred Selmeier • Fossile Hölzer mit Teredo-Befall 55 (1)

#### Heft 2/1996

- Gerhard Kochjoy & Frank Rudolph • Nicht alltäglich: *Ogygiocaris sarsi* ANGELIN, 1878 77 (2)  
Frank Rudolph • Trinuclei, Palaeades oder Trilobitae – Das Verhältnis der Trilobiten im 19.Jahrhundert 79 (2)  
Reinhard Gaipl • Pflanzen aus der Aachener Oberkreide 84 (2)  
Winand Brinkmann • *Mixosaurus*-Embryonen aus dem Mitteltrias des Monte San Giorgio (Schweiz) 90 (2)  
H.-J. Gregor • Eine Reise in Guatemala 95 (2)  
Werner K. Weidert • Petrefacta – Wer und was Sie erwartet 99 (2)  
Gero Moosleitner • Fossilien aus dem Mittel-Eozän von Istrien 105 (2)  
Ulrich Sauerborn • Die Millionen-Fischfundstelle Fossil Lake/Kemmerer, Wyoming USA 111 (2)  
Reiner Ritz • Eine Reise nach Schweden 121 (2)  
Wolfgang B. Freeß • Fossilsuche im Thüringer Wald und seinem Vorland, Teil 7 125 (2)

#### Heft 3/1996

- Peter Wellenhofer • Solnhofen und die Paläontologie 147 (3)  
Volker Dietze & Robert B. Chandler • Die Zone des *Zigzagiceras zigzag* 159 (3)  
Steffen Köhler • Zusammengeschwemmte Echiniden aus dem Cenoman von Meißen 167 (3)  
Wolfram Benz • Was Korallensammler interessieren könnte 173 (3)  
Hans-Werner Lienau • Grundlagen für den Fossiliensammler (Teil 2) 182 (3)  
Virgil Ghiurca • Rumänien für Fossiliensammler 188 (3)  
Hannes & Christian Löser • Fossilien mit dem Personalcomputer katalogisieren 193 (3)  
Ausstellungen 198 (3)

#### Heft 4/1996

- Andreas E. Richter • Die Faluns der Touraine 213 (4)  
Gesine Steiner & Michael Steiner • Paläosymbiosen 227 (4)  
Volker Dietze & Robert B. Chandler • Dorset für Fossiliensammler 233 (4)  
Ausstellungshinweis 246 (4)  
Hans-Werner Lienau • Grundlagen für den Fossiliensammler (Teil 3) 247 (4)  
Thorsten Falke • Ein Urmensch aus Thüringen 253 (4)  
Ch. Franke & W. Graf • Fossilien aus Luxemburg und Westeifel, Teil I: Quarzit de Berle 257 (4)  
Martin Kapitzke & Markus Rieter • *Apsendesia* –eine seltene Bryozoe aus dem schwäbischen Korallenkalk 261 (4)

#### Heft 5/1996

- Ulrich Sauerborn • Nicht alltäglich: Goldammoniten aus der Hammerstädter Ammonitenbrekzie 284 (5)  
Ch. Franke & W. Graf • Fossilien aus Luxemburg und Westeifel, Teil II: Die Wiltzer Schichten 286 (5)  
Helmut Tischlinger • Plattenkalk-Libellen: Belege für ein Trockenfallen? 289 (5)  
Werner K. Weidert • Das Sammlerportrait: Eberhard Voß 301 (5)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

K.A. Frickhinger • Ein leidiges Thema: Die Preise von Fossilien 306 (5)

Christel & Werner Hoffeins • *Palaeognoriste* sp. – ungewöhnliche Pilzmücke im Baltischen Bernstein  
311 (5)

Martin Röper • Paläontologie in Regensburg 315 (5)

### **Heft 6/1996**

Peter Klepsch • Dinosaurierfamilien: Die Neoceratosaurier – Abelisauriden und Verwandte 352 (6)

Gero Moosleitner • Doggerfossilien von Le Clapier 355 (6)

Jes Rust & Jörg Ansorge • Bemerkenswerte Moler-Insekten 359 (6)

Wouter Südkamp • Nicht alltäglich: Fressen und gefressen werden vor 350 Mio. Jahren 365 (6)

Karsten Koch • Erfahrungsbericht Limfjord 370 (6)

Wolfgang Riegraf • Geologische Literatur für Fossiliensammler (1) 376 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 1997, 14. Jg.

#### Heft 1/1997

- Michael Laaß • Ein 300 Mio. Jahre altes Eigelege 15 (1)  
Wilfried Rosendahl • 140 Jahre Neandertaler 17 (1)  
Anton Hegele • Donnerkeil und Teufelsfinger (Belemniten in Volksglauben und Medizin) 21 (1)  
Hans-Werner Lienau • Grundlagen für den Fossiliensammler (Teil 4) 27 (1)  
Max Wisshak & Christian Klug • „Fossilienmuseum“ Falkensteiner Höhle 33 (1)  
Günter Schweigert • Erstaunliches Regenerationsvermögen bei Ammoniten 36 (1)  
Fritz J. Krüger • Die heteromorphen Aegocrioceraten 41 (1)  
Reimund Haude • *Nudicorona*, eine devonische Holothurie 50 (1)  
Martin Röper • Eröffnung des Fossiliums im Tierpark Bochum 58 (1)

#### Heft 2/1997

- Eberhard Voss • Fünf Ziffern für die perfekte Ordnung 76 (2)  
Adolf Seilacher • Sandkorallen – Ein ausgestorbener Lebensformtyp 79 (2)  
Erwin Knobloch • Große Paläontologen: Constantin Freiherr von Ettingshausen (1826–1897) 85 (2)  
Heinz Falk • Fringelite – Auch die Vorzeit war bunt 89 (2)  
Petrefakta 1997 94 (2)  
Frank-Otto Haderer • Die Saurierfahrten von Hardheim 100 (2)  
Thomas Bolliger • Säuger und Saurier, aufgestöbert in der Gobi 107 (2)  
Wolfgang Riegraf • Geologische Literatur für Fossiliensammler (2) 114 (2)  
Gesine Steiner • Megaalgen am Yangtze 121 (2)

#### Heft 3/1997

- Marcin Machalski • Paradies der Ammoniten: Der Polnische Jura 142 (3)  
Hans-Joachim Gregor • Impressionen aus Sardinien 150 (3)  
Christian Franke & W. Graf • Fossilien aus Luxemburg und Westeifel – Teil III: Wetteldorfer Sandstein und Heisdorf-Schichten 153 (3)  
Matthias Mäuser • Der achte *Archaeopteryx* 156 (3)  
Günter Knittel • Ausgereicht Kosmoceraten 158 (3)  
Martin Basse • Neritische Trilobiten aus dem Oberharz 164 (3)  
Klaus Albrecht • Schleifmaschine im Eigenbau 169 (3)  
Heidi Lorey • Gesucht: Fossile Gene 172 (3)  
Hans Hagdorn • Riffe aus dem Muschelkalk 180 (3)

#### Heft 4/1997

- Volker Dietze & Robert B. Chandler • S. S. Buckman und der Inferior Oolite 207 (4)  
Gero Moosleitner • Die Liasmergel Südfrankreichs: Andere Fossilien, 4. Teil 215 (4)  
Joachim Suchopar • Die Ceratiten der semipartitus-Zone von Gänheim 222 (4)  
Christian Spaeth & Steffen Köhler • Erstnachweis eines Belemniten aus dem Untercenoman von Meißen, Sachsen 225 (4)  
Wilfried Rosendahl • Zur Stammesgeschichte des Menschen, 1. Teil: Der Weg zum Menschen 227 (4)  
Wouter Südkamp • Neue Beobachtungen an *Codiocrinus* 235 (4)  
Wolfgang Riegraf • Was kann ein paläontologisches Bodendenkmal sein? 240 (4)  
Karin Hagdorn • Muschelkalkmuseum Hagdorn Stadt Ingelfingen 242 (4)  
Lutz Koch • Trilobiten aus dem sauerländischen und bergischen Ordovizium 248 (4)

#### Heft 5/1997

- Helmut Tischlinger • Burgess – Am „Heiligen Gral“ der Erdgeschichte 269 (5)  
Gero Moosleitner • Brachiopoden aus den alpinen Dachsteinkalken 281 (5)  
Helmut Lenzenweger & Oskar Irnstorfer • Trias-Ammoniten aus den Hallstätter Kalken (Teil 1) 285 (5)  
Thomas Bolliger • Das Tertiär im Norden des Aralsees 291 (5)  
Hans-Werner Lienau • Grundlagen für den Fossiliensammler, 2. Teil: Vom Lebewesen zum Fossil 304 (5)  
Fritz J. Krüger • Von Nautiliden und Rhyncholithen 308 (5)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### **Heft 6/1997**

- Harald Polenz • Im künstlichen Berg schlummern die Schätze des Steinkohlenwaldes 333 (6)  
Robert Weis • Luxemburg für Fossiliensammler, 1. Teil: Trias 338 (6)  
Max Wisshak • Die Lochenschichten 343 (6)  
Wilfried Rosendahl • Zur Stammesgeschichte des Menschen – 2. Teil: Über den Auszug aus Afrika und die Entwicklung in Asien 348 (6)  
Herwig Wulf • Die Sprache des Fossiliensammlers 354 (6)  
Joachim Ladwig • Mosasaurierreste aus Schleswig Holstein 358 (6)  
Manfred Jäger • Faunenschnitt – Was geschah am Ende der Kreidezeit? (Teil 1) 363 (6)  
Adolf Seilacher • Warum fossile Fährten oft nur bergauf gehen 372 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 1998, 15. Jg.

#### Heft 1/1998

- Reiner Ritz & Werner Müller • Pott- oder Schwertwal ? Sensationeller Fund in Groß Pampau 19 (1)  
Frank Wittler • Die Obere Kreide des Ruhrgebietes – I. Cenoman 22 (1)  
Wilfried Rosendahl • Zur Stammesgeschichte des Menschen – 3. Teil: Über die Entwicklung in Europa, Neandertaler und moderne Menschen 28 (1)  
Helmut Keupp • Mundsäumverletzungen bei *Pleuroceras* (Ammonoidea) 37 (1)  
Martin Basse & Peter Müller • Devon-Trilobiten aus dem Lahn-Dill-Gebiet 43 (1)  
Carsten Brauckmann, Elke Gröning & Michael Thiele-Bourcier • *Arthropleura* – Neues von einem paläozoischen Riesen 50 (1)  
Arne Thorshj Nielsen • Sauerstoffmangel, Faulschlamm und Trilobiten: Ein kambrischer Cocktail 54 (1)

#### Heft 2/1998

- Palle Gravesen • Das Bathonium – Sedimente und Fossilien, 1. Teil 80 (2)  
Barbara Kosmowska-Ceranowicz • Bernsteinausstellung in Polen 88 (2)  
Carsten Brauckmann & Elke Gröning • Das älteste fossile Fluginsekt 92 (2)  
Günter Bechly • Santana – Die Schatzkammer fossiler Insekten 95 (2)  
Helmut Keupp • Miozän-Fossilien aus der Provinz Chania/NW-Kreta 100 (2)  
Robert Weis • Luxemburg für Fossiliensammler, 3. Teil: Dogger 109 (2)  
Martin Basse • Trilobiten aus dem Unterdevon Nordspaniens 114 (2)  
Rolf Kohring • Große Paläontologen: Joseph Felix Pompeckj (1867–1930) 121 (2)

#### Heft 3/1998

- Herwig Wulf • Von Sauriern und Haien – Noch einmal die Insel Wight 143 (3)  
Günter Bechly • Santana – Forschungsgeschichte und Fauna 148 (3)  
Palle Gravesen • Das Bathonium – Sedimente und Fossilien, 2. Teil 157 (3)  
Wilfried Rosendahl • Vom Knochenfund zum Lebensbild – Die Rekonstruktion von Lucys Mann 166 (3)  
Frank-Otto Haderer • Übertiefte Fährten von *Chirotherium* 169 (3)  
Harald Polenz • Fossilien am Dasberg – Typlokalität des Oberdevons 171 (3)  
Christian Neumann & Rolf Kohring • Räuber und Beute im Kreidemeer 175 (3)  
Manfred Jäger • Faunenschnitt – Was geschah am Ende der Kreidezeit? (Teil 2) 181 (3)

#### Heft 4/1998

- Herbert Wiesenmüller • Fossiliensammeln in Marokko – etwas anders als üblich 205 (4)  
Jürgen Engels & Rainer Unger • Pflanzen aus dem Rhätolias 212 (4)  
Reimund Haude • Seelilien mit Schwimmboje: Die Scyphocrinoiden 217 (4)  
Wolfgang Vogel • Segensreiche Säge 226 (4)  
Manfred Jeremies, Enrico Hoff & Gerd Rietschel • Eine oligozäne Biene aus der Oberlausitz 229 (4)  
Günter Krumbiegel • Eidechsenfund im Baltischen Bernstein 231 (4)  
Adolf Seilacher • „Sue“ – Das teuerste Fossil aller Zeiten 236 (4)  
Hans-Werner Lienau • Grundlagen für den Fossiliensammler – Biostratinomie 239 (4)  
Joachim Hauser • Neue Crinoidenfunde aus dem Mitteldevon der Eifel (Teil 1) 245 (4)  
Hans-Heinrich Vogt • Fossilien und Kommerz 250 (4)

#### Heft 5/1998

- Hans Hagdorn • *Traumatocrinus*, eine lang verkannte Seelilie aus der Trias 269 (5)  
Harald Polenz • Kreidefelsen von Rügen – Nicht nur für Romantiker 276 (5)  
Helmut Tischlinger • Monte Bolca – Beim Fischer der versteinerten Lagune 281 (5)  
Gero Moosleitner • Eine bemerkenswerte Cenoman-Fauna vom Südwestfuß des Chiran 297 (5)  
Hans Hess und Hans Holenweg • Ein neuer Holothurienfund aus dem Schweizer Jura 306 (5)  
Peter Naumann • Muschelkalkfossilien in Nordhessen 310 (5)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Heft 6/1998

Helmut Lenzenweger & Oskar Irnstorfer • Trias-Ammoniten aus den Hallstätter Kalken (Teil 2) 333 (6)

Oliver Hampe • Fossile Amphibien in der Philatelie 339 (6)

E. Penalver, J.L. Anento & J. Selfa • Ameisen, Bienen u. a. Insekten aus Rubielos de Mora 347 (6)

Siegfried Rein • Schalenverletzungen der Gehäusemündung (*forma refecta*) bei *Ceratites*  
(Ammonoidea) 356 (6)

Karl Haldimann • Eine fossile Spur 361 (6)

Arne Thorshj Nielsen • Leben unter Sauerstoffmangel – Kambrischer Cocktail, 2. Teil 363 (6)

Erwin Kuhn • Schnecken aus dem Mitteldevon Keldenichs 369 (6)

Hartmut Huhle • Sauerierfahrten aus dem Mansfelder Land 372 (6)

Gero Moosleitner • Fossilpräparation mit dem Spirator: Nicht unbedingt wissenschaftlich – aber schön  
375 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 1999, 16. Jg.

