

Die Riesending-Schachthöhle im Untersberg

**Forschungsgeschichte und Höhlenbeschreibung
mit Plandarstellungen**

Ulrich Meyer

ARGE Bad Cannstatt

Impressum:

Herausgeber: Arbeitsgemeinschaft für Höhlenforschung (ARGE) Bad Cannstatt e.V.

Text: Ulrich Meyer (soweit nicht anders vermerkt)

Plandarstellungen: Ulrich Meyer, Thomas Matthalm und Florian Schwarz

Photos: Michel Bösch (2.159-2.161, 2.164)

Lars Bohg (1.1, 2.8-2.11, 2.75-2.77, 2.97, 2.98)

Marcel Le Corre (2.23, 2.26, 5.6)

Martin Hoff (2.153-2.155, 2.165-2.167)

Christiane Lüthi (2.162, 2.163)

Thomas Matthalm (2.135, 2.136, 2.139, 2.140)

Ulrich Meyer (2.2-2.5, 2.21, 2.22, 2.24, 2.25, 2.35)

Dirk Peinelt(2.70, 2.71, 2.141-2.147, 4.2)

Marcus Preißner (2.1, 2.6, 2.7, 2.17)

Florian Schwarz (2.12, 2.13, 2.36, 2.37, 2.45, 2.46, 2.55-2.62, 2.68, 2.69, 2.72-2.74, 2.84, 2.85,

2.114-2.116, 2.127, 2.128, 2.130, 2.131, 2.133, 2.156, 2.157, 2.168, 2.169, 4.19, 5.3, 5.7)

Rolf Siegenthaler (2.148-2.152)

Tanja Shabarova (2.86)

Rainer Vogelpohl (2.170)

Johann Westhauser (2.18-2.20, 2.134, 2.158)

Georg Zagler (2.137, 2.138)

Wolfgang Zillig (2.14-2.16, 2.27-2.34, 2.38-2.44, 2.47-2.54, 2.63-2.67, 2.78-2.83, 2.87-2.96, 2.99-

2.113, 2.117-2.126, 2.129, 2.132, 3.1-3.4, 4.1, 4.3-4.18, 4.20-4.48, 5.1, 5.2, 5.4, 5.5)

Layout: Ulrich Meyer

Bildbearbeitung: Wolfgang Zillig und Lars Bohg

Umschlaggestaltung: Thomas Matthalm

Copyright 2020 ARGE Bad Cannstatt

Inhaltsverzeichnis

Verzeichnis der Übersichtspläne	8
Verzeichnis der Detailpläne	9
Einleitung	11
Die Erforschung der Riesending-Schachthöhle	14
Große Schächte und Horizontalniveau auf -400 m	14
Der Weg in die Tiefe	14
Das Horizontalniveau auf -900 m und die Sechs Schächte	17
Das Geheimnis der Reitertränke und der Monsterschacht	21
Die Kluft der Schwarzen Kristalle und der Maulwurfstunnel	23
Auenland, Wachturm und Westzubringer	24
Kristallgang und Wassergang	25
Krake und Krakencanyon	27
Tourenberichte	31
180 m-Schacht, 9.-11. August 2002	31
40 m-Gumpen und fossiler Canyon, Himmelfahrt 2003	33
Röhrenlabyrinth und Sammler, Fronleichnam 2003	35
Erste Bohrtour Traumtänzertraverse, 19.7.2003	36
RD2-Zubringer, Zwischenebene und Traumtänzer, 26./27.7.2003	37
Hochsammler und Sammler bachab Siphon, 22./23.8.2003	40
Nirvana, 17.-19.10.2003	42
Einbauwochenende, 29.-31.5.2004	42
Hochsammler, 5./6.6.2004	43
Hochsammler und Waschsalon, 17./18.7.2004	45
Champs Elysees und Excentriques-Schacht, 28./29.8.2004	47
Abstieg zur Lagune, 16./17.10.2004	48
Schluss mit lustig, 30.10.-1.11.2004	51
Seileinbau, 3./4.6.2005	56
Biwak des Schweigens, 18./19.6.2005	57
Wirbelsee und -600 m, 2./3.7.2005	59
Schleierfälle, 9./10.7.2005	61
Große Schlucht, 16./17.7.2005	64
Ursprungsdom, 13. und 14.8.2005	66
Biwak 3, 17./18.9.2005	68
Große Schräge, 29.10.-1.11.2005	72
Seileinbau, 10.6.2006	76
Tropfsteinkammer und fossile Schächte, 23.-25.6.2006	77
Fossile Schräge und Erste Senke, 12.-15.8.2006	80
Donnerbach und Lange Gerade, 1.-5.11.2006	84
Ursprungscanyon, 2.6.2007	93
Ursprungscanyon, 29.7.2007	94
Reitgrat und Schöner Canyon, 15.-19.8.2007	95
Der Sechste Schacht und die Große Halle, 29.9.-3.10.2007	102
Odlgrubn und Halle der Begegnung, 1.-5.11.2007	107
Seileinbau und Ursprungscanyon, 5./6.7.2008	113
Materialtransport und Wegebau, 12./13.7.2008	113
Kluftlabyrinth und Krötenhalle, 18.-22.7.2008	114
Seengang, 14.-19.8.2008	120
Phototour, 28.10.-2.11.2008	123
Ursprungscanyon und CaveLink, 11.-14.6.2009	131

