

# **Mitteilungen**

## **des Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V**

ISSN 0505-2211, München

Herausgeber: Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V. München  
Schriftleitung: Michael Krause, Jägerhalde 118, 70327 Stuttgart  
Dr. Friedhart Knolle, Grummetwiese 16, 38640 Goslar  
Druck u. Verlag: Druck und Verlag Raimund Lambach, Noldestr. 32, 53340 Meckenheim

## **Gesamtinhaltsverzeichnis**

---

### **Historisches**

Mitteilungen über Höhlen- und Karstforschung  
Zeitschrift des Hauptverbandes Deutscher Höhlenforscher  
Jahrgänge 1923-1943

Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Karstforschung  
Jahrgänge 1947-1950

Mitteilungen des Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher  
Jahrgänge 1955-1974  
Jahrgänge 1975-1985

### **Inhaltsverzeichnisse der Jahrgänge**

|           |             |
|-----------|-------------|
| <b>32</b> | <b>1986</b> |
| <b>33</b> | <b>1987</b> |
| <b>34</b> | <b>1988</b> |
| <b>35</b> | <b>1989</b> |
| <b>36</b> | <b>1990</b> |
| <b>37</b> | <b>1991</b> |

|           |             |
|-----------|-------------|
| <b>47</b> | <b>2001</b> |
| <b>48</b> | <b>2002</b> |
| <b>49</b> | <b>2003</b> |
| <b>50</b> | <b>2004</b> |
| <b>51</b> | <b>2005</b> |
| <b>52</b> | <b>2006</b> |
| <b>53</b> | <b>2007</b> |
| <b>54</b> | <b>2008</b> |
| <b>55</b> | <b>2009</b> |
| <b>56</b> | <b>2010</b> |
| <b>57</b> | <b>2011</b> |

Mitteilungen

über

Höhlen- und Karstforschung

Zeitschrift

des

Hauptverbandes Deutscher Höhlenforscher

1923 — 1943

sowie

Mitteilungen der

Deutschen Gesellschaft für Karstforschung

1947 — 1950

INHALTSVERZEICHNIS

zusammengestellt

von

FRITZ REINBOTH

# Vorwort

Die »Mitteilungen über Höhlen- und Karstforschung« erschienen erstmals im Jahre 1923 nach der Gründung des Hauptverbandes Deutscher Höhlenforscher zunächst als »Mitteilungen der Bundeshöhlenkommission« des österreichischen Staates. Schon vom zweiten Heft an ging die Zeitschrift in den Verlag des Hauptverbandes über und nannte sich fortan »Mitteilungen des Hauptverbandes Deutscher Höhlenforscher«. Das einzige Heft des Jahrgangs 1924 trägt dann bereits den Titel »Mitteilungen über Höhlen und Karstforschung« und erhebt damit den Anspruch einer wissenschaftlichen Zeitschrift anstelle des bisherigen nach Bedarf erschienenen Nachrichtenblattes. Seit 1925 in jährlich vier Heften geliefert, ist die Zeitschrift (mit Ausnahme des Jahrgangs 1933) jahrgangsweise paginiert.

Im Jahr 1941 kam es politisch bedingt zu einer »Neuordnung der deutschen Höhlenforschung« und zur Gründung des »Reichsbundes für Karst- und Höhlenforschung« in Salzburg; die traditionsreiche Zeitschrift führte seitdem den Titel »Zeitschrift für Karst- und Höhlenkunde«, um dann mit dem Doppeljahrgang 1942/43 ihr Erscheinen einzustellen.

Wie der Titel, so wechselte auch der Erscheinungsort mehrfach: 1923 Wien, 1924 — 1934 Berlin, 1935 — 1939 s'Gravenhage und seit 1940 wieder Berlin. Die verlegerische Betreuung hatte von 1932 — 1939 der Kommissionsverlag Dr. W. Junk, wodurch der Wechsel des Verlagsortes nach s'Gravenhage bedingt war. Die Schriftleitung läßt sich nur lückenhaft angeben: 1923 HANS HOFMANN-MONTANUS, 1924 FRITZ WIEGERS, seit 1925 (vermutlich bis 1937) BENNO WOLF, von dem sie wahrscheinlich JULIUS RIEMER übernahm. Für den letzten Doppeljahrgang zeichnete FLORIAN HELLER als Schriftleiter verantwortlich.

Als Nachfolgeverein des Hauptverbandes wurde in Deutschland — die gemeinsame Organisation mit Österreich kam formal nicht wieder zustande — im Jahre 1947 die »Deutsche Gesellschaft für Karstforschung« ins Leben gerufen, welche als Vereinsorgan die »Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Karstforschung« herausgab. Als maßgeblichen Schriftleiter (der nicht genannt ist) darf man R. G. SPÖCKER vermuten. SPÖCKERS gesundheitsbedingtes Ausscheiden hatte das Einschlafen der Gesellschaft und damit der Zeitschrift zur Folge, von der die Jahrgänge 1947 — 1950 mit insgesamt 14 einzeln paginierten Heften erschienen sind.

Von den »Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Karstforschung« ist ein (allerdings nicht lückenloses) Reprint in kleiner Auflage hergestellt worden. Die »Mitteilungen über Höhlen- und Karstforschung« dagegen gehören heute zu den bibliophilen Raritäten. Deshalb bin ich gern auf den Vorschlag eingegangen, ein für den Eigenbedarf angefertigtes Inhaltsverzeichnis der Öffentlichkeit zugänglich zu machen, um eine bessere Nutzung der wenigen Exemplare zu ermöglichen. Daß das vorliegende Verzeichnis nicht allen Normen und Wünschen entspricht, ist mir dabei bewußt. Insbesondere der systematische Teil ist stark vereinfacht. Die Fundstellen der dort aufgeführten Beiträge sind mittels des alphabetischen Verzeichnisses zu ermitteln. Die Verzeichnisse der Einzeljahrgänge dienen vor allem der Auffindung aktueller Nachrichten. Anhangsweise wurde ein entsprechend gegliedertes Inhaltsverzeichnis der »Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Karstforschung« aufgenommen.

FRITZ REINBOTH, Braunschweig  
(Arbeitsgemeinschaft für Karstkunde in Niedersachsen e. V.)



FRIEDHART KNOLLE  
c/o Thilingstr. 38  
D - 3380 Goslar 1  
Tel. (05321) 8 51 01

# MITTEILUNGEN

DES  
VERBANDES  
DEUTSCHER  
HÖHLEN-  
UND  
KARSTFORSCHER  
E. V.  
MÜNCHEN

Gesamtverzeichnis  
der Jahrgänge 1 - 20  
(1955 - 1974)



# Gesamtinhaltsverzeichnis

der  
Jahrgänge **21** bis **31** (1975 bis 1985)

der  
Mitteilungen des Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher

von  
Dieter W. ZYGOWSKI

ISSN 0505-2211

# MITTEILUNGEN

des Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher e. V.

Sitz München  
ISSN 0505-2211

Herausgeber: Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e. V., München  
Schriftleitung: Friedhart KNOLLE, Goslar,  
in Verbindung mit Michael LAUMANN (Mönchengladbach), Siegfried  
WIELERT (Clausthal-Zellerfeld) und Dieter W. ZYGOWSKI (Münster/  
Westfalen)  
Druck und Verlag: Oberharzer Druckerei H. Greinert OHG  
Osteröder Straße 36, Clausthal-Zellerfeld

## Inhaltsverzeichnis Jahrgang 32; 1986

### Originalbeiträge

- JASKOLLA, Franz & VOLK, Peter:  
Zur Verwendbarkeit von Höhlenplänen in tektonischen  
Untersuchungen mit 21 Abb. .... 44
- REINBOTH, Fritz:  
Mitteilungen über Höhlen- und Karstforschung, Zeitschrift  
des Hauptverbandes Deutscher Höhlenforscher 1923-  
1943 sowie Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft  
für Karstforschung 1947-1950. Inhaltsverzeichnis ..... 64
- SCHMITT, Gerhard E.:  
Diskordanzen in ungewöhnlich großen Pisolithen  
mit 5 Abb. .... 24
- SPÖCKER, Richard G. †:  
Ahasver Spelaeus - Erinnerungen an Dr. Benno Wolf. -  
(mit Anmerkungen von F. REINBOTH und F. KNOLLE)  
mit 1 Abb. (Portrait) ..... 4

### Kurzbeiträge

- BINDER, Hans:  
Geologie und Paläontologie im Hohenloher Land.  
[Tagungsbericht] ..... 13
- CILEK, Vaclav & GEBAUER, H. Daniel:  
Zusammenfassung des Expeditionsberichtes der  
Tschechoslowakischen Speläologischen Expedition  
Himalaya 85 nach Nepal ..... 38
- EMONTS-POHL, Andreas:  
Tätigkeitsbericht 1985. SAGA ..... 32
- FRANGENBERG, Ralf:  
Höhlen- und Karstgruppe Nordrhein.  
Tätigkeitsbericht 1983 ..... 11
- HORNUNG, Jens:  
Tätigkeitsbericht 1985. Arbeitsgemeinschaft Höhle und  
Karst Uhingen e.V. .... 32
- JANTSCHKE, Herbert:  
Protokoll der 28. Jahreshauptversammlung des  
Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher  
am 10.5.1986 in Greding ..... 26
- KNOLLE, Friedhart:  
Tätigkeitsbericht 1983. Arbeitsgemeinschaft für Karst-  
kunde in Niedersachsen e.V. .... 9

- “-“ :  
Tätigkeitsbericht 1984. Arbeitsgemeinschaft für  
Karstkunde in Niedersachsen e.V. .... 31
- KRUSE, Lothar:  
Arbeitskreis Klutherhöhle. Tätigkeitsbericht 1983 ..... 10
- LAUMANN, Michael:  
Internationales Ausbildungslager für junge Höhlen-  
forscher in Schelklingen (Schwäb. Alb) ..... 35
- LUZ, Hans Martin:  
Tätigkeitsbericht 1985. Interessengemeinschaft für  
Höhlen- und Karstforschung Schwäbische Alb ..... 31
- “-“ :  
Höhenschutzverordnung für 28 Höhlen im oberen  
Donautal ..... 86
- STEIN, Gerhard:  
Tätigkeitsbericht 1984. Höhlenforscherg. Rhein-Main .... 30
- VOIGT, Stefan:  
Tätigkeitsbericht 1984. Arbeitskreis Kluterthöhle ..... 29
- WALTER-ROTT, Uwe:  
Tätigkeitsbericht 1984. Verein für Höhlenkunde in  
München e.V. .... 28
- WIELERT, Siegfried:  
Tätigkeitsbericht 1983. Höhlengruppe Nord e.V. .... 10
- ZYGOWSKI, Dieter W.:  
Zwei Jubiläen an der Kluterthöhle, Ennepetal ..... 34

### Rubriken\*

- Aus dem Vereinsleben ..... 8, 26  
Aus der Praxis-für die Praxis ..... 17, 37  
Aus Vereinen und Gruppen  
Tätigkeitsberichte 1983 ..... 9  
Tätigkeitsberichte 1984 ..... 28  
Tätigkeitsberichte 1985 ..... 31  
Richtigstellung anlässlich des 10-jährigen Bestehens  
des Ringes deutscher Höhlenforscher ..... 86

Namentlich gekennzeichnete Kurzbeiträge sind als solche unter dem  
Verfasser nochmals aufgeführt.

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Editorial .....                     | 3, 23, 43, 63  |
| Forschung aktuell .....             | 14, 35         |
| Höhenschutz, Karstökologie .....    | 38, 86         |
| Personalien                         |                |
| Karl-Hermann SPANNAGEL geehrt ..... | 34             |
| Schriftenschau .....                | 17, 39, 58, 87 |
| Speläologie international .....     | 38             |
| Termine .....                       | 12, 34, 57     |
| Von Veranstaltungen .....           | 13, 34         |

## Beilagen

|   |           |
|---|-----------|
| Arbeitskreis Höhlen-Rettung im Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher [Ausgabe Nr. 5]    |           |
| WEBER, Dieter:  |           |
| Spits in Höhlen mit 8 Abb. ....   | in Heft 1 |
| Arbeitskreis für Höhlen-Rettung im Verband der deutschen Höhlen und Karstforscher (Ausgabe Nr. 6) |           |
| SCHNEIDER, Peter:   |           |
| Über die rechtlichen Grundlagen von Höhlenbefahrungen und Erste-Hilfe-Leistungen                  | in Heft 4 |

# MITTEILUNGEN

des Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher e. V.

Sitz München  
ISSN 0505-2211

Herausgeber: Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e. V., München  
Schriftleitung: Friedhart KNOLLE, Goslar,  
in Verbindung mit Michael LAUMANN (Mönchengladbach), Siegfried  
WIELERT (Clausthal-Zellerfeld) und Dieter W. ZYGOWSKI (Münster/  
Westfalen)  
Druck und Verlag: Oberharzer Druckerei H. Greinert OHG  
Osteröder Straße 36, Clausthal-Zellerfeld

## Inhaltsverzeichnis Jahrgang 33; 1987

### Originalbeiträge

- AHRWEILER, Rainer:  
Die Katastergebiete der Bundesrepublik Deutschland  
(Stand: Mai 1986) *mit 1 Karte* ..... 60
- ARNOLD, Andreas:  
Bemerkungen zur Höhlenfauna Österreichs *mit 2 Abb.  
und 1 Tab.* ..... 32
- ERLEMEYER, Andreas; ERLEMEYER, Christof; ERLEMEYER,  
Matthias & SCHUDELSKI, Andreas:  
Neuer Höhlenaufschluß im Steinbruch der MHI bei  
Bleiwäsche (NRW) und der Versuch einer Unter-  
schutzstellung des Höhlensystems »Kreiselhalle-  
Malachitdom« *mit 5 Abb.* ..... 64
- KNOLLE, Friedhart  
Helmut Frank zum Gedächtnis *mit 3 Abb.* ..... 52
- —:  
Neues von der Bleiwäscher Höhle *mit 2 Abb.* ..... 84
- LAUMANN, Michael:  
Die Höhlen Islands *mit 23 Abb.* ..... 4
- —: & VEITEN, Matthias:  
Felsüberwinternde Fledermäuse 1986/87 im nord-  
rhein-westfälischen Anteil der Eifel *mit 2 Abb.* ..... 63
- SIMMLEIT, Norbert:  
Klassifizierung und hydro-chemische Charakterisierung  
von Tropfwässern am Beispiel zweier ober-  
fränkischer Karsthöhlen *mit 1 Abb. und 3 Tab.* ..... 28
- WEBER, Dieter:  
Bestimmungsschlüssel für Tiere in Höhlen Deutsch-  
lands. Eine Einführung für Laien *mit 26 Abb.* ..... 54