#### Heft 1/1999

- Andreas E. Richter • Fossilien sammeln mit System 11 (1)  
Harald Polenz • Stromatoporen im mitteldevonischen Riff 19 (1)  
Silvio Brandt • Große Paläontologen: Louis Agassiz (1807–1873) 23 (1)  
Anton Hegele • Zeitreise ins Erdmittelalter 27 (1)  
Martin Lambert • Archivierung mit Hilfe des Scanners 36 (1)  
Erwin Kuhn • Bestachelte Brachiopoden aus dem Eifeldevon 37 (1)  
Fritz J. Krüger • Die Stammesgeschichte der Seeigel – Teil 1: Von der paläozoischen Entfaltung bis zur permischen Krise 39 (1)  
Günter Schweigert & Volker Dietze • *Oecoptychius* – des Rätsels Lösung 51 (1)

#### Heft 2/1999

- Palle Gravesen • Das Tertiär der Insel Wight 77 (2)  
Andreas E. Richter • Ammonitensammeln in Südfrankreich – Ste. Hélène in den Grands Causses 84 (2)  
Rolf Kohring • Florissant – Eine Fundstelle fossiler Insekten in Colorado 91 (2)  
Ludwig Lang • Fossilien aus dem Meteorkrater 96 (2)  
Harald Polenz • Im Tal der Wocklumeria – Typlokalität der Wocklum-Schichten 102 (2)  
Silvio Brandt • Fossilien aus dem Zechsteinkalk der Mansfelder Mulde – Teil I: Aufsammlung und Fundbedingungen 106 (2)  
Wouter Südkamp • Die Muscheln und Brachiopoden des Hunsrückschiefers – Teil I: Muscheln 111 (2)  
Wolfgang Riegraf • Fossilien in der Stratigraphie: 1. Lithostratigraphie (1. Teil) 117 (2)  
Günter Schweigert • Belemniten-Schicksale im Nusplinger Plattenkalk (Oberjura, Schwäbische Alb) 123 (2)

#### Heft 3/1999

- Aktuelles – Informationen – Notizen 130 (3)  
Petrefakta-Impressionen 142 (3)  
Palle Gravesen • Das Tertiär der Insel Wight, Teil 2 144 (3)  
Silvio Brandt • Fossilien aus dem Zechsteinkalk der Mansfelder Mulde, Teil II: Fossilienpektrum 151 (3)  
Thomas Hofmann • Reich an Fossilien – Das „neue“ Krahuletzmuseum 159 (3)  
Thomas Hofmann • Die Seekühe von Kühnring – Sammeln, wie man es sich wünscht 163 (3)  
Thomas Hofmann • „Das Land um Laa an der Thaya“ – Geotrail für Radfahrer 166 (3)  
Andreas E. Richter & Klaus P. Weiss • Brachiopodenfundstelle in den Ardennen 169 (3)  
Martin Kapitzke & Markus Rieter • Ungewöhnlicher Fang aus dem „Schwäbischen Korallenmeer“ 174 (3)  
Andreas E. Richter • Ammonitensammeln in Südfrankreich – Ste. Hélène in den Grands Causses, Teil 2 175 (3)  
Anton Hegele • Einfach mal hineinschauen – Mineralien in Jura-Ammoniten 182 (3)

#### Heft 4/1999

- Gero Moosleitner • Pyritisierte Fossilien aus dem Valanginium der Provence 207 (4)  
Harald Polenz • Insel Amrum – Sammelurlaub am Strand 213 (4)  
Karlheinz Krause • Rauhe Schale – Verwitterungserscheinungen bei Bernstein 217 (4)  
Marcin Machalski & Ewa Robaszewska • Saurier und Pflanzen von der Zeitenwende 220 (4)  
Wolfgang Riegraf • Fossilien in der Stratigraphie – 1. Lithostratigraphie (2. Teil) 227 (4)  
Wouter Südkamp • Die Muscheln und Brachiopoden des Hunsrückschiefers – Teil II: Brachiopoden 235 (4)  
Volker Janke • „Sternberger Kuchen“ 243 (4)  
Heinz Falk • Gosau Schleifsteine für den Fossilien Sammler 248 (4)

#### Heft 5/1999

- Fritz J. Krüger • Bernstein aus den Alpen 270 (5)  
Wilfried Rosendahl • Die Berberaffen von der Schwäbischen Alb 276 (5)  
Helmut Tischlinger • Solnhofen – „in Farbe“! 281 (5)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

- H. Huhle • Tertiäre Pflanzenreste in Sachsen-Anhalt 286 (5)  
Thomas Martin • Fossile Lebensräume aus Vulkankatastrophen 290 (5)  
Manfred Jäger • Faunenschnitt – Was geschah am Ende der Kreidezeit? (Teil 3) 298 (5)  
Josef Miesen • Der Riese aus Marokko – Eine neue Trilobitenart 311 (5)

### **Heft 6/1999**

- Preiswürdig – zum Zweiten (Werner Kugler) 322 (6)  
M. Kapitzke, M. Maass, J. Hoffmann & R. Schwarz • Ein Riff wird ausgegraben 333 (6)  
Hans Hagdorn • Werner Kugler – Alberti-Preisträger 1999 339 (6)  
Annesuse Raquet-Schwickert • Tucson 343 (6)  
Hans von Essen, Hans Steur & Carsten Brauckmann • Spinnentiere im Karbon von Ibbenbüren –  
*Maioceras celticus* 347 (6)  
Helmut Tischlinger • Befiederte Dinosaurier aus China 357 (6)  
Manfred Jäger • Faunenschnitt – Was geschah am Ende der Kreidezeit? (Teil 4) 360 (6)  
Raymund Windolf • Deutschland – Saurierland: Sauropodenfunde in Niedersachsen 369 (6)  
Fritz Lörcher • Das Präparieren mit der Sandstrahltechnik 372 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 2000, 17. Jg.

#### Heft 1/2000

Editorial 2 (1)

Aktuelles – Informationen – Notizen 3 (1)

Martin Lambert • Florida: Fossilien, Ferien, Feuerameisen 11 (1)

Helmut Keupp, Spyridon Bellas, Frank Riedel & M.-F. Wiechmann • Miozän-Fossilien aus NW-Kreta II: Die Schneckensande von Koukounaras 17 (1) K.

Jazdzewski & R. Kulicka • Ein neuer Flohkrebs (Crustacea) in Baltischem Bernstein 24 (1)

Harald Polenz • Mallorca für Fossilienfreunde: Serra de Tramuntana 27 (1)

Heinz Falk • Frühling im Tertiär der Insel Rhodos 33 (1)

Hartmut Huhle • Fossile Hölzer vom Kyffhäuser 38 (1)

Martin Kapitzke, Markus Rieter & Alexander Schuster • *Tiaradendron giganteum*: Ein Exot aus dem Jura-Meer 41 (1)

Christel Hebig • Große Paläontologen: Hanns Bruno Geinitz 1814–1900 zum 100. Todestag 44 (1)

Hans-Werner Lienau • Grundlagen für den Fossilienforscher: Fossildiagenese 49 (1)

Joachim Hauser • Neue Crinoidenfunde aus dem Mitteldevon der Eifel (Teil2) 53 (1)

#### Heft 2/2000

Petrefakta-Vorschau 66 (2)

Aktuelles – Informationen – Notizen 68 (2)

Harald Polenz • Schraubensteine und Rippelmarken – Das Mitteldevon des Balver Waldes 75 (2)

Frank-Otto Haderer • „Chimäre“ *Brachychirotherium* 79 (2)

Victor Schlamp • Die Malm-Ammoniten der Fränkischen Alb 81(2)

Frank Wenzel • Der Travertin von Burgtonna und seine Fossilien 90 (2)

Norbert Micklich • Der Riesenlaufvogel *Diatryma gigantea* COPE 94 (2)

In letzter Minute 98 (2)

Max Wisshak, Jens Lehmann & Max G.E. Wippich • Abformungen und xenomorphes Wachstum bei Austern 99 (2)

Carsten Helm & Manfred Droege • *Flabellum vaticani* PONZI – Erstnachweis aus Twistringen 105 (2)

G. Arp, D. Persoh, A. Reimer, J. Reitner & M. Sosnitza • Lias-Fossilien aus der Tongrube Eichenberg, Nordhessen 108 (2)

In letzter Minute 113 (2)

Fritz J. Krüger • Vom Steinbruch zum Dinosaurierpark – Die fossilen Fährten von Münchehagen 114 (2)

Werner K. Weidert • Das Sammlerporträt: Klaus Reis 121 (2)

#### Heft 3/2000

Aktuelles – Informationen – Notizen 130 (3)

Günter Ermer & Thomas Krieger • Ein Mitteljurabiotop in der Oberpfalz 141 (3)

Harald Polenz • Helgoland 149 (3)

Max Wisshak • Crinoiden mit „Rechenproblemen“ 156 (3)

Andreas Fehler • Pleistozänes Vogelei aus Thüringen 157 (3)

Martin Sander & Heinrich Schüller • Computertomographie in der Paläontologie 159 (3)

Günter Schweigert • *Oxyoppelia* - Das Schwabenhorn 165 (3)

Martin Basse • Eifel-Trilobiten 169 (3)

Wilfried Rosendahl • Im Wellenschlag des Tertiärs – Das Heldenfinger Kliff 177 (3)

Harald Polenz • Barocke Lust am Staunen: Gang durch 4,5 Milliarden Jahre Erdgeschichte! 181 (3)

In letzter Minute 183 (3)

Günter Krumbiegel • Beckerit oder Braunharz - Ein akzessorisches fossiles Harz 184 (3)

#### Heft 4/2000

Aktuelles – Informationen – Notizen 194 (4)

Thomas Stuwe • Oberkreide-Fossilien aus dem Münsterland 204 (4)

In letzter Minute 215 (4)

Gero Moosleitner • Die Causses einmal anders 216 (4)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

Oliver Nagel & Christoph Schwotzer • Ammoniten aus Russland – Das Unter-Callovium am Fluß Unzha 225 (4)

Adolf Seilacher • Ammoniten als Kartesische Taucher? 231 (4)

In letzter Minute 237 (4)

Helmut Keupp • Chaos mit System 238 (4)

Helmut Tischlinger • Eine „haarige Sache“ – Die Geschichte einer vermeintlichen Fälschung 246 (4)

Uwe Knoch • „Fossile Kaffeebohnen“ und ihre Erzeuger 250 (4)

### **Heft 5/2000**

Aktuelles – Informationen – Notizen 258 (5)

Aus Forschung, Museum und Feldarbeit – Harald Polenz berichtet 262 (5)

Aktuelles – Informationen – Notizen 266 (5)

Wolfgang Riegraf • Fossilien in der Stratigraphie – 2. Geschichte und Grundlagen der Biostratigraphie 271 (5)

Uli Seehuber • Fossile Ginkgo-Blätter aus der Molasse 282 (5)

Markus Poschmann, Sabine Gwosdek & Michael Wuttke • Frösche im Aufzug – Projekt Burgbrohl-Kunkskopf 285 (5)

Hermann Polz & Helmut Tischlinger • Anthonema - Der Blütenfaden aus dem Altmühljura 289 (5)

Harald Polenz • Kleinfossilien von der Typlokalität des Maastricht 297 (5)

Hartmut Huhle • Eiszeitliche Fossilien aus dem Kiessandtagebau Katharinenrieth (Teil 1) 300 (5)

Heinz Falk • El Qurn – Mollusken aus Ägypten 303 (5)

In letzter Minute 305 (5)

Andreas E. Richter • Flugsaurier in Eichstätt! 307 (5)

Adolf Seilacher & Helmut Keupp • Wie sind Ammoniten geschwommen? 310 (5)

### **Heft 6/2000**

Editorial 322 (6)

Aus Forschung, Museum und Feldarbeit - Harald Polenz berichtet 323 (6)

Aktuelles – Informationen – Notizen 327 (6)

Markus Rieter, Martin Kapitzke & Ralf Schwarz • Ammonit auf Abwegen – *Phylloceras* im Riff 333 (6)

Hartmut Huhle • Eiszeitliche Fossilien aus dem Kiessandtagebau Katharinenrieth (Teil 2) 335 (6)

Thomas Schindler • Seeskorpione und gepanzerte Fische – Das Siebengebirge vor 400 Millionen Jahren 339 (6)

In letzter Minute 342 (6)

Günther Loth • Meine Sammlung – Eine Muschel zur rechten Zeit 343 (6)

Hans Hess • Saccocomen aus dem Malm Süddeutschlands und ihre Lebensweise 347 (6)

Günter Schweigert • Ungewöhnliches Leben und ungewöhnliche Diagenese – Aragonitschalen-Ammonit 359 (6)

In letzter Minute 362 (6)

Norbert Micklich • Ein „gewichtiger Zeuge“ – Kieselholz aus der Grube Prinz von Hessen 363 (6)

Gero Moosleitner • Stereofotos von Kleinfossilien 366 (6)

Rudolf Schlegelmilch • Adolf Franke – Pionier der Foraminiferen-Forschung 371 (6)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### **Fossilien 2001, 18. Jg.**

#### **Heft 1/2001**

Editorial 2 (1)

Aus Forschung, Museum und Feldarbeit – Harald Polenz berichtet 3 (1)

Aktuelles – Informationen - Notizen 7 (1)

Ulrich Sauerborn • Im „Petrified Forest Arizona“ – dem berühmtesten versteinerten Wald der Erde  
14 (1)

Helmut Lenzenweger • Meine Sammlung – Ins Gebirge, der Fossilien wegen 20 (1)

Daniel A. Huber • Fossilienfundstelle „Creta Panorama“ 26 (1)

Andreas Braun & Markus Poschmann • Dendroide Graptolithen im Eifeler Mitteldevon 30 (1)

Frank A. Wittler • Die Obere Kreide des Ruhrgebietes – II. Turon 35 (1)

Uwe Knoch • Die geheimnisvollen Spuren des Handtieres 41 (1)

Harald Polenz • Ausflug in den Braunkohle-Sumpfwald 50 (1)

Wolfgang Riegraf • Fossilien in der Stratigraphie – 3. Leitfossilien und Biostratigraphie 55 (1)

#### **Heft 2/2001**

Petrefakta-Vorschau 66 (2)

Aus Forschung, Museum und Feldarbeit – Harald Polenz berichtet 68 (2)

Aktuelles – Informationen – Notizen 72 (2)

Karl Heinz Weber • *Captorhinus* – Ein frühes terrestrisches Reptil 80 (2)

