



Zeitgenossen | Markus Boldt ..... 6

## Telemetriesysteme in Vetter- und Bärentalhöhle

Wie hoch steigt das Wasser im Wolkenschloss? | Jürgen Fodor ..... 11

Telemetrie in der Bärentalhöhle | Markus Boldt ..... 22

Funkkommunikation in Höhlen - Darf man das überhaupt?  
Knut Brenndörfer & Lothar Midden ..... 30



## Geologie & Höhlen

Das Längental bei Schelklingen und seine Höhlen | Winfried Hanold ..... 35

Der Dreieingangsstollen bei Dietenhofen | Reinhard Koch ..... 42

Der Bucheckerschacht | Petra Boldt ..... 48

Die Sirgensteinspalte | Anna Heyde & Helmut Schmidt ..... 50

Eine Schwarzgrabung? | Die Donauschotterhöhle | Petra Boldt ..... 58

Steebschacht Aktivitäten 2010 | Lars Bohg & Robert Eckardt ..... 62

Steebschacht August 2010 | Plan ..... 68

Die Forschung in der Bärentalhöhle 2010 | Martina Boldt ..... 74

Bärentalhöhle | Gesamtplan ..... 76

Bärentalhöhle | Detailplan ..... 78

Die Wettertür in der Bärentalhöhle | Werner Eckardt & Petra Boldt ..... 84

Der Rössleschacht | Petra Boldt ..... 86



## Paläontologie

Funde fossiler Säugetierknochen | Thomas Rathgeber & Achim Lehmkuhl ..... 88

Übersichtsplan des Blauhöhlensystems | Plan ..... 96



## Ausbildung International

Das JuHöFoLa 2010 | Petra Boldt ..... 101

Das Internationale Ausbildungslager für junge Höhlenforscher  
Markus Boldt ..... 102

Das JuHöFoLa 2010 - Ein Erlebnisbericht | Dominik Neretter ..... 112



The International Training Camp for Young Cavers | Iancu Fofiu .....113

## Die Höhlen-AG Ausbildung national

Die Aktivitäten der Höhlen-AG 2010 | Petra Boldt .....114

Die Bärenalhöhle - Ein Erlebnisbericht | Arndt Karger ..... 124

## Frauen in der Höhlenforschung

Gunhild Müller ..... 127

Petra Boldt ..... 128

Anna Heyde ..... 129

Sylke Hoffmann ..... 130

Martina Boldt ..... 131

## Vermischtes

Ausfahrt nach Yorkshire | Robert Eckardt ..... 135

Von der Wanderratte | Werner Eckardt ..... 148

Verdacht auf Felsritzungen in der Bärenalhöhle | Petra Boldt ..... 152

Speläo-Südwest 2010 | Petra Boldt ..... 153

Warum? | Petra Boldt ..... 156

## Das Vereinsgeschehen 2010

Tourenbericht Vetterhöhle | Chronik ..... 158

Tourenbericht Steebeschacht | Chronik ..... 159

Tourenbericht Bärenalhöhle | Chronik ..... 161

Tourenbericht Sonstige Höhlen | Chronik ..... 163

Veranstaltungen und Jugendarbeit | Chronik ..... 165

Sponsoren | Dank .....168

Broschüre und CD-ROM Vetterhöhle ..... 170

Publikationen ..... 171