### Kurzberichte

- AMTMANN, Martin:  
Beitrag zur giftigen Wirkung von Karbidrückständen  
in Höhlengewässern ..... 74
- BÄUMLER, Georg:  
Neues aus der Salzgrabenhöhle ..... 43
- BAUMEISTER, Manfred:  
Lothar Heit zum 75. .... 40
- CRAMER, Klaus:  
Karl Johann Thein 17. 9. 1907 - 5. 11. 1986 ..... 71
- FEIG, Thomas:  
Anmerkungen zu dem Kinderbuch „Allein in der Höhle“ .. 92
- FÜRTIG, Thomas & GÖTZ, Jochen:  
Sechstes Treffen des Arbeitskreises Höhlenschutz  
im Verband der deutschen Höhlen- und  
Karstforscher am 8. 11. 1986 in Laichingen ..... 41
- GEBAUER, H. Daniel:  
Suva 60, eine Alternative zum Suunto KB ..... 90
- HELDER, Horst:  
Tätigkeitsberichte 1986. Speläogruppe Nordostober-  
franken ..... 70
- HÖLKEN, Wolfgang & VOIGT, Stefan:  
Tätigkeitsberichte 1986. Arbeitskreis Kluterthöhle e. V. .... 69
- HORNUNG, Jens:  
Tätigkeitsberichte 1986. Arbeitsgemeinschaft  
Höhle + Karst Uhingen e. V. .... 69
- JANTSCHKE, Herbert:  
Tätigkeitsberichte 1986. Höhlen-Interessengemeinschaft  
Ostalb (INGO) ..... 70
- KESSLER, Hubert:  
Dr. Karl Hermann Spannagel gestorben ..... 16
- KIMMIG, Peter:  
Gefahr für Höhlenforscher durch den kleinen  
Fuchsbandwurm? ..... 44
- KOSCHIK, Harald:  
Höhlenforschung und Kulturdenkmalpflege am Beispiel  
Bayerns ..... 92
- KRIEG, Franzjörg:  
IX. ICS, Barcelona 1986 ..... 19

|   |    |
|---|----|
| LAUMANN, Michael:   |    |
| Tätigkeitsberichte 1986. Höhlen- und Karstforschungs-     |    |
| gruppeNordrhein .....                                     | 68 |
| — —:  |    |
| Getestet: Posso-Fotocontainer .....                       | 91 |
| LUZ, Hans-Martin:   |    |
| Tätigkeitsberichte 1986. Interessengemeinschaft für       |    |
| Höhlen- und Karstforschung Schwäbische Alb .....          | 71 |
| — —:  |    |
| 8. Nationaler Kongreß der Schweizer Gesellschaft für      |    |
| Höhlenforschung im Vallee de Joux .....                   | 90 |
| NIGGEMANN, Stefan:  |    |
| Tätigkeitsberichte 1985. Speläogruppe Letmathe .....      | 67 |
| SCHÄTZL, Manfred:   |    |
| Protokoll der 27. Jahreshauptversammlung des              |    |
| Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher         |    |
| e. V. am 2. 5. 1987 in Iserlohn-Letmathe,                 |    |
| Haus Dechenhöhle .....                                    | 36 |
| STEIN, Gerhard:   |    |
| Tätigkeitsberichte 1985.                                  |    |
| Höhlenforschergruppe Rhein-Main .....                     | 68 |
| STRIEBEL, Thomas:   |    |
| Höhlenkataster Nordostbayern gegründet .....              | 16 |
| VOIGT, Stefan:  |    |
| Tätigkeitsberichte 1984. Arbeitskreis Kluterthöhle .....  | 29 |
| WEBER, Dieter:  |    |
| Ausstellung »Sandsteinhöhlen von Rheinland-Pfalz« ....    | 18 |
| WIELERT, Siegfried:                                       |    |
| Tätigkeitsberichte. Höhlengr. Nord e. V. (HGN) 1985 ..... | 88 |
| — —:  |    |
| Tätigkeitsberichte. Höhlengr. Nord e. V. (HGN) 1986 ..... | 88 |
| ZYGOWSKI, Dieter W.:                                      |    |
| Aus der Bibliothek des Verbandes. Nachtrag                |    |
| zum Zeitschriftenverzeichnis .....                        | 45 |
| — —:  |    |
| Zur 27. Jahrestagung des Verbandes in Iserlohn-Let-       |    |
| mathe mit einer kurzen Besprechung von drei zur           |    |
| Tagung erschienenen Schriften .....                       | 76 |

## Rubriken \*

|  |                |
|--|----------------|
| Archäologisches .....                  | 92             |
| Aus dem Vereinsleben .....             | 15, 35, 67, 88 |
| Aus der Bibliothek des Verbandes ..... | 45             |

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Aus der Praxis — für die Praxis ..... | 20, 44, 73, 90 |
| Aus Gruppen und Vereinen .....        | 16             |
| Forschung aktuell .....               | 20, 43, 91     |
| Höhenschutz, Karstökologie .....      | 21, 74, 92     |
| Humor .....                           | 94             |
| Personalien .....                     | 16, 40, 71, 89 |
| Schriftenschau .....                  | 22, 46, 75, 95 |
|                                       | Beilage 7: 26  |
| Speläologie international .....       | 45             |
| Tätigkeitsberichte .....              | 67, 88         |
| Termine .....                         | 18, 40, 72, 89 |
| Verschiedenes .....                   | 21             |
| Von Veranstaltungen .....             | 19, 40, 72, 90 |

## Beilagen

|  |           |
|--|-----------|
| Arbeitskreis Höhlen-Rettung im Verband der deutschen Hö- |           |
| len- und Karstforscher (Ausgabe Nr. 7)** .....           | in Heft 2 |
| SCHNEIDER, Peter:  |           |
| Arbeitskreis Höhlenrettung. Treffen vom                  |           |
| 7. — 9. 11. 1986 in Hillesheim-Bolsdorf/Eifel .....      | Seite 25  |
| Arbeitskreis Höhlen-Rettung im Verband der deutschen Hö- |           |
| len- und Karstforscher (Ausgabe Nr. 8)** .....           | in Heft 3 |
| SCHNEIDER, Peter:  |           |
| Höhlenunfälle 1985/86 .....                              | Seite 29  |
| Arbeitskreis Höhlen-Rettung im Verband der deutschen Hö- |           |
| len- und Karstforscher (Ausgabe Nr. 9)** .....           | in Heft 4 |
| BISCHLER, Karin & OBERMEYER, Hennes: Karbid und Ace-     |           |
| tylen .....  | Seite 33  |
| Anonym: Sicherungsseile .....                            | 34        |
| Einladung zur Jahreshauptversammlung 1988 in Neukirchen  |           |
| bei Sulzbach-Rosenberg, Landkreis Amberg. Mit Tagungs-   |           |
| programm .....   | in Heft 4 |

\* Namentlich gekennzeichnete Kurzbeiträge sind in der Regel unter dem Verfasser nochmals aufgeführt.

\*\* Die Ausgaben tragen von Nr. 1 an eine fortlaufende Seitenzählung.

# MITTEILUNGEN

des Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher e. V.

Sitz München  
ISSN 0505-2211

Herausgeber: Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e. V., München  
Schriftleitung: Friedhart KNOLLE, Goslar,  
in Verbindung mit Michael LAUMANN (Mönchengladbach), Siegfried  
WIELERT (Clausthal-Zellerfeld) und Dieter W. ZYGOWSKI (Münster/  
Westfalen)  
Druck und Verlag: Oberharzer Druckerei H. Greinert OHG  
Osteröder Straße 36, Clausthal-Zellerfeld

## Inhaltsverzeichnis Jahrgang 34; 1988

### Originalbeiträge

|   |     |
|---|-----|
| ABELE, A. & GEBAUER, H.D.:  |     |
| Die Internationale Expedition für die Erschließung und<br>den Schutz der Höhlen in der Provinz Guizhou,<br>Volksrepublik China .....  | 100 |
| BINDER, Hans:   |     |
| Hungerbrunnenbeobachtungen auf der Schwäbischen<br>Alb 1987/88 .....  | 113 |
| BOGUSLAWSKI, Stefan von:  |     |
| Abschlussfehlerverteilung bei Rundmesszügen .....   | 48  |
| FRICKE, Uwe:  |     |
| Computergestützte Höhlenvermessung in einem<br>Großhöhlensystem .....   | 36  |
| KNOLLE, Friedhart (Zusammenstellung):   |     |
| Das Forschungsprogramm „Malachitdom“ – eine<br>Dokumentation .....  | 75  |
| KNOLLE, Friedhart:  |     |
| Aktuelle Probleme des Karstschutzes im Lichtenstein-<br>gebiet (Landkreis Osterode a. Harz) .....   | 115 |
| LAUMANN, Michael & VETTEN, Matthias:  |     |
| Felsüberwinternde Fledermäuse 1987/88 im nordrhein-<br>westfälischen Anteil der Eifel .....   | 50  |
| LAUMANN, M. & KAUFMANN, G.:   |     |
| Drei Höhlen der Region Zonguldak, Schwarzes Meer,<br>Türkei .....   | 110 |
| POTT, Bärbel:   |     |
| Einige Anmerkungen, auch grundsätzlicher Art zum<br>Beitrag von Dieter Weber: „Bestimmungsschlüssel für<br>Tiere in Höhlen Deutschlands – eine Einführung für<br>Laien“ in Nr. 3/1987 dieser Mitteilungen ..... | 9   |
| RATHGEBER, Thomas:  |     |
| Verzeichnis der Schriften von Helmut Jakob Frank .....  | 4   |
| REDDY, M. Narayana:   |     |
| Briefe aus Andhra Pradesh – Zwölf Höhlen in den<br>Distrikten von Kurnool, Cuddapah und Ananrapur .....   | 105 |
| SCHNEIDER, Peter:   |     |
| Gustave Abel ist tot .....  | 72  |

### Rubriken

|  |                 |
|--|-----------------|
| Aus dem Vereinsleben .....   | 10, 51, 79, 121 |
| Termine .....  | 15, 54, 79, 127 |
| Tätigkeitsberichte .....   | 15, 56, 80, 122 |
| Personalia .....   | 57, 81          |
| Von Veranstaltungen .....  | 15, 58, 82      |
| Aus der Praxis – für die Praxis .....  | 18, 129         |
| Höhenschutz, Karstökologie .....   | 19, 58, 83, 127 |
| Forschung aktuell .....  | 88              |
| Biospeläologie .....   | 23              |
| Höhlenforschung regional .....   | 124             |
| Höhlenforschung international .....  | 24, 65, 126     |
| Schriftensschau .....  | 24, 66, 90, 130 |
| Einladung zum Internationalen Ausbildungslager<br>für junge Höhlenforscher .....                 | 26              |
| International Symposium about Physical, Chemical<br>and Hydrological Research of the Karst ..... | 30              |
| Internationaler Kongreß für Speläologie .....  | 92              |
| Einladung nach Polen .....   | 131             |

### Beilagen

|   |        |
|---|--------|
| Gelbe Seiten des Arbeitskreises Höhlenrettung ..... | 40, 44 |
|---|--------|

# MITTEILUNGEN

des Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher e. V.

Sitz München  
ISSN 0505-2211

Herausgeber: Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e. V., München  
Schriftleitung: Friedhart KNOLLE, Goslar,  
in Verbindung mit Michael LAUMANN (Mönchengladbach), Siegfried  
WIELERT (Clausthal-Zellerfeld) und Dieter W. ZYGOWSKI (Münster/  
Westfalen)  
Druck und Verlag: Oberharzer Druckerei H. Greinert OHG  
Osteröder Straße 36, Clausthal-Zellerfeld

## Inhaltsverzeichnis Jahrgang 35; 1989

### Originalbeiträge

- Alberts, Barbara, Wrede, Volker und Zeller,  
Matthias: Das Forschungsprogramm  
»Malachitdom«  
— erster Überblick über Durchführung und  
Ergebnisse  
*mit 4 Abb.* 126
- Bleich, Klaus E.: Bodenbildung und Boden-  
relikte in mitteleuropäischen Karstgebieten,  
dargestellt am Beispiel der Schwäbischen  
Alb 15
- Fricke, Uwe: Ein neuer Plan der Segeberger  
Kalkberghöhle  
*mit 2 Höhlenplänen* 77
- Fricke, U. & Knolle, Friedhart: Flächen- und Arten-  
schutz im Karst und das neue Bundesnatur-  
schutzgesetz  
*mit 3 Abb.* 95
- Geucke, Wolfgang  
(siehe: Scholz, R. & Geucke, W.)
- Hönle, Jürgen: Karsterscheinungen in den  
tertiären Kalken Rheinhessens und des  
nördlichen Oberrheingrabens  
*mit 2 Abb. und 1 Tab.* 63
- Jantschke, Herbert: Eine neuzeitliche Inschrift  
am Hohlenstein im Lonetal  
*mit 6 Abb.* 39
- Jantschke, H.: Die Bildung von Klingensohlen-  
höhlen im Stubensandstein Baden-Württembergs  
— mit Beispielen aus dem Schurwald und  
den Löwensteiner Bergen  
*mit 6 Abb.* 43
- Kempe, Stephan: Sinterschäden: verursacht  
durch Permafrost oder Erdbeben?  
*mit 4 Abb.* 87
- Knolle Friedhart  
(siehe: Fricke, U. & Knolle, F.)
- Leja, Ferdinand: Die Fellner-Doline bei  
Gößweinstein/Ofr.  
*mit 1 Höhlenplan* 55
- Nagel, Alfred & Nagel, Rainer: Bestandsent-  
wicklung winterschlafender Fledermäuse  
auf der Schwäbischen Alb bis zum Winter  
1987/88 und ihr Schutz  
*mit 17 Abb.* 17
- Nagel, Rainer  
(siehe: Nagel, A. & Nagel, R.)
- Pfeffer, Karl-Heinz: Hans Binder — 65 Jahre 5
- Reinboth, Fritz: Die Kelle bei Ellrich am Süd-  
harz — die Geschichte eines vergessenen  
Naturdenkmals  
*mit 4 Abb.* 71
- Schabdach, Hardy: Einige Anmerkungen zur  
Entstehung von Vermikulationen  
*mit 6 Abbildungen* 91
- Schätzl, Manfred: Protokoll der 34. ordent-  
lichen Jahreshauptversammlung am 6. Mai  
1989 in Lenningen-Gutenberg, Landkreis  
Esslingen 111
- Scholz, Rolf & Geucke, Wolfgang: Die Knochen-  
höhle — eine Großhöhle in der Eifel  
*mit 7 Abb. (davon 1 Höhlenplan)* 67

|   |     |
|---|-----|
| Schuster, Roger: Neubearbeitung des Fuchslochs (7225/11) am Rosenstein, Schwäbische Alb mit 1 Höhlenplan  | 51  |
| Utrecht, Wolfgang (siehe: Villinger, E. & Utrecht, W.)  |     |
| Villinger, Eckhard & Utrecht, Wolfgang: Ergebnisse neuer Markierungsversuche im Einzugsgebiet des Blautopfs (mittlere Schwäbische Alb) mit 11 Abb. und 2 Tab. | 25  |
| Weber, Dieter: Fledermausbestandsentwicklung in einem neu entdeckten Bergwerk in der Südpfalz mit 1 Abb.  | 110 |
| Wrede, Volker (siehe: Alberts, B. et al.)   |     |
| Zeller, Matthias (siehe: Alberts, B. et al.)  |     |
| Zygowski, Dieter W.: Die höhlen- und karstkundlichen Veröffentlichungen Hans Binders  | 6   |

## Kurzbeiträge

|  |     |
|--|-----|
| Binder, H.: Dr. Paul Groschopf 80 Jahre alt  | 119 |
| Blancke, G.: Naturschutzprobleme an der Ostküste Sardinien   | 100 |
| Gebauer, H. D.: Ein wirksam beleuchteter Kompaß  | 101 |
| Hedler, H.: Speläogruppe Nordostoberfranken. Tätigkeitsbericht                                       | 116 |
| Knust, E.: 3. Pseudokarst-Symposium in Königstein/Sächsische Schweiz (DDR)                           | 101 |
| Laumanns, M.: Höhlen- und Karstforschungsgruppe Nordrhein 1988. Tätigkeitsbericht                    | 99  |
| Laumanns, M.: Tagung des Arbeitskreises Fledertierschutz Nordrhein-Westfalen                         | 134 |
| Luz, H. M.: Tätigkeitsbericht. Interessengemeinschaft für Höhlen- und Karstforschung Schwäbische Alb | 117 |
| Luz, H.M.: Schweizer Höhlenforscher feiern Jubiläen  | 119 |
| Niggemann, St.: Drei Höhlenaufbrüche im Sauerland  | 137 |
| Schaffler, H.: Aufruf zur Mitarbeit an einer »Höhlenforschung im Dritten Reich«                      | 102 |

|  |     |
|--|-----|
| Schneider, P.: Öffentlichkeitsarbeit des Verbandes   | 113 |
| Schneider, P.: Der Helm — ein alter Hut?   | 137 |
| Voigt, St.: Tätigkeitsbericht. Arbeitskreis Kluterthöhle e. V. 1988                                      | 99  |
| Walter-Rott, U.: Zweites Treffen des AK Öffentlichkeitsarbeit des Verbandes am 10. 6. 1989 in Münzenberg | 113 |
| Voigt, St.: Film ab, Ton läuft — Öffentlichkeitsarbeit, die Vierte?                                      | 113 |
| Weber, D.: Biospeläologie 1988   | 115 |

## Rubriken \*

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Aus dem Vereinsleben          | 99, 113, 134   |
| Aus der Praxis für die Praxis | 101            |
| Forschung aktuell             | 100, 119       |
| Historisches                  | 102            |
| Höhlenforschung international | 134            |
| Höhlenrettung                 | 137            |
| Höhenschutz, Karstökologie    | 136            |
| Personalien                   | 119            |
| Schriftenschau                | 102, 138, G 48 |
| Tätigkeitsberichte            | 99, 116        |
| Termine                       | 101, 117, 134  |
| Von Veranstaltungen           | 101, 119, 134  |

## Beilagen

|   |           |
|---|-----------|
| <i>Arbeitskreis Höhlen-Rettung im Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher, Ausg. Nr. 12</i> | in Heft 3 |
| Schneider, P.: 13. Treffen des Arbeitskreises Höhlenrettung 1988                                    | G 47      |
| Schmitter, A.: Frakturen (Knochenbrüche)  | G 45      |
| <i>Arbeitskreis Höhlen-Rettung im Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher, Ausg. Nr. 13</i> | in Heft 4 |
| Huber, L.: Medizinische Probleme bei der Höhlenforschung  |           |

\* Namentlich gekennzeichnete Beiträge unter den Rubriken sind in der Regel unter »Kurzbeiträge« nochmals aufgeführt.