Victor Schlapp • Die Malm-Ammoniten der Fränkischen Alb alpha 3 81 (2)

Hartmut Huhle • Eiszeitliche Fossilien aus dem Kiessandtagebau Katharinenrieth (Teil III) 89 (2)

Frank Wenzel • Sammelparadies Algarve 92 (2)

Stefan Kampa • Meine Sammlung – Die Großsäugerfauna der Löss-Steppe 97 (2)

Palle Gravesen • Die Fossilienroute Jütlands (Dänemark) 103 (2)

Ulrich Sauerborn • Auf Sammeltour beim Petrified Forest 108 (2)

Wolfgang Vogel • Eurypteriden – Ungeheuer des Silurs 112 (2)

Daniel Säbele • Die Kreide von Hannover 117 (2)

#### **Heft 3/2001**

Petrefakta-Rückblick 130 (3)

Aus Forschung, Museum und Feldarbeit – Harald Polenz berichtet 132 (3)

Aktuelles – Informationen - Notizen 136 (3)

Oskar Irnstorfer • Trias-Ammoniten aus den Hallstätter Kalken (3. Teil) 144 (3)

Helmut Tischlinger & E. „Dino“ Frey • „Mit Haut und Haar!“ – Flugsaurier- Neufunde mit  
Weichteilerhaltung 151 (3)

Harald Polenz • Einmal durch den Jura – Von Wittelshofen auf den Hesselberg 159 (3)

Steffen Köhler • Turrilites-Nachweis aus dem Untercenoman von Meißen 163 (3)

Wolfgang Riegraf • Fossilien in der Stratigraphie – 4. Arbeitsweisen der Biostratigraphie 165 (3)

Frank-Otto Haderer • Neues vom Handtier 172 (3)

Heinz Falk • Kairos versteinertes Wald 175 (3)

Wouter Südkamp • Eine Urspinne mit Eiern 177 (3)

Christel Hebig • Große Paläontologen – Hans Prescher 1926 – 1996 183 (3)

#### **Heft 4/2001**

Aus Forschung, Museum und Feldarbeit – Harald Polenz berichtet 194 (4)

Aktuelles – Informationen – Notizen 198 (4)

Fritz J. Krüger • Bernstein – Bemerkenswertes über ein fossiles Baumharz 212 (4)

Hans-Werner Lienau • Grundlagen für den Fossilienforscher – Erhaltungsmöglichkeiten 221 (4)

Helmut Tischlinger • „Nur“ Dendriten 227 (4)

Harald Polenz • Mitteldevonische Riffe in Sauerland und Eifel 231 (4)

Hans-Peter Schultze & Oliver Hampe • Fossile Knochenfische in der Philatelie 240 (4)

Wilfried Rosendahl • Die Frau von Rhünda – Neue Erkenntnisse aus einem alten Fund 248 (4)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### **Heft 5/2001**

Editorial 258 (5)

Aus Forschung, Museum und Feldarbeit – Harald Polenz berichtet 259 (5)

Aktuelles – Informationen – Notizen 264 (5)

Günter Knittel • Meine Sammlung – Ammoniten des Ornatentons der Zollernalb 269 (5)

Thomas Schindler & Markus Poschmann • Palmen und Brachiopoden – Neue Funde an der oligozänen Küste von Eckelsheim 274 (5)

Günter Schweigert • Hartmanns Eryon – Ein Krebs aus dem Posidonienschiefer 279 (5)

Harald Polenz • Fossilienjagd im Reich der Gottesanbeterin 283 (5)

Hans Steur • Ein Tausendfüßler aus dem Unter-Perm von Manebach (Thüringer Wald) 287 (5)

O. Nagel & V. Pirkl • Eckhardites – Ein seltener Vertreter der Familie Cardioceratidae 293 (5)

Martin Basse • Ductina – Ein Trilobit aus dem Oberdevon von Wuppertal 298 (5)

Andreas E. Richter • Das Klebepräparat 306 (5)

Thomas Keller • Paläontologische Denkmalpflege in Hessen 310 (5)

### **Heft 6/2001**

Editorial 322 (6)

Aus Forschung, Museum und Feldarbeit – Harald Polenz berichtet 323 (6)

Aktuelles – Informationen – Notizen 327 (6)

Victor Schlampp • Die Malm beta-Ammoniten der Fränkischen Alb 340 (6)

Martin Basse • Zwei Devon-Trilobiten aus Belgien und Holland 349 (6)

Andreas E. Richter • Zusammen sammeln – Georgette und Ben Duppen 353 (6)

Jochen Aue • Ein Neufund von Coelurosauravus im Kupferschiefer der Mansfelder Mulde 358 (6)

Ulrich Sauerborn • Korallenernte auf der Schwäbischen Alb 361 (6)

Francine Papier • Die Gundershoffener Klamm 368 (6)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### **Fossilien 2002, 19. Jg.**

#### **Heft 1/2002**

Editorial 2 (1)

Aus Forschung, Museum und Feldarbeit – Harald Polenz berichtet 3 (1)

Aktuelles – Informationen – Notizen 9 (1)

Andreas E. Richter • Richters Sammeltipp – Das Perm in Frankreichs Süden 19 (1)

Harald Polenz • Goniatiten aus dem Unter-Karbon 29 (1)

Helmut Keupp & Spyridon Bellas • Miozän-Fossilien aus NW-Kreta III – Die Beckenfazies 34 (1)

Gero Moosleitner • Fossilien in Griechenland – Der Pinios-Stausee und seine Umgebung: Teil 1  
41 (1)

Brigitte und Günter Klug • Die Faluns der Touraine 52 (1)

#### **Heft 2/2002**

Petrefakta-Vorschau 66 (2)

Aus Forschung, Museum und Feldarbeit – Harald Polenz berichtet 68 (2)

Aktuelles – Informationen – Notizen 72 (2)

Claus Friis • Meine Sammlung – Der Moselschiefer und seine Fossilien 80 (2)

Helmut Keupp • Pathologische Belemniten – Schein und Wirklichkeit 85 (2)

Peter C. Huber • Fossilien aus der Tokajer Region 93 (2)

Harald Polenz • Sammeln in der Borgentreicher Keupermulde 97 (2)

Carsten Helm • 50 Jahre im Leben eines Korallenriffs des Oberjura 102 (2)

Andreas E. Richter • Madagaskars schönste Ammoniten 110 (2)

Armin Scherzinger • Neues zur Stratigraphie des Oberjura 119 (2)

#### **Heft 3/2002**

Petrefakta-Rückblick 130 (3)

Aus Forschung, Museum und Feldarbeit – Harald Polenz berichtet 132 (3)

Aktuelles – Informationen – Notizen 136 (3)

Gero Moosleitner • Der Pinios-Stausee und seine Umgebung – Teil 2 143 (3)

Andreas E. Richter • Richters Sammeltipp – Das Pliozän in Italiens Norden 153 (3)

Günter Krumbiegel • Duxit – fossiles Harz und Wachs 162 (3)

Helmut Keupp • Weichschwammflöße als Müllschlucker des Jurameeres 167 (3)

Frank-Otto Haderer • Die Saurierfährte vom Geigersberg 172 (3)

Gero Moosleitner • Meine Sammlung – Fossile Lebensgemeinschaften aus 200 Millionen Jahren 175 (3)

Günter Schweigert • Große Paläontologen – Leonard Frank Spath 183 (3)

#### **Heft 4/2002**

Aktuelles – Informationen - Notizen 194 (4)

Volker Dietze & Günter Schweigert • Garantianen und Parkinsonien – Neues zur Mikroevolution bei  
Ammoniten 205 (4)

Helmut Knoll • Araukarienzapfen aus der Oberkreide Aachens 214 (4)

Wouter Südkamp • Carpoideen sind frühe Chordatiere 216 (4)

Andreas E. Richter • Richters Sammeltipp: Blockley – Unterjura in den Cotswolds 218 (4)

Ulrich Linse • Meine Sammlung: Ans griechische Mittelmeer (auch) der Fossilien wegen 227 (4)

Martin Röper & Ute Grimm • Solnhofen gestern und heute 231 (4)

Frank Wenzel • Wo man den Ureuropäer fand 237 (4)

Günter Schweigert & Gerd Dietl • Antrimpos aus Nusplingen – Neues zu einer Plattenkalk-Garnele  
241 (4)

Erwin Kuhn • Eiszeitliche Tierwelt der Eifel 246 (4)

#### **Heft 5/2002**

Editorial 258 (5)

Aktuelles – Informationen – Notizen 259 (5)

Victor Schlampp • Die Malm-Ammoniten der Fränkischen Alb gamma 1 (1. Teil) 269 (5)

Oskar Irnstorfer • Trias-Ammoniten aus den Hallstätter Kalken (4. Teil) 277 (5)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

Daniel Säbele • Farbenpracht im dunklen Ton – Perlmuttammoniten aus Norddeutschland (1. Teil)  
283 (5)

Dietrich Schumann • Rudisten – Muscheln auf erfolgreichen Abwegen 289 (5)

Arnold Staniczek • Fossile Eintagsfliegen: Einblicke in die Welt urtümlicher Fluginsekten 297 (5)

Andreas E. Richter • Richters Sammeltipp: Orgon – Verkappte Muscheln 303 (5)

### **Heft 6/2002**

Aktuelles – Informationen – Notizen 322 (6)

Wouter Südkamp • Haldenaufsammlungen im Hunsrückschiefer (1) – Die Grube Lingenbach 332 (6)

Daniel Säbele • Farbenpracht im dunklen Ton – Perlmuttammoniten aus Norddeutschland (Teil 2)  
341 (6)

Herwig Wulf • Fossilien im Straßenschotter 348 (6)

Jens Edelmann & Jörg Weber • Neue Einblicke in die Oberkreide Sachsens 351 (6)

Erwin Fohrer & Theo Simon • Baumpilze und Trüffel – Höhere Pilze aus dem Keuper 360 (6)

Heinz Falk • Fundträchtiger Irrtum – Der Gigant aus der Wüste 363 (6)

Fritz Lang • 10 Jahre Sauriermuseum Aathal 365 (6)

Oliver Zompro • Sensation im Bernstein 369 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 2003, 20. Jg.

#### Heft 1/2003

- Editorial 2 (1)  
Aktuelles – Informationen – Notizen 3 (1)  
Elmar P.J. Heizmann & Günter Schweigert • Sammlerfunde im Museum 14 (1)  
Erwin Fohrer & Theo Simon • Höhere Pilze aus dem Keuper, Teil 2 19 (1)  
Hartmut Huhle • Sammeln im Braunkohlentagebau 24 (1)  
Victor Schlamp • Die Malm-Ammoniten der Fränkischen Alb gamma 1, Teil 2 31 (1)  
Andreas E. Richter • Oxford University Museum 35 (1)  
Manfred Jäger • Faunenschnitt: Was geschah am Ende der Kreidezeit, Teil 5 40 (1)  
Hartwig K. Neuwald • Zeichnen statt Fotografieren 52 (1)  
Sven Bülow • Fossilien sammeln in Kalifornien 54 (1)  
Heinz Falk • Der Gosauer Fischzug 57 (1)

#### Heft 2/2003

- Petrefakta-Vorschau 66 (2)  
Aktuelles – Informationen – Notizen 68 (2)  
Sterna Oklon & Toivo Lodjak • Estland: ein Ziel für Fossilienforscher 81 (2)  
Hans Steur • Die Perm-Flora von Lodève, Teil 1 86 (2)  
Andreas E. Richter • Richters Sammeltipp: Die Tongrube Buttenheim 95 (2)  
Helmut Keupp • Aptychen: Kiefer, Deckel oder beides? 104 (2)  
Harald Schneider • Auf der Suche nach den Ossos de Gigantes 111 (2)  
Udo Frerichs • Anaptychen und Aptychen aus der Unterkreide von Hannover 115 (2)  
Uli Seehuber • Spektakuläre Funde aus dem süddeutschen Molassebecken 119 (2)

#### Heft 3/2003

- Petrefakta-Impressionen 130 (3)  
Aktuelles – Informationen – Notizen 132 (3)  
Impressum 142 (3)  
Andreas E. Richter • Richters Sammeltipp: Fossilien in Gipsershaltung: Cortijo de los Andújares 143 (3)  
Gerhard Hägele • Jurassische Korallenriffe bei la Rochelle in Westfrankreich 156 (3)  
Hans Steur • Die Perm-Flora von Lodève, Teil 2 160 (3)  
Günter Krumbiegel • Ein ungehobener Schatz: Die Bernsteinsammlung Walter Simon 166 (3)  
Karin & Wilfried Amelang • Unsere Sammlung: Gotland 170 (3)  
Uli Seehuber • Schatz im Mergel: Entrischenbrunn 175 (3)  
Günter Schweigert • Alpenbock und Hirschkäfer im Pliozän von Willershausen 178 (3)  
Gero Moosleitner • *Orbitolina concava* LAMARCK 183 (3)  
Heinz Falk • Ein bemerkenswerter Fund 185 (3)

#### Heft 4/2003

- Aktuelles – Informationen – Notizen 194 (4)  
Victor Schlamp • Die Malm-Ammoniten der Fränkischen Alb gamma 2 205 (4)  
Martin Basse • Neues über rechtsrheinische Devon-Trilobiten, Teil 1 216 (4)  
Hildegard Wietzke • Rudisten, Rudisten ... nur auflesen! 222 (4)  
Hartmut Huhle • Ein Besucherbergwerk als Fossilfundstelle 226 (4)  
Adolf Seilacher • Anrücklich? Koprolithen und Cololithen 230 (4)  
E. „Dino“ Frey & Helmut Tischlinger • Am Puls der fliegenden Drachen 234 (4)  
Hartwig K. Neuwald • Ajkait: Ein fossiles Harz aus Ungarn 241 (4)  
Hans Holenweg & Glattweg: Seelilienbänke in Unteren Hauptrogenstein 245 (4)

#### Heft 5/2003

- Aktuelles – Informationen – Notizen 258 (5)  
Oskar Irnstorfer • Trias-Ammoniten aus den Hallstätter Kalken (Teil 5) 271 (5)  
Helmut Tischlinger • Die steinernen Wanzen vom Mount Stephen 278 (5)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

Andreas E. Richter • Richters Sammeltipp: Schwämme und Reptilien – Faringdon in Oxfordshire 286 (5)

Martin Röper • Neue Plattenkalk-Funde – Im Gedenken an Karl Albert Frickhinger 295 (5)

Gero Moosleitner • Nyons: Fossilien aus dem Miozän der Provence 302 (5)

Heinz Falk • Die Lofersschichten des Losers oberhalb von Altaussee 311 (5)

### **Heft 6/2003**

Editorial 322 (6)

Aktuelles – Informationen – Notizen 323 (6)

Andreas E. Richter • Richters Sammeltipp: Seeigelparadies Landaville in NE-Frankreich 334 (6)

Günter Schweigert & Gerd Dietl • Nautiliden mit Kropf und Kiefern 342 (6)

Wilfried Rosendahl • Urpferd aus dem Vulkan: Neues zur Entstehung der Grube Messel 346 (6)

Anton Hegele & Bodo Nehring: Muscheln: viel zu schade zum liegen lassen 351 (6)

Günter Krumbiegel • Bernsteinklumpen: Kleinode in Übergröße 360 (6)

Klaus Hochberger • Meine Sammlung: Schwarze Schätze 364 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 2004, 21. Jg.