Brausecanyon und Kluft der Schwarzen Kristalle, 23.-28.7.2009	135
Maulwurfstunnel, 10.-15.9.2009	142
Monsterschacht und Wundergang, 30.10.-4.11.2009	151
Seileinbau, 29./30.5.2010	156
Materialtransport, 26./27.06.2010	156
Fratzengang und Auenland, 28.7.-2.8.2010	157
Eishöhlen- und Grabwochenende auf dem Untersberg, 26.-30.8.2010	164
Das Geheimnis des Monsterschachtes, 13.-18.10.2010	168
Seileinbau und Plateauwanderung, 11.-13.6.2011	176
Erste Materialtour ins Biwak 7, 23.-25.6.2011	178
Zweite Materialtour ins Biwak 7, 25./26.6.2011	181
Materialsterben in Biwak 7, 7.-12.8.2011	184
Westzubringer und Kristallgang, 21.-26.9.2011	189
Wegebau und Seilausbau, 29.10.-1.11.2011	195
Materialtransport und Wegebau, 29.6.-1.7.2012	196
Biwakexpress und Wassergang, 17.-22.7.2012	200
Auencanyon und Krakencanyon, 8.-13.9.2012	209
Materialtransport und Wegebau 28.-30.6.2013	217
Sondierungstour und Krakencanyon, 29.6.-5.7.2013	219
Überraschungscanyon und Ver-Stajgr-Halle, 22.-25.8.2013	223
Fratzengang und Krakencanyon, 9.-15.9.2013	225
Terra X-Filmtour, 31.10.-5.11.2013	230
Schwarzes Loch, 21.-24.11.2013	233
Materialtour, geplant 6.-9.6.2014	236
Aufräumtour und Vermessung Überraschungscanyon, 4.9.2015	240
Wegesanieerung und Säuberung, 9.-11.7.2016	244
Der Endsiphon im Krakencanyon, 8.-13.10.2016	246
Aufräumtour und Schöner Canyon, 15.-18.7.2017	250
Auencanyon, 10.-15.10.2017	253
Schweizer Käse, 15.-20.07.2018	256
Tiefgarage, Westzubringer und Kraken-traverse, 15.-20.10.2018	263
British Humour, 12.-20.7.2019	270
Krakencanyon und British Humour, 12.-18.10.2019	275

Planaufnahme	282
Grundrissdarstellung	282
Aufrissdarstellung	283

Höhlenbeschreibung	296
Schachtzone vom Eingang bis zum Sammler	296
Ursprungscanyon und Überraschungscanyon	299
Hochsammler	302
Sammler bachab, Waschsalon und Lagune	304
Schluss mit Lustig bis Große Schräge	305
Horizontaletage auf -700 m und Fossile Schächte	308
Fossile Schräge und Donnerbach	309
Erste Senke	313
Lange Gerade	315
Schöner Canyon	318
Zweite Senke und Barbarossas Thronsaal	324
Königscanyon und Sechs Schächte	327
Dröhnung und Kluftlabyrinth	330
Sechster Schacht, Lehmgang und Große Halle	333
Windgang und Krötenhalle	337
Suppendunstgang und Schweizer Käse	339

Odlgrubn, Halle der Begegnung und Schräge Halle	342
Reitertränke und Seengang	344
Gipsgang und British Humour	347
Rutschpartie und Missing Link	349
Brausecanyon	351
Monsterschacht mit Seitengängen	352
Nebelschacht	356
Eckschacht und Kluft der Schwarzen Kristalle	356
Maulwurfstunnel	358
Wundergang und Hallschacht	362
Fratzengang	367
Kunterbunt, Auenland und Wachturm	368
Auencanyon	375
Westcanyon und Westzubringer	378
Kristallgang und Algengang	380
Biwakexpress und Krake	385
Wassergang und Krakencanyon	389
Trödelhalle und Schwarzes Loch	395
Team	399
Literaturverzeichnis	400