# MITTEILUNGEN

## des Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher e. V.

Sitz München  
ISSN 0505-2211

Herausgeber: Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e. V., München  
Schriftleitung: Friedhart KNOLLE, Goslar,  
in Verbindung mit Michael LAUMANN (Mönchengladbach)  
Siegfried WIELERT (Clausthal-Zellerfeld)  
Dieter W. ZYGOWSKI (Münster/Westfalen)

Druck und Verlag: Oberharzer Druckerei H. Greinert OHG  
Osteröder Straße 36, Clausthal-Zellerfeld

## Inhaltsverzeichnis Jahrgang 36; 1990

### Originalbeiträge

|   |    |
|---|----|
| von Boguslawski, Stefan & Schillat, Bodo: Neues vom Deutschen Archiv für Sinterchronologie (DASC) mit 1 Abb. und 1 Tab.         | 49 |
| Knolle, Friedhart: Zur Geschichte der deutschen Höhlenkunde im Schatten des Nationalsozialismus mit 6 Abb.                      | 4  |
| Kohnke, Hans-Georg & Nielbock, Ralf: Ausstellung "Uni-cornu fossile..." - Einhornknochen-Funde im südwestlichen Harz mit 1 Abb. | 28 |
| Leja, Ferdinand: Zum Thema "Höhlen" in der Zeitschrift "Outdoor" 5/89   | 12 |
| Nielbock, Ralf: Die Einhornhöhle - ein quartärwissenschaftliches Kleinod im Südhaz mit 3 Abb.                                   | 24 |
| Papendick, Marco: Schwebstoffuntersuchung in der Salzgrabenhöhle mit 2 Abb.   | 53 |
| ROSS, Peter-Helmut: Die Tektonik der Segeberger Höhle mit 1 Abb.  | 29 |
| Schillat, Bodo (siehe: von Boguslawski, St. & Schillat, B)  |    |
| Tschorn, J.-S.: DDR ade - Zentraler Fachausschuß Höhlen- und Karstforschung passé, mit 2 Abb.                                   | 48 |
| Voigt, Stefan: Vorläufige Ergebnisse von speläologischen Untersuchungen des Arbeitskreises Kluterthöhle                         | 11 |
| Weber, Dieter: Biospeläologische Bibliographie des deutschen Sprachraums: statistische Auswertung mit 7 Abb.                    | 55 |

### Kurzbeiträge

|  |    |
|--|----|
| Bäumler, G.: Falscher Ehrgeiz (Gedicht)  | 42 |
| Blancke, G.: Brauner Höhlensalamander Opfer okkulten Praktiken?  | 60 |
| Blancke, G.: Naturpark Baunei an der Ostküste Sardinien  | 60 |
| Frank, R.: Höhlenforschungsabteilung des Höhlen- und Heimatvereins Laichingen e.V.. Tätigkeitsbericht 1989 | 37 |
| Gebauer, H. D.: Vier Akkubohrhämmer - Tips und Vergleich   | 41 |
| Griesinger, H.: Das Höhlenforscher-Ausbildungslager 1989 in Polen  | 16 |
| Hornung, J.: Industriedübel im Höhlenrettungseinsatz   | 17 |
| Kaltenbach, H.: Unfall Jochen Hasenmayer   | 39 |
| Klann, E.: Dolinenkataster Nordbayern (DKN). Tätigkeitsbericht 1988/89                                     | 36 |
| Knolle, F.: Karstwassereinbruch in die Sangerhäuser Gruben   | 39 |
| Knolle, F.: Reißerische Darstellung des Fackelgebrauchs in Höhlen  | 59 |
| Knolle, F.: Neue Basalthöhle unter einstweiligem Naturdenkmalschutz  | 59 |
| Knolle, F.: Unterschutzstellung des NSG "Erdbacher Höhlen" endlich erfolgt                                 | 59 |
| Knust, E.: Höhlenforschergruppe Karlsruhe. Tätigkeitsbericht 1987  | 35 |
| Knust, E.: Höhlenforschergruppe Karlsruhe. Tätgkber. 1988  | 36 |

|  |    |                               |          |
|--|----|-------------------------------|----------|
| Laumanns, M.: HuK Nordrhein. Tätigkeitsbericht 1989  | 37 | Höhlenforschung international | 60       |
| Luz, H. M.: Interessengemeinschaft für Höhlen- u. Karstforschung Schwäbische Alb. Tätigkeitsbericht 1989 | 37 | Höhlenforschung regional      | 34,59    |
| Niggemann, St.: Speläogruppe Letmathe e.V. Tätigkeitsbericht 1988  | 35 | Höhlenrettung                 | 17,39,61 |
| Obermeyer, H.: Höhlenrettungskurs Reinboth, F.: Walter   | 16 | Höhlenschutz, Karstökologie   | 38,59    |
| Schäfer zum Gedächtnis   | 61 | Personalia                    | 19,61    |
| Voigt, St.: Arbeitskreis Kluterhöhle e.V. Tätigkeitsbericht 1989   | 37 | Schriftenschau                | 19,42,6  |
|  |    | Tätigkeitsberichte            | 2        |
|  |    | Termine                       | 13,38,59 |
|  |    | Vermischtes                   | 1        |

## Rubriken\*

\* Namentlich gekennzeichnete Beiträge sind in der Regel unter "Kurzbeiträge nochmals aufgeführt.

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| <i>dem Vereinsleben</i>       | 13, 33, 58 |
| Aus der Praxis für die Praxis | 41         |
| Forschung aktuell             | 39         |
| <i>Humor</i>                  | 42         |

## Beilagen

|   |            |
|---|------------|
| <i>Arbeitskreis Höhlenrettung im Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e. V. Ausg. Nr. 14 in Heft ¾</i> | <i>Aus</i> |
| James, J. & Dyson, J.: CO <sub>2</sub> in Höhlen. Teil 1  | G 61       |
| Schmitter, A.: Unterkühlung   | G 62       |



# MITTEILUNGEN

des Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V.

Sitz München ISSN

0505-2211

Herausgeber: Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V., München

Schriftleitung: Michael LAUMANN (Mönchengladbach)  
in Verbindung mit Friedhart KNOLLE (Goslar), Hauptschriftleiter  
Dieter W. ZYGOWSKI (Münster/Westf.)

Druck und Verlag: Oberharzer Druckerei H. Greinert OHG, Osteröder Str. 36, Clausthal-Zellerfeld

## Inhaltsverzeichnis Jahrgang 37; 1991

### Originalbeiträge

|   |    |  |    |
|---|----|--|----|
| Binder, Hans: David Friedrich Weinland - der erste Europäer, der die Indianerhöhle (Voute des Indiens) auf Haiti betrat<br><i>mit 3 Abb.</i>  | 62 | ten der HuK Nordrhein nordöstlich Majunga und südlich Antsirabe<br><i>mit 8 Abb.</i>   | 68 |
| Burgsmüller, Jan (siehe: Laumanns, M.; Burgsmüller, J. & Geucke, W.)  |    | Laumanns, Michael & Vetten, Matthias: Felsüberwinternde Fledermäuse 1988/89, 1989/90 und 1990/91 im nordrhein-westfälischen Anteil der Eifel<br><i>mit 2 Abb.</i>                    | 53 |
| Collado, Domingo Abreu: Zur Speläologie der Dominikanischen Republik<br><i>mit 2 Abb.</i>   | 28 | Mrkos, Heinz (siehe: Kempe, St. & Mrkos, H.)   |    |
| Denneborg, Michael: Vergleich der Speläogenese des Sistema Cuicateca (Mexiko) und des Kolkbläser-Monsterhöhle-Systems (Österreich)<br><i>mit 3 Abb.</i>   | 38 | Nielbock, Ralf (siehe: Kohnke, H.-G. & Nielbock, R.)   |    |
| Gebauer, Herbert Daniel: GEBIHE 89 - die unbekanntesten Flüsse<br><i>mit 3 Abb.</i>   | 4  | Niggemann, Stefan: Die B-7-Höhle in Iserlohn-Letmathe (Sauerland)<br><i>mit 4 Abb.</i>   | 30 |
| Geucke, Wolfgang (siehe: Laumanns, M.; Burgsmüller, J. & Geucke, W.)  |    | Rühl, Bernd; Schreiber, Bernhard & Stein, Gerhard: Basalthöhle im Steinbruch Ortenberg-Bergheim (Wetteraukreis, Hessen) entdeckt und einstweilig sichergestellt<br><i>mit 1 Abb.</i> | 18 |
| Hönle, Jürgen: Karstdenudation auf dem Gebiet der Schwäbischen Alb<br><i>mit 2 Abb. und 3 Tab.</i>  | 48 | Schreiber, Bernh. (siehe: Rühl, B.; Schreiber, B. & Stein, G.) Stein, Gerhard (siehe: Rühl, B.; Schreiber, B. & Stein, G.)   |    |
| Kempe, Stephan & Mrkos, Heinz: Zur Speläogenese der Hermannshöhle bei Kirchberg am Wechsel/Niederösterreich<br><i>mit 3 Abb. und 1 Tab.</i>   | 74 | Tetzlaff, Georg: Forschungen der Speläologischen Arbeitsgruppe Aachen (SAGA) in Österreich (Katasterbereich 1331 - Steinernes Meer)<br><i>mit 2 Abb.</i>                             | 11 |
| Kohnke, Hans-Georg & Nielbock, Ralf: Die Lichtensteinhöhle bei Osterode. Bemerkungen zum Stand der Erforschung der postglazialen Höhlenbegehung und -nutzung im südlichen Niedersachsen und nordwestlichen Thüringen<br><i>mit 2 Abb.</i> | 20 | Vetten, Matthias (siehe: Laumanns, M. & Vetten, M.)  |    |
| Laumanns, Michael; Burgsmüller, Jan & Geucke, Wolfgang: Madagaskar 1991. Höhlenkundliche Aktivität  |    | Weber, Dieter: Biospeläologische Grundlagen. Teil 1: <i>Limonia nubeculosa</i><br><i>mit 1 Abb.</i>  | 42 |
|   |    | Weber, D.: Biospeläologische Grundlagen. Teil 2: Fuchs, Dachs und Feuersalamander<br><i>mit 1 Abb.</i>   | 85 |
|   |    | Wrede, Volker: Der Malachitdom als Naturdenkmal ausgewiesen  | 59 |

## Kurzbeiträge

|  |    |
|--|----|
| Abele, Andre: Bericht über die 3. ASS-Sitzung (Arbeitskreis speläologische Schulung) am 25.05.1990 in Hasel sowie über die 4. ASS-Sitzung vom 16.-18.11.1990 in Sontheim | 8  |
| Blancke, Günter: Fünf menschliche Skelette in sardinischer Höhle gefunden  | 57 |
| Brust, Michael: Ing. Josef Slacik verstorben   | 75 |
| Denneborg, Michael: Adventures in Russia   | 34 |
| Frank, Richard: Höhlenforschungsabteilung des Höhlen- und Heimatvereins Laichingen e.V. Tätigkeitsbericht 1990   | 56 |
| Hoffmann, Guido: Die Verbandsbibliothek informiert   | 56 |
| Klann, Ernst: Dolinenkataster Nordbayern (DKN). Tätigkeitsbericht 1990   | 57 |
| Knust, Erich: Höhlenforscherguppe Karlsruhe. Tätigkeitsbericht 1989, 1990  | 56 |
| Krauthausen, Bernhard: Speläologische Föderation der Europäischen Gemeinschaft (SFEG)  | 41 |
| Jordan, Bernd: Höhlengruppe Frankenkarst. Tätigkeitsbericht 1990   | 56 |
| Laumanns, Michael: Höhlen- und Karstforschungsgruppe Nordrhein. Tätigkeitsbericht 1990   | 56 |
| Luz, Hans Martin: In memoriam Frau Suter-Steffen   | 37 |
| Özbek, Onur: News from Turkey  | 35 |
| Peter, Martin: Lechuguilla - Grand Canyon der Unterwelt  | 34 |
| Schmid, Ulrich: Bitte um Mitarbeit: Überwinterung von Schwebfliegen  | 67 |
| Voigt, Stefan: Neuentdeckung in Hagen: Das Martinsloch (Kat.-Nr. 4610/021)   | 82 |
| Voigt, S.: Arbeitskreis Kluterthöhle. Tätigkeitsbericht 1990   | 86 |
| Weber, Dieter: Biospeläologisches Referat des VdHK. Tätigkeitsbericht 1990   | 86 |
| Wolf, Andreas: Das Münchner Hängezeug  | 47 |
| Wunderlich, Jörg: Höhlentiere der Kanarischen Inseln   | 33 |

## Rubriken\*

\* namentlich gekennzeichnete Beiträge sind in der Regel unter "Kurzbeiträge" nochmals aufgeführt

|   |                  |
|---|------------------|
| Aus dem   | 8,14,54          |
| Forschung aktuell (Zusammenstellung: Holvan, Immo; Lindenmayr, Franz & Laumanns, Michael) | 10,34,57,82      |
| Höhlenforschung international   | 7, 33, 75        |
| Höhlenschutz, Karstökologie   | 7, 58, 74        |
| Personalialia   | 37,75            |
| Schriftenschau  | 43               |
| Tätigkeitsberichte  | 56,86            |
| Termine   | 17, 36, 60,75,87 |
| Verschiedenes   | 41               |

## Beilagen

|   |      |
|---|------|
| <i>Arbeitskreis Höhlenrettung im Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e. V. Ausg. Nr. 15</i>         |      |
| Dyson, J. (siehe: James, J. & Dyson, J.)  |      |
| Haaß, M.: Höhlenrettung jetzt im Bayerischen Roten Kreuz, Kreisverband Bamberg, integriert                      | G 66 |
| James, J. & Dyson, J.: CÜ2 in Höhlen. Teil 2  | G 65 |
| Schneider, P.: Arbeitskreis Höhlenrettung. 15. Treffen vom 09. -11. November 1990 in Letmathe, Haus Dechenhöhle | G 66 |
| Schuster, R.: Gefährliches Trinkwasser. Kaliumpermanganat und Wasseraufbereitung                                | G 67 |

**Vorsichtiges Verhalten und gute Sicherung  
sind besser als jede Rettung!**

# Mitteilungen

des Verbandes der deutschen  
Höhlen- und Karstforscher e.V.