#### Heft 1/2004

- Aktuelles – Informationen – Notizen 2 (1)  
Andreas E. Richter • Richters Sammeltipp: Jaulny: Clypeaster (auch) in Topqualität 14 (1)  
Cajus Diedrich • Ein Berg von Riesenammoniten 21 (1)  
Rolf Kohring & Thomas Schlüter • Große Paläontologen: Robert Broom (1866–1951) 26 (1)  
Hartwig K. Neuwald • Das Arnagerklint von Bornholm 30 (1)  
Christian Klug • Von der Natur präpariert: Muschelkalk-Fossilien auf Styolithen 33 (1)  
Rudolf Schlegelmilch • Exkursion in Paläozoikum Mitteldeutschlands 37 (1)  
Adolf Seilacher & Edith Seilacher • Die Hieroglyphen von Moher Cliffs 42 (1)  
Helmut Knoll • Neues von Geinitzia-Zapfen 46 (1)  
Günter Schweigert & Herbert Jantschke • Ein Irrgast aus dem Hohen Norden 48 (1)  
Andreas Lüthi • Seeigelerte im Schweizer Jura 50 (1)  
Helmut Keupp • Aus der Trickkiste eines jurassischen Gauklers: Xenomorphie bei *Gryphaea* 53 (1)  
Uli Seehuber • Auf der Suche nach dem Riesensalamander 56 (1)

#### Heft 2/2004

- Petrefakta-Vorschau 66 (2)  
Aktuelles – Informationen – Notizen 68 (2)  
Palle Gravesen • Barton: Neues zur Stratigraphie 77 (2)  
Wouter Südkamp • Haldenaufsammlungen im (Hunsrück-) Schiefer: Die Grube Schorfeld 88 (2)  
Toni Bürgin, René Hantke & Urs Oberli • Schau- und Werkgeotop Risi: Ein Fenster in die Toggenburger Urzeit 97 (2)  
Martin Basse • Neues über rechtsrheinische Devon-Trilobiten 102 (2)  
Gerhard Hägele • Strandfunde aus dem Oberen Jura der Normandie 107 (2)  
Heinz Falk • Die Zlambachschichten der alpinen Obertrias 113 (2)  
Helmut Tischlinger • Gleitrepilien sind keine Flugechsen! 117 (2)  
Gero Moosleitner • Naticidae: eine Familie räuberischer Spezialisten 119 (2)

#### Heft 3/2004

- Petrefakta-Impressionen 130 (3)  
Aktuelles – Informationen – Notizen 132 (3)  
Andreas E. Richter • Richters Sammeltipp: Dolomitfossilien von Ludwag 148 (3)  
Adolf Seilacher • Trittbrettfahrer im Muschelkalkmeer 157 (3)  
Ulf Reichelt • Berippte Raritäten: Das Valangin von Suddendorf bei Schüttorf 161 (3)  
Helmut Tischlinger • Schatztruhe im Hochgebirge 165 (3)  
Ulrich Seehuber • Frösche im Miozän Ostspaniens 168 (3)  
Frank Rudolph • Lebensspuren in unterkambrischen Geschieben 172 (3)  
Cajus Diedrich • Dinosaurier im Wiehengebirge 180 (3)  
Jochen Aue • Eurypteriden: Weltweit gesuchte Räuber 186 (3)  
Jens Edelmann • Fossilien aus der Danakil-Senke 188 (3)

#### Heft 4/2004

- Aktuelles – Informationen – Notizen 194 (4)  
Victor Schlampp • Die Malm-Ammoniten der Fränkischen Alb gamma 3 und delta 208 (4)  
Jens Edelmann & Jörg Weber • Neue Einblicke in die Oberkreide Sachsens (Teil 2) 220 (4)  
Fritz J. Krüger • Die Stammesgeschichte der Seeigel: 1.2. Von der paläozoischen Entfaltung bis zur permischen Krise 228 (4)  
Andreas E. Richter • Richters Sammeltipp: Im Pliozän der Toskana: Rund um Empoli 240 (4)  
Günter Schweigert • Vom Fossil geschrieben: Eine Seite im Buch der Erdgeschichte 251 (4)

#### Heft 5/2004

- Aktuelles – Informationen – Notizen 194 (5)  
Andreas E. Richter • Oberjura-Ammoniten Südmadagaskars 273 (504)  
Hartmut Huhle • Fossilien sammeln im unteren Muschelkalk bei Querfurt (Sachsen-Anhalt) 283 (5)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

- Rolf Kohring & Anna Pint • Fossile Süßwasserbryozoen 288 (5)  
Frank-Otto Haderer • Rushhour in der Obertrias: Saurierfährten aus dem Kieselsandstein 294 (5)  
Vera Mügge • Rote Wüste im Odenwald: Der Buntsandsteinfelsen bei Hainstadt 298 (5)  
Karl-Heinz Schmitt, Rudi Mick & Johannes Baier • Die Erminger Turritellenplatte 303 (5)  
Uli Seehuber • Fossilagerstätte St. Bazile 307 (5)  
Steffen Köhler • Zwei Hamitensteinkerne aus dem Cenoman von Oberau in Sachsen 311 (5)

### **Heft 6/2004**

- Editorial 322 (6)  
Jean-Claude Gall. • Der Buntsandstein der Vogesen 332 (6)  
Jens Lehmann • Ein Paläontologe als Detektiv: *Libycoceras ismaelis* von Helgoland 338 (6)  
Günter Schweigert & Rolf B. Hauff • Die „Hakenträgerin“: Ein Riesenhammer aus dem Unter-Jura  
344 (6)  
Markus Poschmann • Neue Funde aus dem Devon des Hunsrücks 351 (6)  
Max E. Wippich • Explosion im Kambrium? (Teil 1): Neue Erkenntnisse zur Evolution 358 (6)  
Andreas E. Richter • Richters Sammeltipp: Feuguerolles-s-Orne: Ein berühmter Steinbruch im Calvados  
366 (6)  
Heinz Falk • Paläontologie im Naturhistorischen Museum Wien 375 (6)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### **Fossilien 2005, 22. Jg.**

#### **Heft 1/2005**

Aktuelles – Informationen – Notizen 5 (1)

Echo 15 (1)

Martin Basse • Anmerkungen zu Eifel-Trilobiten 16 (1)

Max G.E. Wippich • Explosion im Kambrium? (Teil 2): Neue Erkenntnisse zur Evolution der Tierwelt 22 (1)

Helmut Keupp • Gehörnte Hörner: Kranke Ammoniten aus Russland 31 (1)

Christian Peitz • Wo die Dinosaurier ihre Nester bauten – Kreidefossilien aus den Pyrenäen 38 (1)

Adolf Seilacher • Saccocoma: Planktonfischer im Jurameer 48 (1)

Uli Seehuber • Fossilien von der Deponie 53 (1)

Jens Edelmann • Auf Halde: Fossilien von der BAB 17 südlich von Dresden 56 (1)

Gerhard Hägele • Eine Schwäbin unter den Juraschnecken 58 (1)

Bücher – Veröffentlichungen 61 (1)

#### **Heft 2/2005**

10. Petrefakta 66 (2)

Aktuelles – Informationen – Notizen 71 (2)

Leserseiten 77 (2)

Jens Edelmann • Seeigel aus der „Dalbyover Kalkleje“ in Dänemark 80 (2)

Udo Frerichs • Coeloptychien: Sonnenschwämme aus Nordwestdeutschlands Kreide 84 (2)

Jens Lehmann • Vogelnest: Fossil oder Kunsthandwerk? 94 (2)

Hartmut Huhle • Die Halde der Hermannschächte bei Eisleben 97 (2)

Helmut Knoll • Sequoia-Zapfen aus der Oberkreide 108 (2)

Ulrich Lieven • Ophiomorpha im Miozän der Niederrheinischen Bucht 110 (2)

Gero Moosleitner • Steinkerne von Schnecken und Muscheln 116 (2)

Ulrich Linse • Sammler-Mentalitäten: Ein Toskana-Bericht 120 (2)

Fritz Lang • Knackgebiss aus dem Steinbruch 122 (2)

Bücher – Veröffentlichungen 124 (2)

#### **Heft 3/2005**

Petrefakta-Rückblick 130 (3)

Aktuelles – Informationen – Notizen 133 (3)

Leserseiten 141 (3)

Paläontologie aktuell: Volker Ebbighausen, Christian Klug & Dieter Korn • Karbonische Ammonoiten aus Marokko 144 (3)

Fritz J. Krüger • Rarissima: Schnecken im Feuerstein 147 (3)

Cajus Diedrich • Tod im Schlammloch: Wollnashorn mit Rippenbruch 156 (3)

Hartwig K. Neuwald • Jurapflanzen sammeln auf Bornholm 163 (3)

Axel Paulsen • Entrollt bis gestreckt: Ölands Cephalopoden 169 (3)

Norbert Micklich • Neue Messelfunde im Hessischen Landesmuseum Darmstadt 177 (3)

Wouter Südkamp • Haldenaufsammlungen im Hunsrückschiefer (3): Die Grube Karscheck I 182 (3)

Bücher – Veröffentlichungen 189 (3)

#### **Heft 4/2005**

Aktuelles – Informationen – Notizen 196 (4)

Leserseiten 204 (4)

Paläontologie aktuell: Oliver Rauhut • 40 m lang und 100 t schwer: Der Gigantismus der sauropoden Dinosaurier 208 (4)

Wouter Südkamp • Haldenaufsammlungen im Hunsrückschiefer (4): Die Grube Karscheck II: Pflanzen, Fische und Weichtiere 214 (4)

Hartwig K. Neuwald • Fossiles Harz aus dem Bornholmer Jura 223 (4)

Vera Mügge • Fenster in die Erdgeschichte: Geotope in Deutschland 227 (4)

Stefan Trafojer • Einen Besuch wert: Die Bletterbachschlucht in Südtirol 230 (4)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

Markus Poschmann & Sonja Wedmann • Spinnen, Heuschrecken und Wasserwanzen aus dem Westerwald 234 (4)

Reiner Kunz & Jürgen Fichter • Saurierfährten am Stadtrand von Kassel 242 (4)

Jens Lehmann • Das Krokodil der Nordkredit 245 (4)

Bücher – Veröffentlichungen 250 (4)

### **Heft 5/2005**

Aktuelles – Informationen – Notizen 260 (5)

Leserseiten 267 (5)

Paläontologie aktuell: Hans Hagdorn • Seelilien aus der Obertrias von Guanling in Südchina 271 (5)

Udo Frerichs • Saurierfunde aus der Oberkreide Niedersachsens 275 (5)

Wouter Südkamp • Haldenaufsammlungen im Hunsrückschiefer (5): Die Grube Karschheck III:

Seelilien 282 (5)

Volker Janke • Schlangenei und Krötenstein: Flintseeigel im Volksglauben 290 (5)

Daniel A. Huber • Nach England der Fossilien wegen: Ein Exkursionsbericht, Teil I 295 (5)

Hartmut Huhle • Fischreste aus der Braunkohle 304 (5)

Jürgen Meyer • Dicranophyllum: Neues von einer paläozoischen Pflanze 311 (5)

Bücher – Veröffentlichungen 315 (5)

### **Heft 6/2005**

Aktuelles – Informationen – Notizen 325 (6)

Leserseiten 330 (6)

Henning Scholz & Joseph H. Hartmann • Muscheln als Zeugen des großen Sterbens 332 (6)

Hartmut Huhle • Oberdevonpflanzen aus der Grauwacke 336 (6)

Helmut Knoll • Früchte aus der Oberkreide 339 (6)

Andreas Rückert • Alte Funde – neue Erkenntnisse: Betrachtungen über Gerolsteiner Trilobiten 340 (6)

Günter Schweigert & Matthias Wulf • Eine Froschkrabbe aus der Oberkreide der Frankenalb 348 (6)

Daniel A. Huber • Nach England der Fossilien wegen (Teil 2): Saurierwirbel, Schnecken und Muscheln 351 (6)

Oskar Irnstorfer • Trias-Ammoniten aus den Hallstätter Kalken 361 (6)

Helmut Keupp • Das Geheimnis der Spiralbänder: Farbmuster auf Ammonitengehäusen 369 (6)

Bücher – Veröffentlichungen 376 (6)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### **Fossilien 2006, 23. Jg.**

#### **Heft 1/2006**

Aktuelles – Informationen – Notizen 4 (1)

Leserseiten 11 (1)

Birgit Niebuhr • Wer hat hier gelogen? Die Würzburger Lügenstein-Affaire 15 (1)

Daniel A. Huber • Nach England der Fossilien wegen: Saurierwirbel, Schnecken und Muscheln (Teil 3) 20 (1)

Fritz Lang • Erntezeit für Kieselhölzer 30 (1)

Volker Dietze, Günter Schweigert & Robert B. Chandler • Die Sonninien – Geschichte einer Ammoniten-Familie 35 (1)

Gero Moosleitner • Nicht jeder Hartgrund war genehm: Bewuchs auf Kreide-Brachiopoden 45 (1)

Hartwig K. Neuwald • Funde fossiler Harze in Ungarn 51 (1)

Silvio Brandt • Neufunde von *Boreolepis jenseni*: Ein seltener oberpermischer Knorpelganoidfisch 55 (1)

Bücher – Veröffentlichungen 60 (1)

#### **Heft 2/2006**

Aktuelles – Informationen – Notizen 70 (2)

Leserseiten 76 (2)

Gero Moosleitner • Meeresleben in der Unteren Kreide: Die Valanginiummergel im Raum Salérans – Col d'Araud 79 (2)

Paläontologie aktuell: Ronny Rößler • Einzigartig und dennoch ausgestorben – Die Schachtelhalm-Giganten des Perms 87 (2)

Ludwig Lang • Verkieselte Farnrhizome: Eine paläobotanische Rarität 93 (2)

Wolfgang Riegraf • Deutsch-niederländische Völkerverständigung: Die Sammlung Michael Weber 102 (2)

Herwig Wulf • Nichts Neues von der Insel Wight – aber viel Altes neu 112 (2)

Gesine Steiner • Verjüngungskur für Berlins Saurier 117 (2)

Heinz Eikamp & Ute Kluge • Miozän-Aufschlüsse an der Nordküste von Mittelkreta 121 (2)

Bücher – Veröffentlichungen 125 (2)

#### **Heft 3/2006**

Petrefakta-Rückblick 130 (3)

Aktuelles – Informationen – Notizen 137 (3)

Leserseiten 142 (3)

Hartmut Huhle • Muscheln, Fische, Saurier: Muschelkalkfossilien aus der Querfurter Mulde 146 (3)

Paläontologie aktuell: Wighart von Koenigswald • Blick über den Ozean: Messelsäuger aus Wyoming 151 (3)

Jochen Aue • Die Flora und Fauna des Oberkarbons von Plötz bei Halle/Saale 157 (3)

Christian Peitz & Frank Scholz • Trias-Sauriern auf der Spur: Wirbeltierfährten im Muschelkalk der Niederlande 164 (3)

Jens Edelmann • Fossilien sammeln in Marokko (Teil 1) 170 (3)

Vera Mügge • Die Kreidefelsen der Insel Rügen 183 (3)

Bücher – Veröffentlichungen 188 (3)

#### **Heft 4/2006**

Aktuelles – Informationen – Notizen 197 (4)

Leserseiten 200 (4)

Henk Oosterink • Die Saurier von Winterswijk 205 (4)

Anton Hegele • Von Schwarzjura-Ammoniten und Raubgräbern in Schwaben 213 (4)

Paläontologie aktuell: Michael W. Rasser & James H. Nebelsick • Die Erminger Turritellenplatte 220 (4)

Gerd Grochtdreis • Fossilien sammeln an der Algarve 226 (4)

Hartmut Huhle • Muschelkalkfossilien vom Rande der Querfurter Platte 232 (4)

Christian Neumann • Seeigel-Raritäten aus dem Geschiebe 238 (4)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

Helmut Tischlinger • ... und Goldfuß hatte doch Recht! 245 (4)  
Bücher – Veröffentlichungen 254 (4)

### Heft 5/2006

Aktuelles – Informationen – Notizen 262 (5)

Leserseiten 266 (5)

Klaus Wolkenstein & Heinz Falk • Hypericin: Was Fossilien und Heilpflanzen gemeinsam ist 268 (5)

Michael Maisch & Per Jeisecke • Augen auf im Malm! Goldschnecken von der Schwäbischen Alb 270 (5)

Helmut Tischlinger, Ursula B. Göhlich & Luis M. Chiappe • Borsti, der Dinosaurier aus dem Schambachtal: Erfolgsstory mit Hindernissen 278 (5)

Gero Moosleitner • Süßwasserschnecken aus reinem Quarz 288 (5)

Hartwig K. Neuwald • Fossilien vom Burgberg und Kalksteinbruch: Sammeln in Ungarn 294 (5)

Vera Mügge • Grube Messel: Geoptop und Weltnaturerbe 299 (5)

Oliver W.M. Rauhut • Paläontologie aktuell: Jurassische Wirbeltiere aus Patagonien 303 (5)

Hartmut Huhle • Erst prüfen, dann wegwerfen: *Protorosaurus speneri* MEYER, 1832 aus der „Kramkiste“ 310 (5)

Ulrich Linse • Zu Besuch bei Carlo Chirli 312 (5)

Martin Strasser • Immer attraktiv: Pleuroceraten aus Altdorf 315 (5)

Bücher – Veröffentlichungen 317 (5)

### Heft 6/2006

Aktuelles – Informationen – Notizen 324 (6)

Leserseiten 329 (6)

Günter Schweigert, Volker Dietze, Helmut Keupp und Robert B. Chandler • Die Laus im Pelz: Ein Ammonit mit Parasitenbefall 332 (6)

Mónica M. Solórzano Kraemer & Jes Rust • Paläontologie aktuell: Der Mexikanische Bernstein und seine Einschlüsse 338 (6)

Volker Dietze, Günter Ermer, Martin Görlich, Zdravko Ivankic, Thomas Krieger & Martin Röper • Jahrhundertfundstelle ICE-Trasse 341 (6)

Wilfried Rosendahl • Johann Christian Rosenmüller (1771–1820): Vater des Höhlenbären 350 (6)

Gerhard Hägele • Die Systematik fossiler Gastropoden 355 (6)

Peter Wagenplast • Kein Mangel an Fantasie: Fossildeutungen aus alter Zeit 359 (6)

Michael Frunke • Leben und Sterben im Bernsteinwald 364 (6)

Adolf Seilacher • Tötungsdelikt vor Aufklärung? 368 (6)

Karlheinz Krause • Zweiklappig überliefert: Fossile Muscheln aus dem Astium Italiens 371 (6)

Jens Lehmann • Fossilien und Lügensteine vom Jokhang-Markt in Lhasa 374 (6)

Bücher – Veröffentlichungen 377 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 2007, 24. Jg.

#### Heft 1/2007

Aktuelles – Informationen – Notizen 5 (1)

Leserseiten 10 (1)

Ute Richter, Annette Richter & Jens Lehmann • Fährten sucher auf der Dinospur in den Rehburger Bergen 11 (1)

Thomas Stuwe • Riesenammonit mit Mundsaum 21 (1)

Wouter Südkamp • Haldenaufsammlungen im Hunsrückschiefer (6): Die Grube Herrenberg, Teil 1 25 (1)

Jahn J. Hornung & Mike Reich • Paläontologie aktuell: Krokodile, Schildkröten & Dinosaurier: Die „Wealden“-Sammlung der Universität Göttingen 32 (1)

Rolf Goßmann & Hans J. Jungheim • Landpflanzen im Verlauf der Erdgeschichte, Teil 1: Der Weg zur heutigen Flora 37 (1)

Adolf Seilacher • Ausgefallene Konstruktionen: Schneckendeckel 48 (1)

Ulrich Linse • Bestimmungstipp für pliozäne Toskana-Fossilien 50 (1)

Paul W. Wolf • Schnecken, Muscheln und Haizähne: Florida im Januar 2006 52 (1)

Jens Lehmann • Das neue Dobergmuseum in Bünde 56 (1)

Bücher – Veröffentlichungen 61 (1)

#### Heft 2/2007

Aktuelles – Informationen – Notizen – Leserseiten 68 (2)

Ronny Rößler • Der Versteinerte Wald Chemnitz als UNESCO-Weltnaturerbe 76 (2)

Eberhard Frey, Helmut Tischlinger, Wolf Reiner Krüger & David Hone • Paläontologie aktuell: Pterosaurier als Flugmaschinen: Bionische Forschung in der Paläontologie? 79 (2)

Wouter Südkamp • Haldenaufsammlungen im Hunsrückschiefer (6): Die Grube Herrenberg, Teil 2 85 (2)

Jens Lehmann & Oliver Friedrich • *Dentalium decussata*: Ein Scaphopode aus der norddeutschen Kreide 93 (2)

Jochen Aue & Elisabeth Rohrlack • Sammeln auf der Halde: Eine Pflanzengesellschaft aus dem Oberkarbon 97 (2)

Jens Edelmann • Fossilien sammeln in Marokko (Teil 2): Das Paläozoikum I 102 (2)

Claus Friis • Acanthodier-Flossenstacheln aus dem Moselschiefer 112 (2)

Hartwig K. Neuwald • Graptolithen sammeln auf Bornholm 116 (2)

Günter Schweigert • Fossilien sammeln in der Garrigue 119 (2)

Bücher – Veröffentlichungen 124 (2)

#### Heft 3/2007

Petrefakta-Nachlese 130 (3)

Aktuelles – Informationen – Notizen – Leserseiten 134 (3)

Ulrich Munder • Hundert auf einen Streich: Neue Paradoxiden von Jämtland 143 (3)

Michael R.W. Amler & Nicole S. Rogalla • Moderne Rostroconchien: *Conocardium* und *Hippocardia* 149 (1)

Bodo Wistinghausen • Fossiles Treibholz aus dem Wiehengebirge 155 (3)

Jens Edelmann • Fossilien sammeln in Marokko (Teil 2): Das Paläozoikum II 157 (3)

Christian Neumann • *Ptychodus*: Das Phantom aus dem Kreidemeer 163 (3)

Günter Schweigert • „Fossile Wasserwaagen“: Eine Begriffsverwirrung 168 (3)

Rolf Goßmann & Hans J. Jungheim • Landpflanzen im Verlauf der Erdgeschichte, Teil 2: Aus dem Wasser auf das Festland 170 (3)

Helmut Knoll • Früchte aus der Oberkreide 188 (3)

Bücher – Veröffentlichungen 190 (3)

#### Heft 4/2007

Aktuelles – Informationen – Notizen – Leserseiten 198 (4)

Jürgen Fichter & Reiner Kunz • Fossilien sammeln am Edersee: Blick auf eine Zeit vor 300 Mio. Jahren 207 (4)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

- Stefan Götz • Paläontologie aktuell: Die sonderbarste Muschelgruppe der Erdgeschichte 215 (4)  
Günter Schweigert • Das Steinerner Meer im Lechquellgebirge 220 (4)  
Jens Lehmann • Fossile Zecke im Baltischen Bernstein 226 (4)  
Gero Moosleitner • Fossilien vom Col de Peyruergue: Zankäpfel zwischen Stechginster 229 (4)  
Vera Mügge • Blautopf und Mörike-Dom: Schönste Quelle und Riesenhöhle? 236 (4)  
Hartmut Huhle • Kalkschalige Fossilien aus dem Unteroligozän von Amsdorf 240 (4)  
Martin Strasser • Ammoniten aus den Alpen 248 (4)  
Bücher – Veröffentlichungen 251 (4)

### **Heft 5/2007**

- Aktuelles – Informationen – Notizen – Leserseiten 260 (5)  
Jens Lehmann • Eintagsfliegenlarve *Ephemeroptera*: Die Saccocoma der Yixian-Formation 268 (5)  
Rolf Goßmann & Hans J. Jungheim • Landpflanzen im Verlauf der Erdgeschichte, Teil 3: Erste Büsche und Bäume 271 (5)  
Gerhard Schöne • Geschiebe sammeln im Norden Deutschlands 279 (5)  
Sönke Simonsen • Fossilien aus der Herforder Liasmulde 282 (5)  
Gero Moosleitner • Winzig, aber sensationell! Meine kleinste Fossilfundstelle 288 (5)  
Christian Klug • Muschelkalkfossilien: Was alles in ihnen steckt 298 (5)  
Karlheinz Krause • Die Bernsteininsel Fanø 304 (5)  
Martin Basse, Walter Graf & Ulrich Lemke • Neue Devon-Trilobiten aus Marokko, Belgien und Deutschland 309 (5)  
Bücher – Veröffentlichungen 317 (5)

### **Heft 6/2007**

- Aktuelles – Informationen – Notizen – Leserseiten 325 (6)  
Jürgen Fichter & Reiner Kunz • Auch die Größten fingen klein an: Ungewöhnliche Handtiertrittsiegel 335 (6)  
Frank Wenzel • Der Travertin von Burgtonna 340 (6)  
Sönke Simonsen • Vom Segen der Sandstrahltechnik 344 (6)  
Adolf Seilacher, Rolf Bernhard Hauff & Manfred Wolf • Paläontologie aktuell: Fest verwurzelt in schwimmendem Grund: Treibholz-Seelilien in Lias-Ölschiefern 349 (6)  
Daniel A. Huber • Sonne, Meer und jede Menge Schnecken: Fossilien suchte auf Zypern 356 (6)  
Rolf Goßmann & Hans J. Jungheim • Landpflanzen im Verlauf der Erdgeschichte, Teil 4. Erste Wäldchen im Oberdevon 360 (6)  
Hartmut Huhle • Chemie enthüllt Verborgenes 367 (6)  
Gero Moosleitner • Füllungsvarianten kreidezeitlicher Seeigel aus Frankreich 369 (6)  
Bücher – Veröffentlichungen 374 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 2008, 25. Jg.

#### Heft 1/2008

- Aktuelles – Informationen – Notizen – Leserseiten 6 (1)  
Helene Koch • Wie man pyritisierte Ammoniten haltbar macht 13 (1)  
Matthias Mäuser & Simon Schneider • Überraschende Funde aus Oberfranken: Die Weißjura-Plattenkalke von Wattendorf 15 (1)  
Thomas Martin & Irina Ruf • Paläontologie aktuell: Die Kleinen mit der großen Zukunft: Ursprung der modernen Säugetiere 25 (1)  
Friedhelm Wittkugel • Insel des Lichts: Sammeln auf Rhodos 30 (1)  
Jürgen Fichter & Reiner Kunz: Der Kasseler Meeressand: Erdgeschichte mit den Händen greifen 33 (1)  
Jochen Aue & Elisabeth Rohrlack • Frühe Nadelhölzer von der Halde 39 (1)  
Martin Röper, Wolfgang Mages & Marc Schibber • Seeigel sammeln und präsentieren 44 (1)  
Jens Lehmann • Wer findet das dritte Exemplar? Neue Froschkrabbe im Geschiebe 50 (1)  
Helmut Keupp • Im Jugendstadium steckengeblieben: Juvenile Meneghiniceraten aus Buttenheim 53 (1)  
Hartwig K. Neuwald • Jura-Hölzer aus Vorpommern 59 (1)  
Bücher – Veröffentlichungen 61 (1)

#### Heft 2/2008

- Petrefakta-Vorschau 66  
Aktuelles – Informationen – Notizen – Leserseiten 70 (2)  
Jens Lehmann • Verräterischer Aufwuchs 78 (2)  
Ronny Rößler & Robert Noll • Paläontologie aktuell: *Calamitea* COTTA 1832: Fossile Pflanze zwischen Historie und aktueller Forschung 80 (2)  
Günter Schweigert • Wenn sich Genie und Fleiß verbinden: Albert Opper 90 (2)  
Gero Moosleitner • Schätze im Mergel, Teil 1: Eine Fossilbank im Mittleren Toarcium 99 (2)  
Hartmut Huhle & Silvio Brandt • Ein körperlich erhaltener Zweigrest aus dem Kupferschiefer 105 (2)  
Helmut Keupp • Wer hat hier zugebissen? Ammoniten-Prädation 109 (2)  
Hartwig K. Neuwald • Samen sammeln auf Bornholm 113 (2)  
Günter Viohl • *Juravenators* Welt: Die Fossilagerstätte Schamhaupten 115 (2)  
Bücher – Veröffentlichungen 126 (2)