ISSN 0505-2211, München

## Inhaltsverzeichnis Jahrgang 47; 2001

Herausgeber: Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V. München

Schriftleitung: Michael Krause, Jägerhalde 118, 70327 Stuttgart  
Tel: 0711 / 47 25 98, Fax: 069 / 7912 59 390  
e-Mail: mail@michael-krause-nubuk.de

Friedhart Knolle, Grummetwiese 16, 38640 Goslar  
Tel: 05321 / 20 281, Fax 05321 / 43 335

Druck u. Verlag: Oberharzer Druckerei Fischer & Thielbar GmbH,  
Osteröder Str. 36, 38678 Clausthal-Zellerfeld.

CD: Michael Krause, Jägerhalde 118, 70327 Stuttgart

### Originalbeiträge

- Bohnert, Jürgen** (siehe: Boldt, Markus & Bohnert, Jürgen)  
**Boldt, Markus & Bohnert, Jürgen:**  
Drahtlose Kommunikation unter Tage ..... I / 16
- Darga, Robert & Rosendahl, Wilfried:**  
Neue Laubenstein-Bärenhöhle (1341/33) / Chiemgau -  
Entdeckung und erste Forschungsergebnisse ..... III / 60
- Dorsten, Ingo** (siehe: Fricke, Uwe & Dorsten, Ingo)  
**Echtinger, Hannes & Guarch, Juan:**  
Speläologische Forschungen im Karst des Hügellandes von Holguin -  
Kuba, Grenzflächenformen in der Sima de los Portales ..... IV / 97
- Fricke, Uwe & Dorsten, Ingo**  
Geplanter Kalkabbau am FFH-Gebiet Iberg - ein massiver  
Umweltteufgriff der Goslarer Fels-Werke GmbH ..... III / 72
- Glaser, Stefan & Wolf, Andreas:**  
Dokumentation der Karsthöhlräume auf der ICE-Trasse im Bereich  
des Steinbuckels (zw. Stammham und Denkendorf) ..... IV / 89
- Guarch, Juan** (siehe: Echtinger, Hannes & Guarch, Juan)  
**Hartwig, Andreas:**  
Zur Definitionsgeschichte von „Erdfall“ und „Doline“ -  
Anmerkungen zu Kempe & Rosendahl (2000) ..... II / 40
- Hoffmann, Steffen & Strobl, Christian:**  
Die ICE-Schachtbachhöhle (Kat. Nr. I 121), Fränkische Alb .... IV / 86
- Knolle, Friedhart:**  
Nazi-„Höhlenerlasse“, militärische Höhlenkataster und alliierte  
höhlenkundliche Geheimdienstberichterstattung ..... II / 48
- Laumanns, Michael:**  
Tansania 2000 - Matumbi Hills (Kilwa District) und Tanga ..... IV / 94
- Marwan, Norbert:**  
Das Karstgebiet um den Bol'shoj Tkha'c ..... III / 67
- Meischner, Dieter:**  
Bericht über Grabungen in der Einhornhöhle  
bei Scharzfeld im Harz ..... I / 4
- Reinboth, Fritz:**  
Über das „vermeynte bey Quedlinburg gefundene Einhorn“ -  
Ein Beitrag zur Geschichte der Paläontologie und der  
Leibnizforschung ..... IV / 106

- Rosendahl, Wilfried** (siehe: Darga, Robert & Rosendahl, Wilfried)  
**Steiner, Helmut:**  
Tsiribihina Gorge, Madagaskar, 1999 ..... II / 34
- Strobl, Christian** (siehe: Hoffmann, Steffen & Strobl, Christian)  
**Urbani, Bernardo:**  
Ein wenig bekannter Brief Alexander von Humboldts über Petro-  
glyphen aus einer Höhle in La Urbana (Bolivar, Venezuela) ..... I / 8
- Wolf, Andreas** (siehe: Glaser, Stefan & Wolf, Andreas)

### Kurzbeiträge

- Marwan, Norbert & Subašić, Lara**  
Kommentar zur linguistischen Betrachtung karstspezifischer  
Begriffe von Hartwig (2001) ..... IV / 103
- Menne, Benjamin:**  
Kommentar zu Schuster, R. „Nachträge zur Mineralogie der  
Todsburger Höhle (Kat. Nr. 7423/11), Schwäbische Alb“ ..... I / 20
- Trimmel, Hubert:**  
Bemerkungen zur Diskussion über „Erdfall“ und „Doline“ ..... IV / 101

### Höhlenrettung, Befahrungstechnik

- Bericht vom 1. Europäischen Höhlenrettungs-Symposium ..... I / 28
- Fisat ..... II / 39
- Höhlenrettung: Bief Paroux in Frankreich ..... III / 76
- Rückruf: Kleber für Felsanker ..... III / 79

### Verband

- Adressenliste Verbandsfunktionäre ..... III
- Antrag an die HV 2001 ..... I / 18
- Kassenbericht 1999 ..... I / 25
- Neue Adressen, Mitgliedsbeiträge und HV-Stimmrecht ..... I / 15
- Positionspapier „Künstliche Hohlräume“ ..... I
- Protokoll der 46. HV 2000 in Oberstdorf (Allgäu) ..... I / 14
- Veröffentlichungen des Verbandes ..... II

### Rubriken

- Forschung Aktuell ..... I / 18, 25
- Forschung Aktuell: die längsten und tiefsten Höhlen Deutschlands II / 44
- Forschung Aktuell ..... III / 77
- Forschung Aktuell ..... IV / 104
- Karstschutz: Fledermausjahr, Karstwanderweg Südharz,  
Naturschutzpreis, Thüringer Gipskarst, REA-Gips ..... I / 12, 22
- Karstschutz: Rettet den Iberg, Barbarossahöhle ..... II / 50, 53
- Karstschutz: Naturschutzgebiet Hainholz ..... III / 75
- Karstschutz: Dolinenweg Hengen ..... IV / 108
- Fundgrube ..... I / 19
- Fundgrube ..... II / 47
- Fundgrube ..... IV / 108
- Tätigkeitsberichte: HAGH (2000), ISAAC (2000) ..... I / 23
- Tätigkeitsberichte: AK Biospeläologie (2000) ..... II / 52
- Tätigkeitsberichte: Arbeitskreis Kluterthöhle (2000) ..... IV / 110
- Ausbildung: Seminar Einseiltechnik ..... I / 27
- Ausbildung: Jugendgruppe, Aktionswochenende ..... II / 39
- Ausbildung: Höhlentechnikausbilder, Tourenplanung ..... III / 79, 81
- Personalia: Dr. Winfried Reiff, Dr. Fritz Weidenbach ..... I / 13, 22
- Personalia: Dr. Herbert Lehmann ..... III / 75
- Schriftenschau ..... I / 29
- Schriftenschau ..... II / 55
- Schriftenschau ..... III / 83
- Schriftenschau ..... IV / 111
- Termine ..... I / 19, 26
- Termine ..... II / 51
- Termine ..... III / 80
- Termine ..... IV / 108

### Beilagen

- Einladung zur Hauptversammlung in Albstatt

# Mitteilungen

des Verbandes der deutschen  
Höhlen- und Karstforscher e.V.

ISSN 0505-2211, München

## Inhaltsverzeichnis Jahrgang 48; 2002

Herausgeber: Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V. München

Schriftleitung: Michael Krause, Jägerhalde 118, 70327 Stuttgart  
Tel: 0711 / 47 25 98, Fax: 069 / 7912 59 390  
e-Mail: mail@michael-krause-nubuk.de

Friedhart Knolle, Grummetwiese 16, 38640 Goslar  
Tel: 05321 / 20 281, Fax 05321 / 43 335

Druck u. Verlag: Oberharzer Druckerei Fischer & Thielbar GmbH,  
Osteröder Str. 36, 38678 Clausthal-Zellerfeld.

CD: Michael Krause, Jägerhalde 118, 70327 Stuttgart

### Originalbeiträge

#### Ahrweiler, Rainer, Schiffbauer, Katja & Zacher, Gerhard:

Hohlraumortung i. Bereich d. Wilhelmshöhle (Kat.-Nr.:4813/003-Attendorf, Südwestf.) mittels Radiomagnetotellurik (RMT) ..... III / 60

#### Arbeitsgemeinschaft für Karstkunde Harz e.V.:

Der Lehmschicht im Iberg bei Bad Grund/Harz – aktuelle Erkenntnisse zur Schutzwürdigkeit als Bio- und Geotop ..... IV / 93

#### Blick, Theo & Christian, Erhard:

Tasterläufer (Arachnida, Palpigradi): eine biospeläologische Herausforderung ..... III / 72

#### Bohnert, Jürgen:

Ergebnisse der Tauchforschungen der Arbeitsgemeinschaft Blautopf in der Blautopfhöhle (7524/34) von 1997 bis 2001 ..... I / 10

#### Echtinger, Hannes:

Unterwasserhöhlen in der Karstebene von Gibara – Kuba. Ergebnisse einer internationalen Expedition zur „Caverna de Tanque Azul“ - dem größten subaquatischen Höhlensystem Kubas ..... III / 77

#### Christian, Erhard (siehe: Blick, Theo & Christian, Erhard)

#### Ebert, Martin (siehe: Kempe, Stephan, Ebert, Martin & Morlock, Wolfgang)

#### Grubert, Christian:

Die Riesenhöhle Rote Pumpe (Kat.-Nr. 1331/551) ..... IV / 96

#### Haußmann, Jörg & Winkler, Robert:

Durch neu entdeckte Verbindung: Höhlensystem mit über 50km Länge im Toten Gebirge ..... IV / 90

#### Kempe, Stephan, Ebert, Martin & Morlock, Wolfgang:

ESEM-Untersuchungen des dunklen Belages aus dem Blautopf und Schlussfolgerungen für die Interpretation von Lösungsexperimenten mit Rocktablets ..... III / 67

#### Laumanns, Michael:

Die Höhlen-Katastergebiete der Bundesrepublik Deutschland (Stand: Juni 2001) ..... II / 40

#### Laumanns, Michael:

Ghar Alisadr, die längste Höhle des Iran ..... II / 34

#### Menne, Benjamin:

Die IUCN-Richtlinien für den Schutz von Höhlen und Karstlandschaften ..... I / 4

#### Morlock, Wolfgang (siehe: Kempe, Stephan, Ebert, Martin & Morlock, Wolfgang)

#### Pielsticker, K.-H.:

Tropfsteine in der ägyptischen Sahara (vorläufiger Bericht) ..... IV / 98

#### Schiffbauer, Katja (siehe: Ahrweiler, Rainer, Schiffbauer, Katja & Zacher, Gerhard)

#### Straub, Rainer:

Spätmittelalterliche Keramikfunde aus dem Quelltrichter der Blautopfhöhle (7524/34) in Blaubeuren ..... I / 18

#### Winkler, Robert (siehe: Haußmann, Jörg & Winkler, Robert)

#### Zacher, Gerhard (siehe: Ahrweiler, Rainer, Schiffbauer, Katja & Zacher, Gerhard)

### Kurzbeiträge

#### Hartmann, Rainer:

Untersuchung der Schwermetallgehalte in Knochen, Organen und Haaren von Fledermäusen (Chiroptera) im Zeitraum 1987 bis 1999 ..... II / 44

### Verband

Adressenliste Verbandsfunktionäre ..... III  
Bergungskosten- Solidaritätsfonds des Verbandes ..... II / 55  
Dr. Benno-Wolf-Preis 2002 ..... III / 76  
Kassenbericht 2000 ..... I / 20  
Neue Adressen ..... III / 59  
Partnerschaftsvertrag „Zusatzqualifikation Höhle“ (ZQ Höhle) ..... II / 45  
Protokoll der 47. HV 2001 in Albstadt-Truchtlengen ..... I / 20  
Resolution, verabschiedet auf der JHV des Verbandes d. deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V. am 11.5.2002 in Pottenstein, Bay. .... III / 76  
Veröffentlichungen des Verbandes ..... II

### Rubriken

Ausbildung: Aktionswochenende der FHKF; Internationales Ausbildungslager, Schmiechen ..... I / 27  
Ausbildung: Höhlenführerprüfung in Österreich ..... II / 47  
Ausbildung: Modell einer vereinsübergreifenden Jugendarbeit ..... II / 48  
Aus der Praxis: LED-Lampe Lupine ..... I / 24  
Aus der Praxis: Neue LED-Lampe „Spe-Lu“ im Test ..... IV / 114  
Forschung Aktuell ..... I / 25  
Forschung Aktuell ..... II / 38  
Forschung Aktuell ..... III / 84  
Forschung Aktuell: Die längsten und tiefsten Höhlen Deutschlands - Stand September 2002 ..... IV / 108  
Fundgrube ..... I / 8, 22, 26  
Fundgrube ..... II / 53  
Fundgrube ..... III / 85  
Fundgrube ..... IV / 115  
Karstschutz: Zweites Biosphärenreservat in Sachsen-Anhalt; Grotte Chauvet ..... I / 6  
Karstschutz: Die Rüdigsdorfer Schweiz ist in Gefahr! ..... III / 74  
Karstschutz: Geplanter Gipsabbau an der Gipshöhle Höllern und am NSG Sieben Buckel bei Markt Nordheim ..... IV / 103  
Neue Fledermaus-Art in Europa entdeckt ..... IV / 102  
Personalien: Dr. Hartwig Zürn, André Hörchner ..... I / 8  
Personalien: Zum Tode von Hans Matz; Zum Tod von Bürgermeister Ernst Bosch; Zur Erinnerung an Karl Becker ..... IV / 112  
Recht ..... II / 43, 49  
Schauhöhlen: Heimkehle, Schillathöhle ..... I / 26  
Schauhöhlen: das Höhlenkundliche Museum in Laichingen neu eröffnet ..... IV / 110  
Schriftensschau ..... I / 29, II / 56, III / 86, IV / 116  
Tätigkeitsberichte: AK Biospeläologie (2001) ..... I / 7  
Tätigkeitsberichte: HAGH (2001) ..... I / 8  
Tätigkeitsberichte: ISAAK-Aktivitäten (2001); Höhlenverein Sonthofener (2001/2002); AHKB (2001) ..... II / 51  
Tätigkeitsberichte ..... IV / 110  
Tagungsberichte  
Von der Fachtagung „Naturgips gehört in die Berge“ ..... IV / 104  
CIPRA-Tagung: „Der Alpenprozess - ein Zukunftsmodell“ ..... IV / 105  
„Tag der offenen Tür“ der Bayerischen Akademie der Wissenschaften ..... IV / 105  
Höhlenkundliches Seminar „Höhlenführungen in Gruppen“ ..... IV / 106  
Termine ..... I / 29, II / 54, III / 85, IV / 115  
Verschiedenes: Aufruf zum Beitritt in die Internationale Gesellschaft für Biospeläologie (ISSB) ..... IV / 105

# Mitteilungen

des Verbandes der deutschen  
Höhlen- und Karstforscher e.V.

ISSN 0505-2211, München

## Inhaltsverzeichnis Jahrgang 49; 2003

Herausgeber: Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V. München

Schriftleitung: Michael Krause, Jägerhalde 118, 70327 Stuttgart  
Tel: 0711 / 47 25 98, Fax: 069 / 7912 59 390  
e-Mail: mail@michael-krause-nubuk.de

Friedhart Knolle, Grummetwiese 16, 38640 Goslar  
Tel: 05321 / 20 281, Fax 05321 / 43 335

Druck u. Verlag: Oberharzer Druckerei Fischer & Thielbar GmbH,  
Osteröder Str. 36, 38678 Clausthal-Zellerfeld.

CD: Michael Krause, Jägerhalde 118, 70327 Stuttgart

### Originalbeiträge

- Breitenbach, Sebastian & Göbel, Eckart:**  
Die Pesch'schera Botovskaja, die längste Höhle Russlands II / 42
- Dorsten, Ingo:**  
Die Fuchsbauhöhle im Selter (Leinebergland) ..... I / 8
- Dorsten, Ingo & Fricke, Uwe:**  
Die Mathildenhöhle bei Ammensen ..... I / 12
- Dreybrodt, Jörg & Laumanns, Michael:**  
Der unbekannte Norden von Laos – Ergebnisse eines  
Erkundungsprojektes ..... II / 38
- Fricke, Uwe:** (siehe: Dorsten & Fricke)
- Gebauer, Daniel; Jantschke, Herbert; Laumanns, Michael & Matthalm, Thomas:**  
Meghalaya, Indien – 225 Kilometer und kein Ende ..... IV / 102
- Glaser, Stefan; Schoberth, Ralph; Schöffel, Christian & Strobl, Christian:**  
Die Mühlbachquellhöhle bei Mühlbach im unteren Altmühltal,  
Fränkische Alb ..... III / 66
- Göbel, Eckart:** (siehe: Breitenbach & Göbel)
- Hartig, Jochen; Kube, Oliver & Roth, Jörg:**  
Loferer Schacht (1323/42), Loferer Steinberge, Österreich –  
Erforschung durch die DAV Höhlengruppe Frankfurt/M ..... IV / 94
- Jantschke, Herbert:** (siehe: Gebauer, Jantschke, Laumanns & Matthalm)
- Kube, Oliver:** (siehe: Hartig, Kube & Roth)
- Laub, Gerhard:**  
Zur Lagebestimmung einer scheinbaren Fantasiehöhle im Umfeld  
von Bad Harzburg am Harz ..... I / 4
- Laumanns, Michael:**  
Virunga 2003 – speläologisches Projekt in Ruanda ..... IV / 109
- Laumanns, Michael:** (siehe: Dreybrodt & Laumanns)
- Laumanns, Michael:** (siehe: Gebauer, Jantschke, Laumanns & Matthalm)
- Matthalm, Thomas:** (siehe: Gebauer, Jantschke, Laumanns & Matthalm)
- Meyer, Stefan:**  
Die Morphologie des Großen Schlüssellochs im Duinger Berg bei  
Marienhagen (Nieders.) ..... I / 16
- Reimann, Matthias & Vladi, Virouz:**  
Zur Entwicklung der Zwergenkirche am Sachsenstein bei  
Walkenried, Harz und vergleichende Beobachtungen zur  
rezenten Quellungshöhlengeneese bei Dingwall, Canada ..... III / 75
- Roth, Jörg:** (siehe: Hartig, Kube & Roth)

- Schoberth, Ralph** (siehe: Glaser, Schoberth, Schöffel & Strobl)
- Schöffel, Christian** (siehe: Glaser, Schoberth, Schöffel & Strobl)
- Straub, Rainer:**  
Ergebnisse der Tauchforschungen in der Frohnstetter  
Wasserhöhle (7820/09), Schwab. Alb ..... III / 70
- Strobl, Christian:** (Glaser, Schoberth, Schöffel & Strobl)
- Vladi, Virouz:** (siehe: Reimann & Vladi)
- Voigt, Stefan:**  
Die Glaseishöhle - Neue Großhöhle am Schneiber, Steinernes  
Meer, Berchtesgaden ..... II / 46

### Kurzbeiträge

- Knolle, Friedhart & Vladi, Virouz:**  
Die Südharz-Symposien – Geschichte und Planung ..... I / 11
- Laumanns, Michael:**  
Medien und Honorare ..... I / 21
- Leja, Ferdinand:**  
50 Jahre Speläo-Club Sulzbach 1953 (SCS) ..... III / 85

### Verband

- Anträge an die HV 2003: Lobbyförderung; Arbeitskreis des  
Verbandes ..... III / 83
- Änderungen bei Zeitschrift „DIE HÖHLE“ ..... IV / 121
- Einladung zur HV 2004 in Aschau, Chiemgau ..... IV / 119
- Dr. Benno-Wolf-Preis 2003 ..... IV / 123
- Haftpflichtversicherung des Verbandes ..... I / 24
- Hinweise für die Autoren von Originalbeiträgen ..... II / 36
- Kassenbericht 2001 / Vorschau 2002 ..... III / 84
- Kassenbericht 2002 / Vorschau 2003 ..... IV / 121
- Protokoll der 48. HV 2002 in Pottenstein ..... II / 50
- Protokoll der 49. HV 2003 in Rosenthal ..... IV / 120
- Beschlüsse der HV 2003: Lobbyförderung des Verbandes;  
Arbeitskreis des VdHK ..... IV / 122

### Rubriken

- Ausbildung: Neuordnung der Ausbildung im VÖH beschlossen I / 24
- Fledermäuse ..... I / 27, II / 48
- Forschung Aktuell ..... I / 26, II / 59, III / 87, IV / 113
- Fundgrube ..... II / 60, III / 88
- Höhlenrettung: Höhlenrettungsverbund Deutschland – Großübung  
im Lamprechtsofen ..... III / 81
- Höhlenrettung: Rettungseinsatz Voronja, Abschasien; Alarmplan  
Höhlenrettung ..... IV / 113, 92
- Karstschutz: Neue Verhaltensregeln für den Naturpark der  
„Gorges de l'Ardèche“ ..... II / 54
- Karstschutz: Unterschriftenaktion Blossenberg ..... III / 64
- Personalia: Dr. Hubert Roer; Dieter W. Zygowski ..... II / 55
- Personalia: K.D. Adam; G. Keil; F. Petzl; K.-H. Pfeffer ..... IV / 114
- Pressearbeit ..... I / 23, II / 58
- Recht: Tropfsteinraub ..... I / 31
- Schauhöhlenseiten des Verbandes: Teufelhöhle Pottenstein;  
Tropfsteinhöhle Schulerloch ..... IV / 116
- Schriftenschau ..... I / 29, III / 88
- Tätigkeitsberichte: Arbeitskreis Kluterthöhle (2001); ISAAK (2002);  
Brilon; Hölloch ..... I / 28
- Tätigkeitsberichte: AK Biospeläologie (2002) ..... II / 53
- Tätigkeitsberichte: HAGH (2002); Arbeitskreis Kluterthöhle (2002);  
Jugendgruppe des LV BW ..... II / 57
- Tagungsberichte
7. Int. Tagung der Fachsektion GEOTOP d. Dt. Geologischen  
Gesellschaft 2003 in Bad Ragaz ..... III / 79
- Termine ..... I / 29, II / 52, III / 86, IV / 124
- Umweltschutz: Mediendatenbank „H2O-Wissen“ ..... IV / 108
- Verschiedenes:
- Längste u. tiefste Höhlen; Änderungen bei Topograf. Karten;  
Karst geomorphologic symbols ..... I / 25
- Quellenschutz; Geothermie; Diplomarbörse Umwelt ..... II / 47
- Längste u. tiefste Höhlen, Rulaman ..... III / 80, 86
- Interessengr. Riffmuseum; Einladung z Zusammenarbeit IV / 123

### Beilagen

- Tagungen:
- 75 Jahre organisierte Höhlenforschung im Harzgebiet ..... Heft 1
- Tagung und HV in Rosenthal, Sächs. Schweiz ..... Heft 2
- Tagung und HV in Aschau, Chiemgau ..... Heft 4

# Mitteilungen

des Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V

ISSN 0505-2211, München

Herausgeber: Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V. München  
Schriftleitung: Michael Krause, Jägerhalde 118, 70327 Stuttgart  
Friedhart Knolle, Grummetwiese 16, 38640 Goslar  
Druck u. Verlag: Oberharzer Druckerei Fischer & Thielbar GmbH, Osteröder Str. 36, 38678 Clausthal-Zellerfeld.

## Inhaltsverzeichnis Jahrgang 50; 2004

### Originalbeiträge

- Andersson, Harry:**  
Pilze in der Einhornhöhle, Südharz ..... II / 52
- Breitenbach, Sebastian, Bude, Inga & Osinzev, Alexander:**  
Die Polytechnische Höhle bei Irkutsk (Russland) ..... III / 94
- Bude, Inga** (siehe: Breitenbach, Sebastian, Bude, Inga & Osinzev, Alexander)
- Busche, Salvatore:**  
Ergebnisse der Tauchforschungen in der Wimsener Höhle durch die HFGOK von 1995-2002 ..... I / 10
- Diedrich, Cajus:**  
Ein bemerkenswerter Schädel von *Crocota crocota spelaea* (Goldfuss 1823) aus der Heinrichshöhle des Sauerlandes .... I / 24
- Fischer, Christian** (siehe: López Correa, Matthias & Fischer, Christian)
- Göbel, Eckart:**  
Die Höhle im heiligen Felsen der Schamanen bei Chuschir/Baikalsee, Insel Olchon (Russland) ..... III / 90
- Hartmann, Rainer:**  
Die wirbellose Fauna in der Einhornhöhle, Südharz ..... II / 54
- Hartmann, Rainer:**  
Naturwaldforschung im NSG Gipskarstlandschaft Hainholz, Niedersachsen ..... IV / 119
- Henschel, Horst-Volker** (siehe: Kempe, Stephan & Henschel, Horst-Volker)
- Jantschke, Herbert & Wisshak, Max:**  
Stratigraphie und Höhlenbildung im unteren Weißjura (Malm) der Südwestalb ..... I / 67
- Jantschke, Herbert** (siehe: Wisshak, Max & Jantschke, Herbert)
- Kempe, Stephan:**  
Der Bericht von Dr. Johann Christian Kundmann über seine Befahrung der Baumannshöhle Anno 1708 ..... III / 82
- Kempe, Stephan & Henschel, Horst-Volker:**  
Alois Schaffenraths „zerbrochene Pyramide“ (Postojnska Jama), ein Zeuge glazialer Höhlenvereisung ? ..... III / 76
- Knolle, Friedhart & Nielbock, Ralf:**  
Die Einhornhöhle in Regie der Harzer Höhlenforscher ..... II / 40
- Knolle, Friedhart:**  
Der Südharzer Gipskarst – Synopse neuerer Entwicklungen bis zum Biosphärenreservat Karstlandschaft Südharz 2004 ... IV / 112
- López Correa, Matthias & Fischer, Christian:**  
Die Zaininger Höhle östlich Bad Urach, Schwäbische Alb .... I / 18
- Nielbock, Ralf** (siehe: Wimmer, Walter & Nielbock, Ralf)
- Nielbock, Ralf** (siehe: Knolle, Friedhart & Nielbock, Ralf)
- Nielbock, Ralf:**  
Archäotop Einhornhöhle ..... II / 42
- Osinzev, Alexander** (siehe: Breitenbach, Sebastian, Bude, Inga & Osinzev, Alexander)
- Rackow, Wolfgang:**  
Die Fledermausfauna der Einhornhöhle und des Landkreises Osterode am Harz ..... II / 59
- Rosendahl, Wilfried:**  
Der „Bodenlose See“ und die Kalktuffbarre von Seeburg – neue Forschungen an einem bedeutenden karstkundlichen Geotop der Schwäbischen Alb ..... I / 15
- Vladi, Firouz:**  
Zur Geologie der Einhornhöhle, Südharz ..... II / 44
- Wimmer, Walter & Nielbock, Ralf:**  
Rezente bis subfossile Schnecken aus der Einhornhöhle, Südharz ..... II / 57

### Wisshak, Max & Jantschke, Herbert:

- Fasercalcite in Höhlen am Beispiel der Hornsteinhöhle bei Straßberg (Schwäbische Alb) ..... IV / 108
- Wisshak, Max** (siehe: Jantschke, Herbert & Wisshak, Max)

### Kurzbeiträge

- Dorsten, Ingo:**  
Eröffnung d. Schillathöhle – neue Schauhöhle im Norden IV / 125
- Dorsten, Ingo & Hüser, Annette:**  
Seltene Calcitbildungen im Herbstlabyrinth ..... IV / 127
- Dorsten, Ingo:**  
Excentriques i. einer Gipshöhle b. Stadtoldendorf, Nds. ... IV / 127
- Hüser, Annette** (siehe: Dorsten, Ingo & Hüser, Annette)
- Laumanns, Michael:**  
Ghar Kotalehkhur – Irans neue längste Höhle ..... III / 92

### Verband

- Adressenliste der Verbandsfunktionäre ..... III / 74
- Dr.-Benno-Wolf-Preis 2004 ..... III / 100
- Fritz Reinboth Ehrenmitglied ..... III / 100
- Kassenbericht 2003/2004 ..... IV / 134
- Protokoll der 50. HV 2004 in Aschau ..... III / 98
- Wort des Vorsitzenden ..... III / 98
- Einladung zur Hauptversammlung in Hasel ..... IV

### Rubriken

- Ausbildung: Ausbildungslager Schmiechen ..... I
- Forschung Aktuell: I / 30, II / 63, III / 101, IV / 131
- Die längsten u. tiefsten Höhlen Deutschlands Stand 9/2004 IV / 133
- Fundgrube ..... II / 67
- Karstschutz:
- Südharzer Gipskarstlandschaft ..... I / 32
  - Neues vom Naturdenkmal Herbstlabyrinth-Adventhöhle ..... II / 61
  - Renaturierungsmaßnahmen in der Barbarossahöhle ..... II / 62
  - Rohstoff Grundwasser ..... II / 62
  - Gipskarstgebiet Winkelberg im Südharz gerettet ..... II / 38
  - Moldawien: eine d. größten Gips-Höhlen der Welt bedroht. III / 97
  - Europäischer Schutz von Turloughs und Gipskarstseen ... IV / 122
  - Geplanter Gipsabbau a. d. Höllern bleibt umstritten ..... IV / 123
  - Geplanter Gipsabbau Naturschutzgebiet Sieben Buckel .. IV / 124
  - Höhleninformationszentrum Veringerstadt ..... IV / 126
  - (Karst)grundwasser ..... IV / 126
- Personalia:
- Hans Binder zum 80ten ..... I / 4
  - Gerhard Königer ..... I / 30
  - Hubert Trimmel zum 80ten ..... IV / 129
  - Neuer Schwung im Südharzer Karstschutz – Peter Gaffert neuer Leiter d. Biosphärenreservats Karstlandschaft Südharz ... IV / 129
- Schauhöhlen im VdHK:
- Laichinger Tiefenhöhle, Bären- und Karlshöhle ..... I / 28
  - Barbarossahöhle, Drachenhöhle Syrau ..... II / 68
  - Nebelhöhle, Sontheimer Höhle ..... IV / 136
  - Schriftenschau ..... I / 34, II / 70, IV / 135
  - Tätigkeitsberichte: Jahresbericht d. AK Biospeläologie 2003 .... I / 32
  - AK Kluterthöhle (2003), ISAAK (2003), Hölloch i. Mahdtal ... II / 63
  - LHK-BW Jugendgruppe (2003) ..... III / 102
- Tagungsberichte:
- Karstwassersymposium der Bayer. Akad. d. Wissensch. .... IV / 130
  - Termine ..... I / 33, II / 67, III / 102, IV / 134
  - Verschiedenes: Opalisierende Sinter ..... I / 5, I / 27, I / 31

# Mitteilungen

des Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V

ISSN 0505-2211, München

Herausgeber: Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V. München  
Schriftleitung: Michael Krause, Jägerhalde 118, 70327 Stuttgart  
Friedhart Knolle, Grummetwiese 16, 38640 Goslar  
Druck u. Verlag: Oberharzer Druckerei Fischer & Thielbar GmbH, Osteröder Str. 36, 38678 Clausthal-Zellerfeld.