#### Heft 3/2008

- Petrefakta-Impressionen 130 (3)  
Aktuelles – Informationen – Notizen – Leserseiten 132 (3)  
Sönke Simonsen & Wolfgang Dietz • Buttenheim aktuell 141 (3)  
Wighart von Koenigswald • Paläontologie aktuell: Eine Reise ins Tal der Wale: Spurensuche zur Evolution 147 (3)  
Herwig Wulf • Immer eine Reise wert: Die Insel Wight 153 (3)  
Wouter Südkamp • Die Trilobiten des Hunsrückschiefers 158 (3)  
Hartmut Huhle • Kreidefossilien aus dem Braunkohletagebau Amsdorf 173 (3)  
Martin Strasser • *Germanonutilus* aus den Raibler-Schichten 177 (3)  
Gero Moosleitner • Schätze im Mergel, Teil 2: Flachwasserablagerungen in den Schichten des oberen Toarcium 181 (3)  
Gero Moosleitner • Schätze im Mergel, Teil 3: Fossilien aus den Kalkmergelknollen im obersten Toarcium 184 (3)  
Adolf Seilacher • Ammoniten in Blumen gebettet: Eine besondere Diagenese 187 (3)  
Bücher – Veröffentlichungen 188 (3)

#### Heft 4/2008

- Aktuelles – Informationen – Notizen – Leserseiten 196 (4)  
Gero Moosleitner • Aufsammeln erlaubt – Graben verboten: Das Cenomanium im Raum Comps-sur-Artuby/Bargeme 204 (4)  
Victor Schlampp • Neufund von *Sphaerodomites ebeli* SCHWEIGERT aus Böttingen 210 (4)  
Rolf Goßmann & Hans J. Jungheim • Landpflanzen im Verlauf der Erdgeschichte, Teil 5: Die großen Wälder I 213 (4)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

- Jens Lehmann • Neue Erkenntnisse zum „Verräterischen Aufwuchs“ in Fossilien 2/2008 224 (4)  
Sönke Simonsen • Amaltheen aus der Causse du Larzac 227 (4)  
Lothar H. Vallon & Martin Röper: Paläontologie aktuell: Spuren lesen: Vom Abdruck zum Erzeuger  
230 (4)  
Mirco Alberti & Peter Müller • *Burmeisterella vixarmata* WENNDORF 1990: Eine Rekonstruktion  
235 (4)  
Martin Strasser • Fossilien sammeln in Tirol: Ampelsbach-Schlucht 239 (4)  
René Hoffmann und Helmut Keupp • Ammoniten, die man kennen muss: Lytoceraten 242 (4)  
Bücher – Veröffentlichungen 250 (4)

### Heft 5/2008

- Aktuelles – Informationen – Notizen – Leserseiten 260 (5)  
Hartmut Huhle • Das Mansfelder Land: Sedimente, Fossilien, Museen, Teil 1 270 (5)  
Gero Moosleitner • Terres noires: Fossilien aus dem Oberen Vartal 278 (5)  
Walter Sterzel • Vorkommen der Trilobitengattung *Treveropyge* im „Hunsrückschiefer“ des Taunus  
285 (5)  
Günter Schweigert & Gert Bloos • Ammoniten im Bonebed 290 (5)  
Martin Gross, Rolf Kohring & Franz Sümeecz • Sie singen seit 11,5 Mio Jahren: Das älteste Singvogelei  
der Welt 293 (5)  
Sandra I. Kaiser • Haie, Quastenflosser & Co(nodonten): Mikrofossilien im Muschelkalk  
Südwestdeutschlands 300 (5)  
Sönke Simonsen • Verkieste Ammoniten in Bielefeld 306 (5)  
Werner Resch & Martin Strasser • Fossilien der Kössener Schichten im Marmorgraben bei Mittenwald  
310 (5)  
Jens Lehmann • Ein Spurenfossil aus der Oberkreide Hannovers 315 (5)  
Bücher – Veröffentlichungen 317 (5)

### Heft 6/2008

- Rückblick: Tagung der Paläontologischen Gesellschaft in Erlangen 326 (6)  
Aktuelles – Informationen – Notizen – Leserseiten 328 (6)  
Hans Steur, Adri Delcour & Carsten Brauckmann • Ein oberkarbonischer Skorpion vom Piesberg bei  
Osnabrück 335 (6)  
Oskar Irnstorfer • Trias-Ammoniten aus den Hallstätter Kalken, Teil 7 340 (6)  
Jens Lehmann • Paläontologie aktuell: Fundort und Fundschicht unbekannt: Der Paläontologe als  
Kriminalist 346 (6)  
Hartmut Huhle • Das Mansfelder Land: Sedimente, Fossilien, Museen, Teil 2 349 (6)  
Andreas Rückert & Udo Resch • *Ceratarges* – Stachelige Schönheit aus dem Devon 355 (6)  
Klaus Eisenbarth • *Aspiduriella scutellata*: Sterne im Hohenloher Muschelkalk 362 (6)  
Jens Edelmann • Rudisten aus dem Obercenoman Mitteltunesiens 366 (6)  
Frank-Otto Haderer • Wie das Handtier zum Drachen wurde 374 (6)  
Bücher – Veröffentlichungen 376 (6)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### **Fossilien 2009, 26. Jg.**

#### **Heft 1/2009**

- Aktuelles – Informationen – Notizen – Leserseiten 7 (1)  
Olaf Tietz & Christian Düker • Die Oberlausitz: Erdgeschichte im Museum 12 (1)  
Günter Schweigert, René Fraaije & Matthias Wulf • Die Cycliden: Eine rätselhafte Krebsgruppe 17 (1)  
Rolf Goßmann & Hans J. Jungheim • Landpflanzen im Verlauf der Erdgeschichte, Teil 6: Die ersten großen Wälder II 23 (1)  
Sönke Simonsen & Armin Bauer • Sammlerparadies mit ungewisser Zukunft: Die Tongrube Mistelgau 34 (1)  
Gero Moosleitner: Fossilien aus dem Oberen Vartal: Teil 2: Bajocium und Bathonium 43 (1)  
Gabriele Kühl und Jes Rust • Paläontologie aktuell: Die devonischen Gliederfüßer aus dem Hunsrückschiefer 54 (1)  
Bücher – Veröffentlichungen 60 (1)

#### **Heft 2/2009**

14. Petrefakta – Vorschau 68 (2)  
Aktuelles – Informationen – Notizen – Leserseiten 70 (2)  
Frank Wenzel • Bleiwäsche: Eine aktuelle Devon-Fundstelle 78 (2)  
Helmut Keupp • Paläontologie aktuell: Ammoniten, die man kennen muss: Phylloceraten 82 (2)  
Günter Schweigert • Fossilien sammeln am Südrand der Cevennen 92 (2)  
Hartmut Huhle • Ein weit gereistes Fossil: Geschiebekoralle aus Skandinavien 100 (2)  
Oskar Irnstorfer • Trias-Ammoniten aus den Hallstätter Kalken, Teil 8 103 (2)  
Hartwig K. Neuwald • Lebensraum Wurzelmantel: Details aus permokarbonischen Tropenwäldern 109 (2)  
Jens Lehmann • „Beach rock“ Seeigel: Fossilien aus dem Urlaubsparadies 111 (2)  
Ulrich Lieven & Renate Niederehe • Oberpliozäne Makroflora aus dem Tagebau Garzweiler 115 (2)  
Hartwig K. Neuwald • Fossilien im Friedländer Eozän-Ton 122 (2)  
Bücher – Veröffentlichungen 124 (2)

#### **Heft 3/2009**

- Petrefakta-Rückblick 130 (3)  
Aktuelles – Informationen – Notizen – Leserseiten 134 (3)  
Jens Edelmann • Schwämme aus der Oberkreide Sachsens 140 (3)  
Günter Schweigert • Eine Bohrmuschel löst das Rätsel 145 (3)  
Hartmut Huhle • Fossilien aus dem Obereozän von Atzendorf: Nachlese lohnt immer 149 (3)  
Ronny Rößler • 300 Jahre Schatzsuche in Chemnitz: Die wissenschaftliche Grabung nach dem Versteinerten Wald 155 (3)  
Siegfried Schubert • Amaltheen in der Herforder Liasmulde 165 (3)  
Wouter Südkamp • Haldenaufsammlungen im Hunsrückschiefer (7): Die Grube Schmiedenberg 172 (3)  
Gero Moosleitner • Vom Bohrschwamm befallene Nummuliten 185 (3)  
Bücher – Veröffentlichungen 188 (3)

#### **Heft 4/2009**

- Aktuelles – Informationen – Notizen – Leserseiten 196 (4)  
Helmut Tischlinger & Rupert Wild • Paläontologie aktuell: Den Schwanz verloren – das Leben gerettet! 203 (4)  
Michael M. Plichta & Antje B.M. Gerdes • Sammeln im Nordseeurlaub: Die Haifischzähne von Cadzand-Bad und Groede 210 (4)  
Helmut Keupp • Timor: Bonanza nicht nur für Triasfossilien 214 (4)  
Hartwig K. Neuwald • Kieselhölzer und Hornsteine: Fossilien sammeln in Ostböhmen 226 (4)  
Gabriele Kühl, Derek E.G. Briggs & Jes Rust • *Schinderhannes bartelsi*: Räuber aus dem Devon des Hunsrückschiefermeeres 232 (4)  
Gero Moosleitner • Neue Quarzfossilien aus der Umgebung von Estangs 236 (4)  
Rainer Springhorn • Museumsportrait: Das Lippische Landesmuseum Detmold 245 (4)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

Günter Schweigert • Doppelt gescheitelt: Aus der Schatzkiste eines Sammlers 250 (4)  
Bücher – Veröffentlichungen 251 (4)

### Heft 5/2009

Aktuelles – Informationen – Notizen – Leserseiten 261 (5)  
Olaf Gosny • Das marine Tertiär am Niederrhein 267 (5)  
Wighart von Koenigswald & Simone Hoffmann • Paläontologie aktuell: Ein berühmtes Faultier 274 (5)  
Jürgen Meyer, Uwe Dittmann & Steffen Wünschmann • *Annularia sphenophyloides* (Zenker): Neue Funde aus dem Oberkarbon Böhmens und Sachsens 281 (5)  
Thomas Balle & Sönke Simonsen • Fossiliensuche am Fuß des Hesselbergs 286 (5)  
Helmut Leich & Günter Schweigert • Urgeziefer aus dem Solnhofener Plattenkalk 293 (5)  
Gero Moosleitner • Valanginium-Aufschlüsse in der Haute Provence bei La Palud 296 (5)  
Rolf Goßmann & Hans J. Jungheim • Landpflanzen im Verlauf der Erdgeschichte, Teil 7: Das Perm, Zeit der ersten Nadelwälder I 307 (5)  
Bücher – Veröffentlichungen 316

### Heft 6/2009

Aktuelles – Informationen – Notizen – Echo 331 (6)  
Christian Kolb • Museumsportrait: Das „Devonium Waxweiler“ 333 (6)  
Michael M. Plichta & Antje B.M. Gerdes • Schwarze Kühe und goldene Ammoniten: Die Falaises des Vaches Noires 337 (6)  
Kurt Kment • Die Wahl des richtigen Hammers: Ein Erfahrungsbericht 342 (6)  
Volker Dietze • Der „Großkopf-Ammonit“ *Macrocephalites macrocephalus*: Ein Prachtstück aus dem Jura 347 (6)  
Oliver Wings • Paläontologie aktuell: Die Riesen-Dinosaurier der Seidenstraße: Exkursion ins Land der Extreme 350 (6)  
Helmut Keupp & Günter Schweigert • Scheinbar heteromorphe Ammoniten 358 (6)  
Thomas Schindler • Tierisches aus dem Oberkarbon: Wettin ist auch für Fische gut 363 (6)  
Rolf Kohring & Thomas Schlüter • Auf der Spur zur Wiege der Menschheit: Hans Reck 367 (6)  
Roger Frattigiani, Martin Sauter & Norbert Winkler • Der Solnhofen-Fossilienatlas 372 (6)  
Bücher – Veröffentlichungen 376 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 2010, 27. Jg.

#### Heft 1/2010

- Dieter Kämpel & Helmut Tischlinger • Unsichtbares wird sichtbar: Plattenkalkfossilien unter UV 13(1)  
Simon Schneider • Der südliche Landkreis Passau: Ein paläontologischer Geheimtipp? 20 (1)  
Rolf Goßmann & Hans J. Jungheim • Landpflanzen im Verlauf der Erdgeschichte, Teil 8: Das Perm, Zeit der ersten Nadelwälder II 27 (1)  
Sönke Simonsen • Fossilien aus der ibex-Zone der Herforder Liasmulde 33 (1)  
Jens Lehmann • Riesenhai-Zähne als Artefakte 39 (1)  
Gero Moosleitner • Sammeln im Oligozän westlich von La Bastide und La Roque-Esclapon 44 (1)  
Hans Hagdorn • Museumsportrait: Das Muschelkalkmuseum Ingelfingen 56 (1)  
Bücher – Veröffentlichungen 60 (1)

#### Heft 2/2010

15. Petrefakta – Vorschau 66 (2)  
Frank Wenzel • Fossilien suchte auf Fuerteventura 76 (2)  
Christian Klug • Paläontologie aktuell: Konnten Ammoniten schwimmen? 83 (2)  
Roger Furze, Philippe Havlik & Manuela Aiglstorfer • Die Tongrube Geisingen 92 (2)  
Jürgen Fichter • Franz Baron Nopcsa: Paläontologe, Geologe, Ethnologe und Politiker 100 (2)  
Richard G. Bromley, Tina A. Kjeldahl-Vallon & Lothar H. Vallon • Die kambrischen Quallen von Bornholm 106 (2)  
Günter & Susanne Schweigert • Gargasien-Mergel & Ocker in der Provence 113 (2)  
Ralf Werneburg • Museumsportrait: Naturhistorisches Museum Schloss Bertholdsburg Schleusingen 119 (2)  
Bücher – Veröffentlichungen 126 (2)

#### Heft 3/2010

15. Petrefakta – Rückblick 130 (3)  
Sven Bülow • Der Burgess-Schiefer und seine Erforschung 141 (3)  
Bettina Schenk & Christian Koeberl • Paläontologie aktuell: Winzige Boten der Kreide-Katastrophe: Foraminiferen 149 (3)  
Günter & Susanne Schweigert • Der Jura im Languedoc 154 (3)  
Jens Edelmann • Fossilien aus der libyschen Sahara (Teil 1): Das Reiseziel/Paläozoikum 159 (3)  
Klaus Eisenbarth • Es müssen nicht immer Seelilien sein 172 (3)  
Hartmut Huhle • Importe aus Gotland: Geschiebekorallen aus dem Braunkohletagebau Amsdorf 177 (3)  
Martin Röper & Wolfgang Mages • Museumsportrait: Das Museum Solnhofen 184 (3)  
Bücher – Veröffentlichungen 189 (3)