## Inhaltsverzeichnis Jahrgang 51; 2005

### Originalbeiträge

#### **Bedacht, Andreas:**

Ausbildung, Höhlenforschung und Kurt Tucholsky ..... II / 66

#### **Binder, Hans:**

Der 5. Internationale Kongress für Speläologie  
Stuttgart 1969 ..... II / 43

**Blumenstengel, Horst** (siehe: König, Wolfram & Blumenstengel,  
Horst

#### **Deicke, Matthias:**

Ablagerungen in Karsthohlformen des West- und  
Südharzrandes als Archive der Umweltgeschichte) ..... I / 11

#### **Dorsten, Ingo, Hülsmann, Thomas & Hüser, Annette:**

Das Herbstlabyrinth-Adventhöhle-System - die erste Riesenhöhle  
Hessens ..... I / 4

**Dorsten, Ingo** (siehe: Fricke, Uwe & Dorsten, Ingo)

#### **Fricke, Uwe & Dorsten, Ingo:**

Höhlen der Insel Helgoland ..... I / 18

#### **Götz, Hans-Jochen:**

Höhlen- und Karstschutz im VdHK ..... II / 64

#### **Häck, Bernhard:**

Höhlen-Geschichte(n) aus Deutschland – Das Archiv als  
kollektives Gedächtnis des Verbandes ..... II / 56

#### **Häck, Bernhard:**

Leben zwischen Klostermauern und Höhlen  
- das Klösterl bei Kelheim (Niederbayern) ..... III / 101

#### **Hammerschmidt, Elmar:**

Zur Wiederauffindung d. ältesten Akten d. Verbandsarchivs .... II / 69

**Hermann, Ralf** (siehe: Piepjohn, Karsten, Lacher, Frank, Hermann,  
Ralf, Siegener, Ulrich & Zimmermann, Kurt)

**Hülsmann, Thomas** (siehe: Dorsten, Ingo, Hülsmann, Thomas &  
Hüser, Annette)

**Hüser, Annette** (siehe: Dorsten, Ingo, Hülsmann, Thomas & Hüser,  
Annette)

#### **Knolle, Friedhart & Schütze, Bernd:**

Dr. Benno Wolf, sein Umfeld und seine interdisziplinäre  
Wirkung – eine Klammer zwischen den deutschen  
Höhlenforscherverbänden ..... II / 48

#### **König, Wolfram & Blumenstengel, Horst:**

Die Oligozänvorkommen am Hartenberg und bei Hüttenrode  
im Mittelharz und ihre Bedeutung für die kanozoische  
Harzentwicklung ..... IV / 120

#### **Krauthausen, Bernhard:**

Der VdHK im Neuen Europa ..... II / 70

**Lacher, Frank** (siehe: Piepjohn, Karsten, Lacher, Frank, Hermann,  
Ralf, Siegener, Ulrich & Zimmermann, Kurt)

#### **Laumanns, Michael:**

Vorwort ..... II / 36

#### **Laumanns, Michael:**

Höhlenforschung in den Virunga-Bergen, Ruanda ..... III / 93

**Laumanns, Michael** (siehe: Vogel, Bärbel & Laumanns, Michael)

#### **Meyer, Stefan:**

Der rezente Bergsturz am Messingsberg im niedersächsischen  
Wesergebirge ..... III / 96

**Niggemann, Stefan** (siehe: Richter, Detlev K. & Niggemann,  
Stefan)

#### **Obendorf, Jörg:**

Personenrettung aus Höhlen ..... II / 68

**Piepjohn, Karsten, Lacher, Frank, Hermann, Ralf, Siegener,  
Ulrich & Zimmermann, Kurt:**

Die Erdmannshöhle bei Hasel, Südbaden ..... III / 84

#### **Reinboth, Fritz:**

Der Kalkberg bei Westeregeln und seine Höhlchen ..... IV / 133

#### **Richter, Detlev K. & Niggemann, Stefan:**

Kryogene Calcite in Höhlen d. Rhein. Schiefergebirges ..... IV / 129

#### **Rosendahl, Gaëlle & Rosendahl, Wilfried:**

Neue Artefaktfunde aus der Grümannshöhle  
in Iserlohn-Letmathe/Nordrhein-Westfalen ..... IV / 136

**Siegener, Ulrich** (siehe: Piepjohn, Karsten, Lacher, Frank, Hermann,  
Ralf, Siegener, Ulrich & Zimmermann, Kurt)

#### **Schuhose, Ernst:**

Klippenberaubung ü.d. Hermannshöhle, Rübeland/Harz ..... I / 17

**Schütze, Bernd** (siehe: Knolle, Friedhart & Schütze, Bernd)

#### **Tschorn, J.-S.:**

Die Wernigeröder Fachgruppe Geowissenschaften-Speläologie –  
ein Kapitel DDR-Höhlenforschung ..... I / 14

#### **Tschorn, J.-S.:**

Die Höhlenwohnungen in Langenstein am Nordharz ..... IV / 126

#### **Vogel, Bärbel & Laumanns, Michael:**

Jahrestagungen und Hauptversammlungen  
des Verbandes 1955 - 2005 ..... II / 37

#### **Vogel, Bärbel & Laumanns, Michael:**

Verbandsvorstände 1955 - 2005 ..... II / 40

#### **Vogel, Bärbel & Laumanns, Michael:**

Ehrenmitglieder des Verbandes ..... II / 42

**Zimmermann, Kurt** (siehe: Piepjohn, Karsten, Lacher, Frank,  
Hermann, Ralf, Siegener, Ulrich & Zimmermann, Kurt)

### Rubriken

#### **Karstschutz:**

Pilotprojekt Rüsselsee (Thür. Gipskarst) droht zu scheitern ..... I / 21

Rettung der Adventhöhle - Thomas Kaiser erhält Hessischen

Denkmalschutzpreis ..... I / 21

Dr. Piegert neuer Leiter des Biosphärenreservats Südharz ..... II / 76

Artenschutzzentrum Thüringen, Altmühltal ..... III / 92, 110

Renaturierung der Kalktuffquellen in der Frankenalb ..... IV / 135

Barbarossahöhle ..... IV / 140

#### **Verschiedenes:**

Diplomarbeit „Hochauflösende Isotopenmessungen“ ..... I / 21

Älteste Familie der Welt in der Lichtensteinhöhle entdeckt ..... I / 22

Stawa 04 - Groß-Rettungsübung ..... I / 23

H. Binder: 50 Jahre Bodensee-Wasserversorgung ..... I / 24

A. Hartwig: Neues aus Slowenien ..... I / 25

Landesverbände: Bayern, BW, Hessen NRW ..... II / 71

Landesmuseum für Vorgeschichte Sachsen-Anhalt ..... III / 111

Forschungen an der fossilen Karstquelle Bilzingsleben ..... IV / 141

Von Veranstaltungen ..... IV / 142

**Personalia:** K.-H. Pfeffer emeritiert ..... I / 25

H. Griesinger ..... III / 109

Stolperstein für Dr. Benno Wolf ..... IV / 144

#### **Schauhöhlen im VdHK:**

Erdmannshöhle ..... I / 26

Tschamberhöhle ..... I / 27

**Tätigkeitsberichte:** ISAAK, ArGeKH, AK Bio ..... III / 107, IV 140

**Forschung Aktuell** ..... I / 28, II / 75, IV / 144

Botovskaya, Blautopf, International ..... III / 106

Fundgrube ..... II / 76, IV / 145

Termine ..... I / 29, II / 74, III / 112, IV 145

**Schriftenschau** ..... I / 29, III / 113, IV / 146

# Mitteilungen

des Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V

ISSN 0505-2211, München

Herausgeber: Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V. München  
Schriftleitung: Michael Krause, Jägerhalde 118, 70327 Stuttgart  
Friedhart Knolle, Grummetwiese 16, 38640 Goslar  
Druck u. Verlag: Druck und Verlag Raimund Lambach, Noldestr. 32, 53340 Meckenheim

## Inhaltsverzeichnis Jahrgang 52; 2006

### Originalbeiträge

- BRUST, MICHAEL K., FOHLERT, RAINER & KNOLLE, FRIEDHART:**  
Rathsfelder Thesen  
für einen nachhaltigen Schauhöhlenbetrieb ..... IV / 104
- DE COSTER, PETER & GESSERT, CARSTEN:**  
Neue Entdeckungen im Kesselbröller (7919/195),  
Schwäbische Alb ..... III / 84
- DORSTEN, INGO:**  
Faulfeld vom Abbau bedroht ..... II / 44
- DORSTEN, INGO & HARRIES, DENNIS:**  
Fund von Laacher-See-Bims im  
Herbstlabyrinth-Adventhöhle-System (Hessen) ..... III / 76
- DREYBRODT, WOLFGANG:**  
Die Entstehung von Höhlen: Eine Erklärung durch Modelle ..... II / 40
- FOHLERT, RAINER** (siehe: Brust, Michael K., Fohler, Rainer & Knolle,  
Friedhart)
- GESSERT, CARSTEN** (siehe: De Coster, Peter & Gessert, Carsten)
- HARRIES, DENNIS** (siehe: Dorsten, Ingo & Harries, Dennis)
- HARTMANN, RAINER:**  
Die Fauna der Höhlen und Bergwerke des Westharzes –  
ein zusammenfassender Überblick ..... I / 20
- HILPERT, BRIGITTE & KAULICH, BRIGITTE (†):**  
Eiszeitliche Bären aus der Frankenalb – Neue Ergebnisse zu den  
Höhlenbären aus dem Osterloch in Hegendorf, der Petershöhle bei  
Velden und der Gentrhöhle bei Weidwang ..... IV / 106
- KAULICH, BRIGITTE (†)** (siehe: Hilpert, Brigitte & Kaulich, Brigitte (†))
- KNOLLE, FRIEDHART** (siehe: Brust, Michael K., Fohler, Rainer &  
Knolle, Friedhart)
- LAUB, GERHARD:**  
Zur Erforschungsgeschichte des Nordharzkarstes  
im Umfeld von Goslar ..... IV / 118
- MEISCHNER, DIETER:**  
Das Blaue vom Himmel herunter – Warum ist die Blaue Grotte  
in der Einhornhöhle im Harz blau? ..... I / 6
- MEISCHNER, DIETER:**  
Klima-Extreme in Winter und Sommer in der Einhornhöhle bei  
Scharzfeld im Harz ..... I / 8
- MEISCHNER, DIETER:**  
Höhlenklima und Tourismus – Diskussion ..... III / 79
- REINBOTH, FRITZ:**  
Vergebliche Höhlensuche in der Hufarspalte am Kyffhäuser –  
aus Friedrich Stolbergs Tagebüchern ..... II / 52
- STRAUB, RAINER & WALTER, MANFRED:**  
Tauchforschungen in den Nordost-Siphons der Mühlbachquellhöhle  
bei Mühlbach im Altmühltal ..... IV / 114
- STRAUB, RAINER:**  
Archäologische Funde aus der Wimsener Höhle (7722/01),  
Schwäbische Alb – Frühgeschichtliche Nutzung oder  
Quellenkult ..... II / 45
- WALTER, MANFRED** (siehe: Straub, Rainer & Walter, Manfred)
- WINKELHÖFER, ROLAND:**  
Die Geschichte der Speläologie in Sachsen ..... I / 14

### Rubriken

- Höhlenrettung**  
HRVD führt einheitliche Prüfung ein ..... II / 57  
Höhlenrettungsprüfung ausgefeilt ..... III / 92  
Höhlentaucher der Höhlenrettung Südbayern ..... III / 92

### Verband

- Protokoll der 50. HV 2005 in Hasel ..... I / 24  
Kassenbericht 2004 / Vorschau 2005 ..... I / 27  
Die Höhlenforschung – Partner der Schauhöhlen ..... II / 56  
Zwischenbericht Institut für angewandte Höhlen- und  
Karstkunde ..... III / 91  
EuroSpeleo 2007 und Vercors 2008 ..... III / 91  
Protokoll der 51. HV 2006 in Oberstdorf ..... IV / 125  
Bericht des Höhlenschutzreferenten zur HV 2006 ..... IV / 126  
Benno-Wolf-Preis 2006 für Dr. Klaus Dobat ..... IV / 127  
Kassenbericht 2005, Vorschau 2006 ..... IV / 128

### Tätigkeitsberichte

- Jahresbericht AK Biospeläologie 2005 ..... II / 54  
Höhlenforschergruppe Dresden 2004/2005 ..... II / 55  
ISAAK 2005 ..... II / 55  
FHKF 2005, ArGeKH 2005/2006 ..... IV / 130

### Verschiedenes

- Wer baute das Natura-2000-Netz ..... I / 2  
Der neue Geopark „Harz-Braunschweiger Land-Ostfalen“ ..... I / 13  
Die Parkhöhle in Weimar ..... I / 19  
Der Deutsche Speläotherapieverband im Internet ..... II / 43  
Befahrungsregeln für Réseau du Verneau im Doubs, F ..... II / 51  
Geologische Orgeln ohne Pfeifen ..... II / 53  
Rollstuhlfahrer erkunden Tropfsteinhöhle ..... II / 56  
Tsunami-Auswirkungen in Thailand ..... II / 57  
Aufruf: Quellen- und Literaturanfrage zur Höhlenforschung  
im Dritten Reich ..... II / 62  
„Felsrippe“ Filetstück im Landschaftspark Piesberg ..... III / 83  
Auf den Spuren der Seidenstraße ..... III / 83  
Thüringer Landesamt für Archäologie und Museum für Ur-  
und Frühgeschichte ..... III / 93  
Salzkarst unter Salzgitter-Salder ..... III / 93  
Chauvet und Lascaux – für immer verschlossen? ..... IV / 124  
Förderprogramme bei der FSUE ..... IV / 128  
2. EuroSpeleo 2007 in Gotland ..... IV / 128

### Fauna

- Neue Datierungen von fossilen Luchsknochen aus  
britischen Höhlen ..... III / 94  
Fledermaus-Wanderungen: Flughautfledermaus hält den  
Weltrekord ..... III / 94  
Steigende Infektionsgefahr durch den Fuchsbandwurm ..... III / 94  
Internationaler Fledermausschutz bleibt eine wichtige  
Aufgabe ..... IV / 113

### Forschung Aktuell

- Riesending tiefste Höhle Deutschlands ..... I / 29  
Blautopfhöhle ..... II / 63  
Petruquellhöhle ..... III / 96  
Vetterhöhle, Blautopfhöhle, Krubera ..... IV / 132

### Von Veranstaltungen

- Tilly-Edinger-Preis an Max Wisshak ..... I / 28  
Lange Nacht der Höhlen in Berchtesgaden ..... II / 60  
Infotag im Nationalpark Berchtesgaden ..... II / 61  
„Haus der Berge“ in Berchtesgaden ..... II / 62  
50 Jahre Höhlenverein Sontheil e.V. ..... II / 62  
1. Symposium der Devonkalkforscher in Breitscheid-Erdbach ..... III / 88  
Cipra-Tagung: Klima-Wandel-Alpen ..... III / 90  
9. Pseudokarstsymposium, Lange Nacht der  
Wissenschaften ..... IV / 131

**Ausbildung**

|  |          |
|--|----------|
| Int. Ausbildungslager für junge Höhlenforscher .....   | II / 65  |
| Technische Seminare .....  | II / 67  |
| Seminar Medien, Kameradenrettung und Erste Hilfe,<br>Ehrenamtliche Höhlenführer, Mikrobiologie ..... | IV / 128 |

**Personalia**

|   |          |
|---|----------|
| Fritz Reinboth zum 70. ....               | I / 28   |
| Zum Gedenken an Hans Binder .....         | I / 4    |
| Prof. Dr. Karl Dietrich Adam zum 85. .... | II / 58  |
| Bodo Schillat zum 75. ....                | II / 59  |
| Norbert Polzer ist tot .....              | IV / 129 |

|                        |          |
|------------------------|----------|
| <b>Fundgrube</b> ..... | IV / 134 |
|------------------------|----------|

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| <b>Termine</b> ..... | I / 30, II / 64, III / 98, IV / 133 |
|----------------------|-------------------------------------|

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| 60 Jahre Philadelphia-Grotto ..... | II / 67 |
|------------------------------------|---------|

|                             |                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| <b>Schriftenschau</b> ..... | I / 31, II / 68, III / 98, IV / 134 |
|-----------------------------|-------------------------------------|

**Beilagen**

|  |    |
|--|----|
| Einladung zum Devonkalk-Forschertreffen in Breitscheid-Erdbach . | I  |
| Einladung zur 51. HV 2006 in Oberstdorf .....                    | II |
| Karstlandschaft Südharz .....                                    | II |

---

# Mitteilungen

des Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V

ISSN 0505-2211, München

Herausgeber: Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V. München  
Schriftleitung: Michael Krause, Jägerhalde 118, 70327 Stuttgart  
Friedhart Knolle, Grummetwiese 16, 38640 Goslar  
Druck u. Verlag: Druck und Verlag Raimund Lambach, Noldestr. 32, 53340 Meckenheim

## Inhaltsverzeichnis Jahrgang 53; 2007

### Originalbeiträge

- BREITENBACH, SEBASTIAN F. M. & GEBAUER, HERBERT D.:**  
Die Krem Lawkhlieng, Meghalaya, Indien ..... I / 4
- GEBAUER, HERBERT D.** (siehe: Breitenbach, Sebastian F. M. & Gebauer, Herbert D.)
- GRUBER-LIEBLICH, RENATE & KNOLLE, FRIEDHART:**  
Julius Riemer – Mäzen von Benno Wolf ..... II / 43
- HÄCK, BERNHARD & KNOLLE, FRIEDHART:**  
Prof. Dr. Gustav Riek im Spiegel aktueller Diskussionen ..... I / 15
- KAUFMANN, GEORG:**  
Geophysikalische Untersuchungen an der Schluckstelle  
Windmühlenweg (Goslar) ..... III / 69
- KNOLLE, FRIEDHART** (siehe: Gruber-Lieblich, Renate & Knolle, Friedhart)
- KNOLLE, FRIEDHART** (siehe: Häck, Bernhard & Knolle, Friedhart)
- KÜCHA, ANDREAS** (siehe: Schopper, Michael & Kücha, Andreas)
- LAUMANN, MICHAEL:**  
Ergebnisse des „Northern Lao-European Cave Project“ ..... III / 64
- LAUMANN, MICHAEL:**  
Virunga 2007 – deutsch-niederländische Expedition  
nach Ruanda ..... IV / 111
- LOCHNER, BERND:**  
Neue Bakterienarten in Saalfelder Feengrotten entdeckt ..... II / 42
- MATTHALM, THOMAS:**  
Höhlenforschung in China, Höhlen im Karst von Houping,  
Provinz Chongqing ..... I / 9
- MÜGGE, VERA, ROSENDAHL, WILFRIED & WREDE, VOLKER:**  
Zur Bedeutung von Höhle und Karst für den  
Nationalen GeoPark Ruhrgebiet ..... II / 36
- REINBOTH, FRITZ:**  
Fritz Stolberg und sein Verhältnis zum Nationalsozialismus . IV / 109
- ROSENDAHL, WILFRIED** (siehe Mügge, Vera, Rosendahl, Wilfried & Wrede, Volker)
- SCHAEFFLER, HORST:**  
Kalksteinkarst und Pyritförderung – Erfahrungen aus der  
ehemaligen Schwefelkiesgrube „Einheit“ bei Elbingerode ..... III / 72
- SCHOPPER, MICHAEL & KÜCHA, ANDREAS:**  
Neueste Forschungsergebnisse im  
Blauhöhlensystem 7524/30 ..... IV / 100
- STRAUB, RAINER:**  
Untersuchungen zu Brunnenschnecken der Gattung *Bythiospeum*  
aus der Blautopfhöhle bei Blaubeuren, Schwäb. Alb ..... IV / 106
- WREDE, VOLKER** (siehe Mügge, Vera, Rosendahl, Wilfried & Wrede, Volker)

### Kurzbeiträge

- Erstmalige Beobachtung von Berggorillas in einer Höhle,  
Virunga-Berge, Kongo ..... I / 8
- Biosphärengebiet Schwäbische Alb auf der Zielgeraden ..... II / 40
- Biosphärenreservat Karstlandschaft Südharz, Fledermaus-Fach-  
zeitschrift Nyctalus, Höhlenflohkrebs, Spanischer Gipskarst .... II / 41
- Grundsätze zur Öffentlichkeitsarbeit von  
Verbandsmitgliedern II ..... II / 51
- Das neue Buch von A. Klimchouk: Hypogene Speleogenesis . III / 90
- Burgos: ältester Europäer im nordspanischen Karst ..... IV / 108

### Rubriken

- Europa**  
FSUE ..... I / 28, II / 50
- Fauna**  
Neue Fledermausart in Thüringen ..... I / 14
- Forschung Aktuell**  
Riesending, Hessenhauhöhle ..... I / 27  
Längste und tiefste Höhlen Deutschlands ..... II / 52  
Eisrohrhöhle-Bammelschacht-System, Teufelsklingsbröller .. III / 88  
Tiefste Höhlen der Welt, Schönbergsystem, Krubera ..... IV / 113
- Karstschutz**  
Karstsee auf Ramsar-Liste, NSG Sieben Buckel u. Gipshöhle  
Höllern, Gebiet Döbritzer Höhlen, NSG Kyffhäuser, Bilstein-  
Trockental ..... I / 17  
Neuer Gipsabbau bei Woffleben u. Gipskarstgebiet Himmelsberg,  
Biosphärenreservat Südharz gefordert, Gipskarstlandschaft bei  
Ührde/Südharz jetzt NSG ..... III / 79  
Neues aus Bad Segeberg, Höhlenklimakataster, Grundwasser-  
schutz, Europ. Höhlenschutz AG, untertage alpin 2007 ..... IV / 116
- Personalia**  
Hannes Tschorn, Brigitte Kaulich ..... II / 45  
Gerhard Laub, Rolf Scholz, Hannes Tschorn ..... IV / 120
- Rettung**  
Psychotraumatische Aspekte bei Höhlenunfällen,  
HRVD-Großrettungsübung ..... I / 21  
Rettungsübung ..... III / 87
- Schauhöhlen**  
Iberger Tropfsteinhöhle, Herbstlabyrinth-Adventhöhle-System .. I / 19  
Schriftenschau ..... I / 30, IV / 122
- Tätigkeitsberichte**  
ARGE Bad Cannstatt ..... I / 27  
AK Biospeläologie ..... II / 54  
HGN 2005/2006, ISAAK 2006 ..... IV / 114
- Termine** ..... I / 30, II / 55, IV / 122
- Verband**  
Karstinstitut, Klimadatenbank ..... I / 20, 23  
Protokoll d. 52. HV in Iserlohn-Letmathe, Kassenbericht ..... III / 82  
Dr.-Benno-Wolf-Preis ..... III / 86
- Veranstaltungen**  
Vercors 2008 ..... I / 24  
Vercors 2008, untertage alpin 2007 ..... III / 94  
UNESCO Geopark-Konferenz 2008, Karstsymposium, Karst-  
runde, HÖREPSY, Elektronik in Höhlen, Vercors 2008 ..... IV / 118
- Verschiedenes**  
Museum Uni Münster ..... I / 18  
Maulwurfmann, Zecken, Blitztechnik ..... I / 19  
Höhlenmuseum Iserlohn ..... II / 47
- Von Veranstaltungen**  
Sevilla 2006 ..... I / 23  
Kongress Poligny 2007 ..... III / 87  
Baltic Speleological Congress ..... IV / 119
- Beilagen**  
Einladung zur 52. HV in Iserlohn-Letmathe ..... I / 16  
VdHK-Tagung Iserlohn-Letmathe ..... II / 48

# Mitteilungen

des Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V

ISSN 0505-2211, München

Herausgeber: Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V. München  
Schriftleitung: Michael Krause, Jägerhalde 118, 70327 Stuttgart  
Dr. Friedhart Knolle, Grummetwiese 16, 38640 Goslar  
Druck u. Verlag: Druck und Verlag Raimund Lambach, Noldestr. 32, 53340 Meckenheim

## Inhaltsverzeichnis Jahrgang 54; 2008

### Originalbeiträge

**BRUST, MICHAEL K.:** (siehe Kupetz, M. & Brust, M. K.)

**DIEDRICH, CAJUS G.:**

Die letzten Vielfraße *Gulo gulo* (Linné 1758) aus den  
Perick- und Rösenbecker Höhlen im Sauerländer Karst ... II/36

**DIEDRICH, CAJUS G.:**

Eingeschleppte und benagte Knochenreste von *Coelodonta  
antiquitatis* (BLUMENBACH 1807) aus dem oberpleistozänen  
Fleckenhyänenhorst Perick-Höhlen im Nordsauerland und  
Beitrag zur Taphonomie von Wollnashornkadavern  
in Nordwest-Deutschland ..... IV/100

**GESSERT, KARSTEN:**

Teufelsklingenbröller (7225/25), Ostalb, Rückblick 2007 ..... I/4

**KUPETZ, MANFRED & BRUST, MICHAEL K.:**

Neue Beobachtungen in der Segeberger Kalkberghöhle –  
Gerinnehöhlen-Stockwerk, Eiskeil-Pseudomorphose und  
Fazetten ..... III/76

**LAUMANN, MICHAEL & RASCH, AKKO:**

Höhlenkundliches Projekt in Kurdistan (NO-Irak) 2007 ..... I/7

**LÜDERS, STEFAN:**

Massive Eingriffe im Segeberger Karst geplant ..... II/45

**MUCKE, DIETER; RAHME, ULF; DENSE, CARSTEN;**

**GLOZA-RAUSCH, FLORIAN; IPSEN, ANNE; VÖLKER, CHRISTEL  
& REINHARD:**

Vertretbare Eingriffe im Segeberger Karst in  
Ausführung ..... III/68

**RASCH, AKKO:** (siehe Laumanns, Michael & Rasch, Akko)

### Kurzbeiträge

**WODE, JÜRGEN:**

Besuch bei Höhlenforschern im Moldawischen Gipskarst ... I/6  
Höhlenunglück in Thailand ..... I/9

### Rubriken

**Karstschutz**

Kein Fantasy-Park im Kyffhäuser ..... I/22

Anhörung z. Biosphärenreservat Karstlandschaft Südharz. II/51

ICE-Tunnel fährt Tropfsteinhöhle im Muschelkalk von

Südhüringen an – eine vorläufige Dokumentation ..... II/52, 64

Verordnung des ersten Biosphärengebietes in Baden-

Württemberg in Kraft ..... II/56

Bundestagsabgeordnete ist „Botschafterin des Biosphären-

reservates Karstlandschaft Südharz“ ..... III/87

Höhlenforscherverbände fordern Verbot des Tropfstein-

handels in Europa ..... IV/117

Schriftliche Anfrage von Mikel Irujo Amezaga (Verts/ALE)

an die EU-Kommission ..... IV/98, 118

Biodiversität in subterranean Ökosystemen ..... IV/118

Schutz der Karstformation im südlichen Harz ..... IV/119

Ranglei um das Karstgebiet ..... IV/120

### Archäologie

International beachtete Eiszeitfunde aus der

Vogelherdhöhle ..... I/10

Touristen bedrohen Höhlenmalereien in der Sahara ..... I/12

Archäolog. Funde in der Grotte des Pigeons, Marokko ..... I/12

Lascaux weiter gefährdet, Sensationeller Fund in Rom ..... I/13

**FSUE - UIS** ..... I/23, II/57

Einladung durch EU-Parlamentarier – VdHK in

Expertengremium, Anfrage zu Handel mit Tropfsteinen in der

EU, EU-Höhlenschutz-Kommission, Logo-Wettbewerb, Prix

„Frédéric Hammel 2008“, Europäischer Höhlenfotowettbewerb

### Forschung Aktuell

Grotte de St. Marcel, Pré-rouge/Benoîte, Dent de Crolles,

Gouffre des Partages, Grottes aux Féés/Vallorbe ..... I/13, 25

Riesending, DÖF-Sonnleiter-Höhlensystem auf der

Tauplitz-Hochalm, Wakulla-Leon Sinks Cave System ..... II/59

Blautopf, Riesending, China, Frankreich ..... III/85

Mühlbachquelle, Trypa Tou Liontariou, Clôt d'Après,

PSM-Partages ..... IV/121

### Tätigkeitsberichte

FHKF 2006 ..... I/22

Jahresbericht des AK Biospeläologie und des Referats

Biospeläologie 2007, ISAAK 2007 + 2008 ..... II/60, IV/117

### Höhlenrettung, Sicherheit

Höhlenrettungsverbund Deutschland (HRVD):

„Prüfung der Prüfer“ ..... IV/120

Ausrüstung für Seiltechnik - Longen ..... I/14

### Personalia

Petra Boldt erhält Bundesverdienstkreuz

Nachrufe Achim Groß, Wolfgang Graf, Dr. Jürgen Hagel .... III/89

Dr.-Benno-Wolf-Preis für Dieter Stoffels ..... III/87

Nachruf Karl Stein ..... IV/122

### Von Veranstaltungen

untertage 2007 ..... I/16

### Veranstaltungen

Erste Hilfe, Fachübungsleiter-Lehrgang,

Krisenintervention, HöPho 2008, Messel on Tour,

JuHöfoLager ..... I/24, 27

### Verschiedenes

Klimadatenbank, Höhlenklimakataster,

10 Punkte-Alpenschutzprogramm ..... I/18, 19

Zum Beitrag „Marshöhlen“ von H.W. Franke ..... I/30, II/61

Neuforschung Salzgrabenhöhle ..... II/63

Neue Eingangshalle für die Baumannshöhle im Harz,

Höhlen-ErlebnisZentrum Iberger Tropfsteinhöhle

eröffnet ..... III/86

Verschiedenes ..... III/93, IV/123

**Termine** ..... I/26, II/62, III/93, IV/123

**Schriftschau** ..... I/30, III/93, IV/124

**Beilagen:** Jahrestagung und HV in Breitscheid ..... I

# Mitteilungen

des Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V

ISSN 0505-2211, München

Herausgeber: Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V. München  
Schriftleitung: Michael Krause, Jägerhalde 118, 70327 Stuttgart  
Dr. Friedhart Knolle, Grummetwiese 16, 38640 Goslar  
Druck u. Verlag: Druck und Verlag Raimund Lambach, Noldestr. 32, 53340 Meckenheim

## Inhaltsverzeichnis Jahrgang 55; 2009

### Originalbeiträge

BRAUN, INGMAR M:  
Altsteinzeitliche Höhlenkunst in Deutschland? ..... I/17

DITTRICH, ANDREAS; SCHUBERT, WULF & WOLF, ANDREAS:  
Zwischenergebnisse aus der Blauhöhle in Blaubeuren ..... I/12

DREYER, RASMUS (siehe Richter, Detlev K. et al.)  
JANTSCHKE, HERBERT (siehe Kücha, Andreas et al.)

KÜCHA, ANDREAS; UFRECHT, WOLFGANG & JANTSCHKE, HERBERT:  
Derzeitiger Forschungsstand der Arbeitsgemeinschaft Blautopf  
im Blauhöhle-System (Kat.-Nr. 7524/30) ..... IV/112

LAUMANN, MICHAEL:  
Karst und Höhlen bei Battambang (W-Kambodscha) ..... II/53

LAUMANN, MICHAEL:  
GABUN 2008 - Höhlenexpedition nach Zentralafrika ..... II/96

LEHMKUHL, ACHIM (siehe Straub, Rainer et al.)  
MANGINI, AUGUSTO (siehe Richter, Detlev K. et al.)

MEYER, STEFAN:  
Zur Weidendoline und Brunsmeierhöhle bei Bad Pyrmont,  
niedersächs. Weserbergland und ihrer Gefährdung ..... I/4

NIGGEMANN, STEFAN (siehe Riechelmann, Dana et al.)  
NIGGEMANN, STEFAN (siehe Richter, Detlev K. et al.)

OERTEL, ANKE & STRAUB, RAINER:  
Biologische Unterwasserforschungen der Arbeitsgemein-  
schaft Blautopf in der Blautopfhöhle (Kat.-Nr. 7524/30b)  
von 1997-2009 ..... IV/118

PIELSTICKER, KARL-HEINZ (siehe Richter, Detlev K. et al.)