#### Heft 4/2010

- Udo Resch & Andreas Rückert • Kleine Stachelmonster: Die Trilobitengattung *Koneprusia* 204 (4)  
Günter Schweigert & Karl-Josef Herd • Ein Vielscherer aus der Unterkreide 212 (4)  
Helmut Keupp, Michael Steiner & Andrea Forchielli • Paläontologie aktuell: Die Anfänge der heutigen Tierwelt: Forschung im Unter-Kambrium von Südchina 218 (4)  
Norbert Wannenmacher • Aus der Form geraten: Pathologische Lias-Ammoniten aus Schwaben 225 (4)  
Hans Hagdorn • Posthörnchen-Röhren aus Muschelkalk und Keuper 229 (4)  
Toni Bürgin & Urs Oberli • Ein Zufallsfund aus dem Steinbruch 237 (4)  
Jürgen Fichter • Saurierspuren im Alltag: Der Cornberger Sandstein 241 (4)  
Rolf Hildner • Muschelkalk-Seesterne aus dem Fränkischen Bruchschollenland 246 (4)  
Bücher – Veröffentlichungen 251 (4)

#### Heft 5/2010

- Oskar Irnstorfer • Trias-Ammoniten aus den Hallstätter Kalken 269 (5)  
Helmut Keupp & Michael Steiner • Paläontologie aktuell: Der Trias wegen: Forschungsreise nach Südchina 278 (5)  
Klaus Eisenbarth • *Pemphix*-reicher Muschelkalk 286 (5)  
Günter & Susanne Schweigert • Die Monte Lessini: Schluchtenreiches Hinterland von Verona 289 (5)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

- Heinz Falk • Museumsportrait: Die Dauerausstellung „Natur“ im Schlossmuseum Linz 300 (5)  
Heinz Falk • Ein riesiger Mondfisch aus Österreich 304 (5)  
Volker Dietze, Edmund Bernt, Lionel Maerten & Günter Schweigert • Ammonitenraritäten: Neufunde früher Morphoceraten 308 (5)  
Karina Thiede & Günter Schweigert • Überraschung im Geschiebe 311 (5)  
Martin Sauter • Die vermeintliche Eidechse *Ascalabos* 314 (5)  
Bücher – Veröffentlichungen 317 (5)

### **Heft 6/2010**

- Ludwig K. Lang • Fossile Hölzer von der Südlichen Frankenalb 331 (6)  
Ulf Thewalt & Gerda Dörfner • Faszinierende Formenvielfalt: Skelettnadeln von Kieselschwämmen aus dem Weißen Jura 340 (6)  
Günter Schweigert, Thomas Balle & Hans Miksche • Einsame Koralle 348 (6)  
Kurt Kment • Sammeltipps für Fossilienjäger 354 (6)  
Jens Lehmann • Statolithen: Kleine Fossilien ganz groß 359 (6)  
Sandra I. Kaiser • Museumsporträt: Das Goldfuß Museum in Bonn 368 (6)  
Günter Schweigert • Der Wormstone von den Cliffs of Moher 372 (6)  
Bücher – Veröffentlichungen 376 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 2011, 28. Jg.

#### Heft 1/2011

- Udo Resch • Präparation eines Solnhofen-Fischs: Ein Erfahrungsbericht 12 (1)  
Hartmut Huhle • Muschelkalkfossilien im Bereich der Querfurter Platte 17 (1)  
Simon Schneider • Paläontologie aktuell: Von Schildkröten und Muscheln im Norden Vietnams 28 (1)  
Jens Edelmann • Fossilien aus der libyschen Sahara (Teil 2): Paläozoikum (II)/Mesozoikum 35 (1)  
Ulrich Seehuber • Rüsseltiere aus dem Miozän der süddeutschen Molasse 44 (1)  
Günter Schweigert, Armin Scherzinger & Horacio Parent • Geschlechtsunterschiede bei Ammoniten:  
Ungewöhnliches Beispiel aus dem Oberjura 51 (1)  
Heinz Falk • Museumsporträt: Das Kotsiomitis-Museum in Ligurio bei Epidaurus 57 (1)  
Bücher – Veröffentlichungen 60 (1)

#### Heft 2/2011

16. Petrefakta – Vorschau 66 (2)  
Erich Thenius • Fossile Lebensspuren und ihre Urheber: Der Paläontologe als Kriminalist 80 (2)  
Benedikt Magrean & Peter Taghon • Trilobiten aus dem Mitteldevon der Ardennen: Teil 1: Lichiden  
und Odontopleuriden 86 (2)  
Norbert Wannemacher • Der Zillhausener Wasserfall: Eine klassische Lokalität geologischer  
Forschung 91 (2)  
Volker Dietze, Michael Kurz, Matthias Franz & Klaus Bosch • Neues vom Kahlenberg bei Ringsheim  
97 (2)  
Dieter Uhl & André Jasper • Und es brannte doch! Fossile Holzkohle als Nachweis von Bränden in  
Perm und Trias – ein Gelehrtenstreit? 106 (2)  
Günter & Susanne Schweigert • Der Jura im Languedoc, Teil 2 112 (2)  
Helmut Knoll • Wurmstichiges Holz aus der Aachener Oberkreide 119 (2)  
Günter Schweigert • Gab es mehrblütige Seelilien? 123 (2)  
Bücher – Veröffentlichungen 126 (2)

#### Heft 3/2011

16. Petrefakta – Rückblick 130 (3)  
Roger Furze • Kanadas Fossilien: Streifzug durch das Paläozoikum Süd-Ontarios 139 (3)  
Brigitte Schoenemann • Paläontologie aktuell: Aus Trilobiten-Sicht 148 (3)  
Joachim T. & Carolin Haug • Fossilien hinter Glas fotografieren 157 (3)  
Helmut Keupp & Johann Schobert • Gehäuseanomalien bei Klein-Ammoniten von  
Buttenheim/Oberfranken 162 (3)  
Gero Moosleitner • Fossilien aus dem Asse-Tal in der Provence 173 (3)  
Lothar H. Vallon & Jesper Milàn • Das Geomuseum Faxø in Dänemark: Ein Fenster ins Danium-Meer  
183 (3)  
Bücher – Veröffentlichungen 187 (3)

#### Heft 4/2011

- Ralf Hildner • Seelilien aus dem Muschelkalk von Crailsheim, Teil 1 205 (4)  
Günter & Susanne Schweigert • Andalusiens Strände: Rezent und fossil 215 (4)  
Helmut Keupp & Heidrun Friedhoff • Paläontologie aktuell: Des Rätsels Lösung: Chimären-Eikapsel  
aus dem Unterjura der Yorkshire-Küste 219 (4)  
Günter Schweigert & Johann Klaschka • Schwanenfuß-Muschel zu Gast im Schwäbischen Jura 223 (4)  
Gero Moosleitner • Geheimnisvolle Bohrspuren auf Brachiopoden der Provence 229 (4)  
Norbert Wannemacher & Gerald Stappenbeck • Der Muschelkalk am östlichen Schwarzwaldrand,  
Teil 1: Die Trochitenkalk-Formation 233 (4)  
Jürgen Fichter, Reiner Kunz & Norbert Panek • Geoinventar einer Landschaft: Der nationale Geopark  
Grenzwelten 241 (4)  
Udo Resch • Präparation eines Kugelzahnfisches aus den Plattenkalken von Eichstätt 248 (4)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Heft 5/2011

Norbert Wannemacher & Gerald Stappenbeck • Der Muschelkalk am östlichen Schwarzwaldrand,  
Teil 2: Der Marbach-Oolith 274 (5)

Schweigert, Günter, Pierre-Yves Boursicot & Enrico Moor • Paläontologie aktuell: *Granulochetoceras*:  
Ein Exot unter den Juraammoniten 280 (5)

Martin Basse • Neue Trilobitenfunde aus dem europäischen Silur und Devon 288 (5)

Udo Frerichs • Epöken: Über Siedler und „Piraten“ 295 (5)

Günter Schweigert, Volker Dietze & Gerd Dietl • Große Paläontologen: John H. Callomon (1928-2010)  
299 (5)

Fritz J. Krüger • Ein besonderer Seeigel: Der „Dreistrahler“ *Echinocorys* 305 (5)

Werner Junge • Ein Korallenvorkommen aus dem Oberjura bei Hannover 309 (5)

Vincent Girard, Mónica M. Solórzano Kraemer & Claudia Franz • Die Bernstein-Sammlung des  
Frankfurter Senckenberg-Instituts 314 (5)

Bücher – Veröffentlichungen 318 (5)

### Heft 6/2011

Helmut Knoll • „Coal balls“ aus dem Aachener Steinkohlenrevier 331 (6)

Bernd R. Schöne: Paläontologie aktuell: Neue Einblicke in Klima und Umwelt der Vergangenheit  
335 (6)

Gero Moosleitner • Sammeln in der Provence: Jura-Fossilien vom Col de Ferrier 346 (6)

Wouter Südkamp • Permische Ursaurier von der Nahe 353 (6)

Oskar Irnstorfer • Trias-Ammoniten aus den Hallstätter Kalken 363 (6)

Hartmut Huhle • Permische Kieselhölzer im Südharz 373 (6)

Bücher – Veröffentlichungen 377 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 2012, 29. Jg.

#### Heft 1/2012

- Udo Resch • Haarstern-Präparation mit Hindernissen 12 (1)  
Thomas Schindler • Paläontologie aktuell: Die Fossilien der Pfalz: Altbekanntes und neue Funde 19 (1)  
Herbert Jantschke • Stacheliges aus dem Weißjura der Schwäbischen Alb 17 (1)  
Jens Edelmann • Stromatolithe aus Westaustralien 30 (1)  
Benedikt Magrean & Peter Taghon • Trilobiten aus dem Mitteldevon der Ardennen, Teil 2: Die Proetiden 39 (1)  
Uwe M. Troppenz • Paradies im Ordoviz: Fossilien sammeln in Ontario 45 (1)  
Andreas Honegger • Museumsportät: Das Sauriermuseum Aathal 50 (1)  
Helmut & Marlies Knoll • Neue Funde der Konifere *Cunninghamites squamosus* aus der Kreide 55 (1)  
Jens Lehmann: Rhizolithe aus der Buch von Alcudia auf Mallorca 58 (1)  
Bücher – Veröffentlichungen 61 (1)

#### Heft 2/2012

17. Petrefakta – Vorschau 66 (2)  
Peter Wagenplast • Bioerosion durch in Kalk bohrende Organismen 77 (2)  
Michael W. Rasser • Paläontologie aktuell: Das Randecker Maar: Fossilien aus einem miozänen Kratersee 86 (2)  
Günter & Susanne Schweigert • Der Jura im Languedoc, Teil 3 92 (2)  
Uwe M. Troppenz • Syringomorpha: Umstrittenes Spurenfossil aus dem Kambrium 99 (2)  
Christian Klug • Trilobiten aus Marokko: Die Sammlung Roland Schäfer 103 (2)  
Robert B. Chandler, Volker Dietze • Die Graphoceratidae: *Leioceras* und seine Verwandten 110 (2)  
Udo Resch und Martin Sauter • Die „Besenfische“ in den Plattenkalken Süddeutschlands 120 (2)  
Bücher – Veröffentlichungen 124 (2)

#### Heft 3/2012

17. Petrefakta – ein Rückblick 130 (3)  
Claus Friis • Fossile Jagdbeute der Neandertaler in Vulkankratern der Osteifel 141 (3)  
Norbert Wannenmacher & Gerald Stappenbeck • Der Muschelkalk am östlichen Schwarzwaldrand, Teil 3: Die Ceratitenschichten 146 (3)  
Günter & Susanne Schweigert • Das GeoZentrum Gams bei Hieflau in der Steiermark 154 (3)  
Wouter Südkamp • Paläontologie aktuell: Spurenfossilien im Hunsrückschiefer 160 (3)  
Sönke Simonsen • Ein *Liparoceras* von der Dorset-Küste 171 (3)  
Gero Moosleitner • Fossilien sammeln in der Provence: Die Unterkreide des Plan du Peyron 174 (3)  
Udo Resch & Andreas Rückert • Eintagsfliegen aus den Plattenkalken von Eichstätt 183 (3)  
Martin Sauter • Die Plattenkalke von Jachenhausen 186 (3)  
Bücher – Veröffentlichungen 189 (3)

#### Heft 4/2012

- Günter Schweigert & Klaus Dobler • Seeigel *Sphaeraster*: Puzzlesteine zu einem Rätsel 204 (4)  
Helmut Tischlinger & Eberhard „Dino“ Frey • Paläontologie aktuell: Dumm gelaufen: Jagdszenen im Jurameer 210 (4)  
Jesper Milàn, Bo W. Rasmussen, Niels Lynnerup & Lothar H. Vallon • Nichts Anrühiges: Ein Koproolith im CT-Scanner 217 (4)  
Norbert Wannenmacher • Der Muschelkalk am östlichen Schwarzwaldrand, Teil 4: Der Wellendolomit 222 (4)  
Hartmut Huhle • Hammerunterwiesenthal – ein fossiler Maarsee im Sächsischen Erzgebirge 234 (4)  
Ludwig K. Lang • Der kreidezeitliche Baumfarn *Tempskya* aus süddeutschen Fundstellen 238 (4)  
Helmut & Marlies Knoll • Raritäten: Laubblätter aus der Aachener Oberkreide 246 (4)  
Birk Engmann • *Skolithos* – faszinierende Lebensspuren eines unbekanntem Erzeugers 250 (4)  
Bücher – Veröffentlichungen 254 (4)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Heft 5/2012

- Hartmut Huhle • Neues zur Halde der Hermannschächte bei Eisleben-Helfta 274 (5)  
Michael W. Maisch & Andreas T. Matzke • Dotternhausen – Wissenschaftliche Grabungen in einer klassischen Fundstelle im Posidonienschiefer 278 (5)  
Heinz Falk • Der neue Sauriersaal des Naturhistorischen Museums Wien 286 (5)  
Ralf Hildner • Scampi aus dem Muschelkalk – *Lissocardia silesiaca*, ein seltener Zehnfußkrebs 291 (5)  
Udo Resch • Präparation einer Garnele aus dem Nusplinger Plattenkalk 296 (5)  
Günter Schweigert • Verschollene Lias-Krabben von Bornholm – ein Paläokrimi (noch) ohne Happyend 301 (5)  
Peter Wagenplast • Bernstein aus der Karibik 305 (5)  
Helmut Leich & Günter Schweigert • Fossile Quallen in den Plattenkalken von Pfalzpaint 310 (5)  
Udo Resch • Holzwespe aus dem Solnhofener Plattenkalk von Eichstätt 314 (5)  
Bücher – Veröffentlichungen 317 (5)

### Heft 6/2012

- Martin Ebert • Artbestimmung, Verbreitung und Lebensraum der „Besenfische“ aus den süddeutschen Plattenkalken 330 (6)  
Jens Lehmann • Fossilien aus dem norddeutschen Aptium – Grabungen in Alstätte 336 (6)  
Udo Resch • Phönix aus der Asche 345 (6)  
Kurt Kment • Die Hettangium-Ammoniten im Karwendelgebirge (Teil 1) 348 (6)  
Wouter Südkamp • Hunsrück-schiefer-Fossilien aus natürlichen Aufschlüssen 358 (6)  
Johannes Baier • Der Steinheimer Schneckensand – eine miozäne Fossilagerstätte von Weltformat 368 (6)  
Christian Klug & Thomas Bolliger • Die fossilen Haie des René Kindlimann 372 (6)  
Bücher – Veröffentlichungen 379 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 2013, 30. Jg.

#### Heft 1/2013

- Ralf Hildner • Seelilien aus dem Muschelkalk (nicht nur) von Crailsheim, Teil 2 12 (1)  
Johannes Baier • Karlsbad – Stadt der Thermen und Sinter 24 (1)  
Christian Klug & Walter Etter • Wenig bekannte Fossilien: Cephalopoden aus Venezuela 29 (1)  
Helmut Leich • Riesenfisch aus den Solnhofener Plattenkalken 35 (1)  
Oskar Irnstorfer • Trias-Ammoniten aus den Hallstätter Kalken (11) – *Joannites* und *Sageceras* 39 (1)  
Günter Schweigert • *Rhamphorhynchus* aus Nusplingen 45 (1)  
Norbert Wannemacher & Thorsten Ott • Fossilien aus den Unterlias-Ölschiefern der Schwäbischen Alb 46 (1)  
Günter Schweigert • Muschelkrebs in Mineralquelle 54 (1)  
Norbert Winkler • Plattenkalk-Raritäten 58 (1)  
Bücher – Veröffentlichungen 61 (1)

#### Heft 2/2013

18. Petrefakta – Vorschau 66 (2)  
Benedikt Magrean & Peter Taghon • Trilobiten aus dem Mitteldevon der Ardennen. Teil 3: Scutelliden und Harpiden 74 (2)  
Günter Schweigert • Der Amberbaum kehrt zurück 78 (2)  
Johannes Baier • Die Tenniker Fluh – ein Relikt des Molassemeeres in der Nordschweiz 81 (2)  
Wighart v. Koenigswald & Philip D. Gingerich • Ein Knochen zum Forschen und Spielen 84 (2)  
Ralf Hildner • Saurierfährten aus der Trias 91 (2)  
Uwe M. Troppenz • Lavendelblaue Korallen und Schwämme aus Estland in der Südheide 94 (2)  
Günter & Susanne Schweigert • Der Cirque de Navacelles – ein landschaftsgeschichtliches Phänomen 97 (2)  
Udo Resch • Präparation eines Farnwedels aus den Plattenkalken von Eichstätt 102 (2)  
René Fraaije • Das Urzeitmuseum „De Groene Poort“ in Boxtel, Niederlande. „Sammelgeschichte“ einer Familie 106 (2)  
Günter Schweigert & Gerd Dietl • 20 Jahre Grabungen im Nusplinger Plattenkalk 109 (2)  
Helmut & Marlies Knoll • Historische Fundstelle im Aachener Wald 117 (2)  
Jens Lehmann • Ein toller Hecht! 121 (2)  
Bücher – Veröffentlichungen 125 (2)

#### Heft 3/2013

18. Petrefakta – Rückblick 130 (3)  
Hartmut Huhle • Vom Leben und Sterben im Oligozänmeer – Was Schneckengehäuse einem so alles erzählen können 138 (3)  
Günter Schweigert • Tintenfische im Muschelkalk? 142 (3)  
Martin Basse • Trilobiten aus dem Obersilur und Unterdevon des Harzes 145 (3)  
Bettina Schenk • Als das Meer noch vor der Haustüre lag 150 (3)  
Udo Resch • Pfeilschwanz aus dem Solnhofener Plattenkalk 155 (3)  
Gero Moosleitner • Fossilreiche Unterkreide-Turbidite aus den Miozän-Konglomeraten von Estangs 158 (3)  
Helmut Keupp & Johann Schobert • Ein vollständiger Kieferapparat von *Pleuroceras* aus dem Lias von Oberfranken 166 (3)  
Günter & Susanne Schweigert • Der Hohenstaufen – Schwabens Landmarke 171 (3)  
Uwe-M. Troppenz • Oligozäne Fossilien im Bohrkern 175 (3)  
Helmut Keupp • Was verraten Bandschnitt-Verletzungen über die Lebensweise von Ammonoideen? 177 (3)  
Klaus Bosch, Michael Kutz, Günter Schweigert & Volker Dietze • Mitteljurassische Riffkorallen auf Hartgrundsuche 182 (3)  
Bücher – Veröffentlichungen 190 (3)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Heft 4/2013

- Roger Furze • Paläozoische Seeskorpione – die Eurypteriden 202 (4)  
Günter & Susanne Schweigert • Mauersteine verraten Geologie 213 (4)  
Jens Lehmann • „Stinti“ – ein Mammutkiefer am Angelhaken 216 (4)  
Udo Resch • Sau(be)re Arbeit: Präparation eines Vielscherer-Krebses aus Eichstätt 225 (4)  
Johannes Baier • Der Geologische Lehrpfad im Steinheimer Becken – eine kosmische Spurensuche 228 (4)  
Olaf Höltke • Ermingen und Ursendorf, zwei Mollusken-Fundstellen im Miozän von Baden-Württemberg 233 (4)  
Martin Basse • Der Fall *Teichertops* – was Trilobiten mit *Archaeopteryx* gemeinsam haben 242 (4)  
Johannes Baier • Museumsporträt: Das neue Paläontologische Museum in Tübingen 247 (4)  
Bücher – Veröffentlichungen 255 (4)

### Heft 5/2013

- Jens Lehmann • Pseudo-gemasertes Holz aus der Western Desert 264 (5)  
Christian Klug • Die Fossiliensammlung von Peter Borer im Museum Laufental 266 (5)  
Stefan Prost • Fossiliensuche im Reagenzglas 271 (5)  
Rainer Schoch • Die Trossinger Saurierfundstelle 275 (5)  
Johannes Baier • Der Kammerbühl bei Franzensbad – ein Vulkan im Neptunistenstreit 285 (5)  
Günter Schweigert • *Epaspidoceras* und *Simosphinctes* – ein Dimorphenpaar? 289 (5)  
Wouter Südkamp • Nesseltiere im Hunsrückschiefer 294 (5)  
Udo Resch • Präparation einer Heuschrecke aus dem Solnhofener Plattenkalk 304 (5)  
Gero Moosleitner • Neue Fossilien aus den miozänen Konglomeraten in der Umgebung von Estangs (Drôme Provençal) 308 (5)  
Günter Schweigert • Originalfossil oder „nur“ eine Spur? 314 (5)  
Bücher – Veröffentlichungen 317 (5)

### Heft 6/2013

- Mirco Alberti • Farbenfrohe Trilobiten aus dem Taunus 330 (6)  
Klaus Eisenbarth • Keuper-Kieselhölzer vom Osing 339 (6)  
Thomas Schindler • Belebend, zerstörend, konservierend – die Wirkung von Vulkanismus auf die belebte Umwelt 343 (6)  
Kurt Kment • Die Hettangium-Ammoniten im Karwendelgebirge (Teil 2) 352 (6)  
Udo Resch • *Thrissops* mit Schwanzprothese 367 (6)  
Norbert Wannenmacher • Der Angulatensandstein der Zollernalb 370 (6)  
Bettina Schenk • Fossile Meteoriten 377 (6)  
Bücher – Veröffentlichungen 379 (6)

## Inhalt 1984–2014

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

### Fossilien 2014, 31. Jg.

#### Heft 1/2014

- Jens Lehmann • Fossilien aus der Talea Ori auf Kreta 8 (1)  
Ralf Hildner • Hexengeld und Schutzsterne – Seelilien-Stielglieder im Volksglauben 15 (1)  
Johannes Baier • Das Tübinger „Rhätolias-Grenzbonebed“ 26 (1)  
Michael W. Maisch • Bedeutende Paläontologen – Friedrich von Huene (1875–1969) 32 (1)  
Johannes Baier & Günter Schweigert • Landschaftsportrait: In Ulm, um Ulm und um Ulm herum ...  
38 (1)  
Udo Resch • Trilobit auf Herz und Nieren geprüft 44 (1)  
Günter Schweigert • Vom Winde verweht: Löss 50 (1)  
Martin Röper & Monika Rothgaenger • Erdgeschichtliche Wanderung von Solnhofen nach Eichstätt  
57 (1)  
Heinz Falk • Die 50. Mineralientage München – ein Rückblick 60 (1)  
Bücher – Veröffentlichungen 63 (1)

#### Heft 2/2014

- Peter C. Huber • Versteinertes Holz und Edelopal aus dem Virgin Valley 8 (2)  
Hans Hess • Seeigel auf Seelilien-Jagd 17 (2)  
Olaf Höltke • Haifischbecken Ursendorf 20 (2)  
Günter Schweigert • Im Fokus – der Buchsbaum 26 (2)  
Rainer Schoch • Der Lettenkeuper – die faszinierende Welt vor den Dinosauriern 30 (2)  
Johannes Baier • Marienbad – böhmisches Bad der Belle Époque 40 (2)  
Oliver Wings • Auf Zwergdinojagd im Langenberg-Steinbruch bei Goslar 44 (2)  
Günter Schweigert & René H.B. Fraaije • Einsiedlerkrebse im Unterjura 51 (2)  
Andreas Börner • Das Malliner Wasser – ein idyllisches Flusstal 59 (2)  
Uwe Fidler • Petrefakta-Sonderausstellung: „Unpräparierbare“ Ammoniten 61 (2)  
Termine – Bücher 63 (2)

#### Heft 3/2014

- Günter Bechly & Günter Schweigert • Die männermordende Diva 8 (3)  
Gero Moosleitner • Prachtvolle Onkolithe aus Salzburg 12 (3)  
Sven Sachs & Benjamin Kear • Meeresreptilien vom Südpol der Unterkreide 16 (3)  
Mirco Alberti • Im Leben und Tod vereint: Trilobit mit Koralle 23 (3)  
Ralf Hildner • Hochbautechnik im Muschelkalk-Meer – *Encrinus*-Stiele unter der Lupe 26 (3)  
Guido M. Berndt • Präparation eines Schnabelfischs aus den Eichstätter Plattenkalken 32 (3)  
Günter Schweigert • Darwins Lieblinge – Rankenfußkrebse 36 (3)  
Rainer Schoch • Plagiosaurier: Bizarre Lauer räuber in triassischen Sümpfen und Lagunen 42 (3)  
Helmut Keupp & Johann Schobert • Nur ein Bruchstück – und doch ein interessantes paläobiologisches  
Dokument 48 (3)  
Jason A. Dunlop & Ronald Falkenhagen • Raubmilbe in Aragonit 53 (3)  
Martin Füßl & Berthold Weber • Leuchtenberg: Karfunkelsteine im Granit 56 (3)  
Petrefakta 2014: begeisterte Besucher und einzigartige Exponate 58 (3)  
Ralf Hildner • Auf den Spuren fränkischer Saurier 60 (3)  
Termine – Bücher 62 (3)

#### Heft 4/2014

- Richard G. Bromley, Sten L. Jakobsen & Lothar H. Vallon • Jurassische Quallen auch auf Bornholm?  
8 (4)  
Wouter Südkamp • Sammlungen im Hunsrück: Die Schiefergrube Schiellenberg 12 (4)  
Anna Lena Möller, Mónica M. Solórzano Kraemer & Jes Rust • Gemeinsam gefangen – Szenen aus dem  
Bernsteinwald 24 (4)  
Claus Friis • Öland – ein Paradies für Flechten 30 (4)  
Udo Resch • *Caturus* aus der Wühlkiste 35 (4)  
Norbert Winkler • Überraschungen aus den Solnhofener Plattenkalken 38 (4)  
Gunther Grimmberger • Boten aus dem Unterkambrium in Norddeutschland 42 (4)

## **Inhalt 1984–2014**

Die Zahlen in Klammern sind die Heftnummern, die davorstehenden Zahlen die Seitenzahlen

- Gero Moosleitner • Austern in der Unterkreide der Provence – wieso eigentlich nur Jugendexemplare?  
50 (4)
- Johannes Baier, Armin Scherzinger & Günter Schweigert • Der Randengrobkalk im Hegau –  
Küstenablagerung des miozänen Molassemeeres 56 (4)
- Termine – Bücher 62 (4)

### **Heft 5/2014**

- Roger Furze • Der Windom Shale von Penn Dixie 8 (5)
- Hans Hess & Walter Etter • Seelilien im Oberjura von Liesberg 16 (5)
- Mirco Alberti • Im Leben und im Tod vereint – Berichtigung/Ergänzungen 23 (5)
- Benedikt Magrean & Peter Taghon • Trilobiten aus dem Mitteldevon der Ardennen. Teil 4: Phacopiden  
24 (5)
- Claus Friis • Der Moselschiefer im Kaulenbachtal 30 (5)
- Johannes Baier • Der Geologische Lehrpfad am Kirnberg (Schönbuch) – Die Vergangenheit des  
Keupers 36 (5)
- Karlheinz Krause • Wie entstanden Bohrlöcher in fossilen Schnecken und Muscheln? 41 (5)
- Steffen Maaß & Günter Schweigert • Einsame Auster im außeralpinen Rhät 44 (5)
- Gero Moosleitner • Kieselschwämme in der provencalischen Unterkreide 49 (5)
- Günter Schweigert • Der Brandung zum Trotz: Balaniden 54 (5)
- Martin Füßl & Berthold Weber • Die Feuerberge des Fichtelgebirges 58 (5)
- Jens Lehmann • Kreidezeitliche Ammoniten aus Kalifornien 61 (5)
- Termine – Bücher 62 (5)

### **Heft 6/2014**

- Ulf Thewalt & Gerda Dörfner • Das „Moos“ im Achat 8 (6)
- Gero Moosleitner • Süßwasser-Fossilien in Chalzedon-Erhaltung 20 (6)
- Jens Lehmann • Fantastische Falten – Millook Haven und Hartland Quay 24 (6)
- Julia Armbruster & Christian Klug • Jurafossilien im eigenen Garten 29 (6)
- Johannes Baier • Teplice – Böhmens „Salon Europas“ 34 (6)
- Günter & Susanne Schweigert • Capo San Marco und Capo Mannu: Geologie an der Westküste  
Sardiniens 40 (6)
- Ralf Hildner • Ein Brachiopode mit Füllung 46 (6)
- Martin Strasser • Triaskalke im oberbayerischen Inntal 52 (6)
- Bettina Schenk • Gabonionta – erste Vielzeller vor 2 Milliarden Jahren? 57 (6)
- Rainer Müller & Hans Joachim Franzke • Das Iberg-Winterberger Riff 60 (6)
- Termine – Bücher 62 (6)