REINBOTH, FRITZ:  
Karl Gripp - ein vergessener Pionier der  
Höhlenmorphologie ..... III/91

RICHTER, DETLEV K.; MANGINI, AUGUSTO & VOIGT, STEFAN:  
Erste Th/U-datierte Kryocalcite der mittleren Weichseiszeit  
aus einer Höhle des Rheinischen Schiefergebirges (Heilen-  
becker Höhle, Bergisches Land) ..... IV/125

RICHTER, DETLEV K.; DREYER, RASMUS; NIGGEMANN, STEFAN &  
PIELSTICKER, KARL-HEINZ:  
Kryocalcite in der Großen Sunderner Höhle (NRW) ..... III/80

RICHTER, DETLEV K. (siehe Riechelmann, Dana et al.)  
RIEHELMMANN, DANA F.C.; RICHTER, DETLEV K.; NIGGEMANN,  
STEFAN; SCHRÖDER-RITZAU, ANDREA & SPÖTL, CHRISTOPH:  
Mehrjähriges Monitoring in der Bunkerhöhle (NRW) ..... II/44

SCHRÖDER-RITZAU, ANDREA (siehe Riechelmann, Dana et al.)  
SCHUBERT, WULF (siehe Dittrich et al.)  
SPÖTL, CHRISTOPH (siehe Riechelmann, Dana et al.)

STRAUB, RAINER & LEHMKUHL, ACHIM:  
Spätbronzezeitlicher Skelettfund aus der Wimsener Höhle,  
Schwäbische Alb ..... III/86

STRAUB, RAINER (siehe Oertel, Anke & Straub, Rainer)  
UFRECHT, WOLFGANG (siehe Kücha, Andreas et al.)  
Voigt, Stefan (siehe Richter, Detlev K. et al.)

WIECZOREK, UDO:  
Entdeckungs- und Forschungsgeschichte der Vetterhöhle  
(7524/30) bei Blaubeuren ..... III/94

WOLF, ANDREAS (siehe Dittrich, Andreas et al.)

WOLF, ANDREAS:  
Die Al Kittan-Höhle, Oman ..... II/56

### Kurzbeiträge

WEBER, DIETER & ZAENKER, STEFAN:  
Höhlentier 2009: Der Höhlenflohkrebs *Niphargus* ..... IV/117

### Rubriken

**Karstschutz**  
Dokumentation zur Bleißberghöhle ..... I/11  
Gipskarst Höllern und Sieben Buckel - Erfolge ..... II/61  
Biosphärenreservat Karstlandschaft Südharz ..... II/62  
EU-Förderung für Steppenrasen ..... III/100

**FSE** ..... III/101

### Forschung Aktuell

Frankreich, Gabun, Hawaii, Kambodscha, Madagaskar,  
Österreich ..... I/28  
Italien, Frankreich, China, Laos, Thailand, Borneo, Mexiko,  
Österreich, Ukraine ..... III/90, 93, 99  
Herbstlabyrinth, Frankreich, China, Philippinen, Luxemburg,  
Seligenrundhöhle ..... IV/130

### Tätigkeitsberichte

FHKF 2007, ISAAK 2008 ..... II/63  
Jahresbericht des AK Biospeläologie und des Referats  
Biospeläologie 2008 ..... II/64

### Personalia

Nachruf Karl August Bez ..... I/35  
Nachrufe Karl-Heinz Pielsticker, Wolfgang Graf ..... 138

### Verband

Protokoll der 53. HV 2008 in Breitscheid ..... I/29, 31, 34  
Protokoll der 54. HV 2009 in Rauenstein ..... IV/132

### Von Veranstaltungen

Vercors 2008, Nationalpark Berchtesgaden, WD 66-Höhleenschutz  
im EU-Parlament, Höhlenbeleuchtungstag ..... II/66

### Verschiedenes

Leserbriefe ..... II/68, 19  
Fundgrube, VdHK-Adressen ..... III/104, 105  
Jahrbuch Ökologie 2010, DNR, Kalender ..... IV/124, 138

**Termine** ..... I/35, II/70, III/104, IV/139  
**Schriftenschau** ..... I/36, II/73, III/103, IV/139

# Mitteilungen

## des Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V

ISSN 0505-2211, München

Herausgeber: Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V. München  
Schriftleitung: Michael Krause, Jägerhalde 118, 70327 Stuttgart  
Dr. Friedhart Knolle, Grummetwiese 16, 38640 Goslar  
Druck u. Verlag: Druck und Verlag Raimund Lambach, Noldestr. 32, 53340 Meckenheim

### Inhaltsverzeichnis

### Jahrgang 56; 2010

#### Originalbeiträge

- BAUER, SVEN: Der Erdrutsch von Nachterstedt in Sachsen-Anhalt – ein Karstereignis? ..... II/39
- BOLDT, MARKUS; BOLDT, THOMAS & BRENNDÖRFER, KNUT:  
Höhlenklimamessungen in der Vetterhöhle ..... III/78
- BREITENBACH, SEBASTIAN & MARWAN, NORBERT: Das Weißnasensyndrom (White-Nose Syndrome) bei Fledermäusen ..... II/36
- BRUST, MICHAEL K.: Neuer Erdfall bei Bad Frankenhausen ..... IV/113
- DORSTEN, INGO: Wegebau und Lichttechnik – die hessische Schauhöhle Herbstlabyrinth setzt Maßstäbe ..... I/13
- DREYBRODT, JÖRG & LAUMANN, MICHAEL: Das Tham Chom Ong-System – die neue längste Höhle von Nordlaos ..... III/84
- DREYBRODT, WOLFGANG:  
Wie wachsen Stalagmiten – was können sie uns erzählen? ..... I/4
- KAUFMANN, GEORG; ROMANOV, DOUCHKO & NIELBOCK, RALF: Geophysikalische Untersuchungen an der Einhornhöhle, Südharz .... III/72
- KNOLLE, FRIEDHART; REINBOTH, FRITZ; BRUST, MICHAEL & WILDBERGER, ANDRES:  
Zur Erinnerung an Dr. Walter Biese (1895 - 1960) ..... IV/109
- MÄDEL, MARVIN & WALTER, DIETHARD: Die Kulthöhlen am Kosackenberg bei Bad Frankenhausen, Kyffhäuserkreis ..... IV/116
- MEISSNER, PHILIPP; RIECHELMANN, SYLVIA; JANSEN, KERSTIN; RICHTER, DETLEV K. & VOIGT, STEFAN: CO<sub>2</sub>-Monitoring in drei Höhlen des Bergischen Landes – Aggertalhöhle, Kluterthöhle und Bismarckhöhle ..... II/45
- MENNE, BENJAMIN:  
Langzeitmonitoring von *Scoliopteryx libatrix* und *Inachis io* ..... II/52
- MEYER, STEFAN & PLAN, LUKAS: Pool-Fingers – eine kaum bekannte Sinterform biogenen Ursprungs ..... IV/104

#### Kurzbeiträge

- WODE, JÜRGEN:  
Besuch bei Höhlenforschern im Moldawischen Gipskarst ..... II/38

#### Rubriken

##### Karstschutz

- „Water for Life“; Zur Geodiversität in der Speläologie; Höhlen und die FFH-Richtlinie; 2010 – Internationales Jahr der Biodiversität; GeoTop 2010 ..... I/23
- Das deutsche Höhlenklimakataster des VdHK ..... I/26
- IKH: Karstsymposium – ein Rückblick ..... I/28
- Landschaft des Jahres 2010 ..... I/30
- Bundeseinheitliche Fledermausschutzzeit ..... II/60
- Höhlentier des Jahres ..... II/61
- Erdfall-Soforthilfe für Tiefenort in Thüringen, Stiftung Fledermausschutz in Thüringen ..... III/89
- EUROPARC-Tagung 2011, Neue Verschlusszeiten Schreiberhöhle und Hessenloch ..... IV/108

- Harzer Zechsteinschlotten, Höhlenausstellung im Naturhistorischen Museum Wien, Messgeräte in Höhlen, Grundwasserspiegel-Monitoring ..... IV/118

##### Höhlenschutz

- Petition zum Schutz von Höhleninhalten, Lobbyfahrt nach Brüssel und Berlin ..... IV/129

##### FSE - UIS

- DNR, FSE ..... I/29, II/58, III/89
- FSE Mitglied im Europäischen Umweltbüro ..... IV/128

##### Forschung Aktuell

- Riesending, Blauhöhlsystem, Frankreich, Portugal, Irland ..... I/18
- Indien, Südvietnam ..... II/57
- Frankreich, Kanada, Mexiko, Neuseeland, Rumänien ..... III/88
- Herbstlabyrinth, Frankreich, Spanien, Madagaskar, Rumänien .. IV/128

##### Tätigkeitsberichte

- FHKF 2008, HRVD ..... I/21
- ISAAK 2009, Jahresbericht AK Biospeläologie ..... II/59
- FHKF 2009, Biospeläologische Exkursion nach Luxemburg .... IV/126

##### Personalien

- Professor Dr. Dieter Meischner 75 ..... II/62
- Klaus Dobat zum nunmehr Einundsiebzigsten ..... III/94
- Karl-Heinz Pfeffer ..... IV/131

##### Von Veranstaltungen

- Speleo Hungary 100, Obertraun ..... III/90
- Karstsession GeoDarmstadt 2010, Tag der Steine in der Stadt, Workshop „Ingenieurgeologie, und Bauen im Karst“ ..... IV/119

##### Verschiedenes

- Umbau Petzl ZOOM auf Hochleistungs-LED ..... II/63
- Aktuelle Zecken-Infos ..... III/77
- P. Pohl: Die Neujahrsgrüße der DDR-Höhlenforscher ..... III/96
- Umbau Stirnlampe ..... IV/124

- Termine ..... I/29, II/57, III/95, IV/131

- Schriftenschau ..... I/30, III/98, IV/132

##### Verband

- HV und Jahrestagung 2009 in Ennepetal ..... I/2
- Protokoll der 55. HV in Ennepetal, Dr. Benno Wolf-Preis für Dr. Friedhart Knolle, Bärbel Vogel Mitglied der WCPA, Speleo Hungary 100, Obertraun ..... III/90
- Einladung zur HV 2011 in Bad Segeberg ..... IV/122

# Mitteilungen

## des Verbandes der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V

ISSN 0505-2211, München

Herausgeber: Verband der deutschen Höhlen- und Karstforscher e.V. München  
Schriftleitung: Michael Krause, Jägerhalde 118, 70327 Stuttgart  
Dr. Friedhart Knolle, Grummetwiese 16, 38640 Goslar  
Druck u. Verlag: Druck und Verlag Raimund Lambach, Noldestr. 32, 53340 Meckenheim

### Inhaltsverzeichnis Jahrgang 57; 2011

#### Originalbeiträge

- BECKER, THOMAS & BECKER, UTE:  
Umsiedlung einer Population des Hirschezungenfarns  
(*Asplenium scolopendrium* L.) aus einem Steinbruch in eine  
Doline des südharzer Gipskarstes ..... I/12
- DORSTEN, INGO & MEYER, STEFAN:  
Sieben Jahre Schauhöhlenbetrieb der Schillathöhle im  
Süntel, Niedersachsen – eine Bestandsaufnahme der  
Folgen für das Geotop Höhle ..... II/52
- GROß, ACHIM †, bearbeitet von KNOLLE, FRIEDHART:  
Zur Hydrogeologie der Grube Einheit nach Flutung  
der Karst- und Bergbauhöhlräume, Landkreis Harz,  
Sachsen-Anhalt ..... III/78
- HÖRWEG, CHRISTOPH, BLICK, THEO & ZAENKER, STEFAN:  
Die Große Höhlenspinne *Meta menardi* (LATREILLE, 1804) –  
Höhlentier des Jahres und Europäische Spinne  
des Jahres 2012 ..... IV/108
- KNOLLE, FRIEDHART, SCHADACH, VOLKER & SCHULZ, REGINE:  
Renaturierung des Gipskarstes an den Zwergelöchern  
(Kat.-Nr. 3928/01, 02) bei Othfresen im Salzgitter-Höhen-  
zug, NW-Harzzvorland ..... I/5
- KNOLLE, FRIEDHART:  
Die Stasi in der Höhlenforschung – noch viel unerforschtes  
Neuland ..... IV/115
- LAMBARTH, MAIKE & MARTIN, MATTHIAS:  
Markierungsversuche mit einer umweltschonenden Tracer-  
technik in der Falkensteiner Höhle, Schwäbische Alb ..... III/68
- LAUMANN, MICHAEL:  
Sayabouli – ein neues Höhlengebiet in Nordlaos ..... II/49
- MEISCHNER, DIETER:  
Eingeregelte Fossilien im Lehm der Einhornhöhle bei  
Scharzfeld im Harz ..... II/45
- MELIM, LESLIE A., PLAN, LUKAS, BOGUSLAWSKI, STEFAN VON &  
MEYER STEFAN:  
Terminologie biogener Beckensinter in Höhlen ..... IV/110
- MEYER, ULRICH & MATTHALM, THOMAS:  
Die Riesending-Schachthöhle im Untersberg ..... II/36
- WEBER, DIETER & ZAENKER, STEFAN:  
Das Große Mausohr – Höhlentier des Jahres 2011 ..... I/4
- WEBER, DIETER & HASS, ERIC:  
Unterschutzstellungsantrag für die Karsthöhle bei Herxheim  
am Berg ..... I/10

#### Kurzbeiträge

- LAUMANN, M.: Neues System zur Angabe der Qualität  
von Höhlenplänen ..... I/18
- MARKS, S.: 14. Journées de Spéléologie Scientifique,  
Han-sur-Lesse, Belgien ..... I/17
- MESZAROS, S., JUNGKUNZ, C. & WOLF, A.: Zwischenbericht über  
die Forschungsergebnisse in der Blautopfhöhle 2009 - 2010 .... I/20

#### Rubriken

##### Aktuelles aus dem Karst

- Nationales Naturerbe Sachsen-Anhalt,  
Erdfall-Warnsystem in Tiefenort ..... II/56
- Der Schiefe Turm von Frankenhausen; Dolinenmodell-  
projekt; Stefan Voigt ausgezeichnet, Europarc 2011 ..... IV/124
- FSE ..... I/24 II/58
- EuroSpeleo Projets, Schiefergas, Speleo-TV ..... IV/128

##### Forschung Aktuell

- Frankreich, Hessenhaidoline, Eisl Schlucht ..... II/48, 55, III/75
- Abchasien, Spanien ..... IV/128

##### Tätigkeitsberichte

- WEBER, D., ZAENKER, S., ARNHOLD, M. & SIMMERT, H.: Jahresbe-  
richt AK Biospeläologie und Referat Biospeläologie 2010 ..... I/22
- ISAAK ..... II/56
- FHKF 2010 ..... IV/126
- Ausbildung: Juhöfola 2012 ..... IV/107

##### Höhlenrettung, Sicherheit

- Aktuelle Entwicklungen in der Höhlenrettung (HRVD) ... II/59
- Sicherheit - Fälschungen von Petzl-Geräten ..... II/59
- Sicherheit 1: Gutachterkreis für Alpinunfälle ..... III/74
- Sicherheit 2: Rückruf GRIGRI 2 ..... III/77
- Bericht von der Nationalen Rettungsübung 2011  
in Breitscheid ..... IV/127

##### Personalia

- Daniel Gebauer zum Sechzigsten ..... II/57
- Bernard Urbain ist gestorben ..... IV/129

##### Leserbriefe

- ..... IV/129

##### Verschiedenes

- Gefangene der Nacht – warum Fledermäuse nachtaktiv sind ... I/23
- Geocaching ..... II/34
- Bericht von der Transkarst 2011 in Yogyakarta, Indonesien ... II/51
- Aufruf zur Mitarbeit: Klimadaten (Stalacim) ..... II/58
- Bürgerinitiative Riemer-Museum ..... III/76
- Höhlentier auf Gemeindewappen? ..... III/86
- Batnight 2011, Biospeläologische Exkursion,  
Plakette „Fledermausfreundliches Saarland“ ..... IV/123
- Challenges for the XXIth Century ..... IV/128
- DNR: Deutscher Naturschutztag ..... IV/136
- Termine ..... I/24, II/62, III/76, IV/136
- Lesetipp ..... IV/136
- Schriftenschau ..... I/30, III/77, IV/137

##### Verband: Einladung und Programm Symposium,

- Jahrestagung und HV in Bad Segeberg ..... I/25
- Kurzfassungen der Vorträge und Exkursionen zur  
Tagung in Bad Segeberg ..... III/87
- Protokoll der HV in Bad Segeberg ..... IV/130