

# **Digitales Brandenburg**

hosted by **Universitätsbibliothek Potsdam**

## **Die Fauna der ältesten Devon-Ablagerungen des Harzes**

**Kayser, Emanuel**

**Berlin, 1878**

Verzeichniss der beschriebenen Arten nebst Angabe der  
hauptsächlichsten Fundorte.

**urn:nbn:de:kobv:517-vlib-11310**

## Verzeichniss der beschriebenen Arten

nebst Angabe der hauptsächlichsten Fundorte.

	pag.
<i>Ctenacanthus abnormis</i> Gieb. — Scheerenstieg bei Mägdesprung . . . . .	3
<i>Dendrodus laevis</i> Gieb. — Schneckenberg bei Harzgerode . . . . .	5
Fischrest. — Klosterholz bei Ilsenburg . . . . .	5
Fischrest. — Schneckenberg . . . . .	6
<i>Dithyrocaris Jaschei</i> A. Röm. — Klosterholz . . . . .	7
Rest von <i>Ceratiocaris</i> ? — Sprakelsbach . . . . .	8
<i>Primitia</i> ? <i>sp.</i> — Klosterholz . . . . .	8
Ostracodenrest? — Sprakelsbach . . . . .	9
<i>Harpes Bischofi</i> A. Röm. — Scheerenstieg; Zorge? . . . . .	9
<i>Proetus unguoides</i> Barr. — Mittelberg bei Zorge . . . . .	12
— <i>complanatus</i> Barr.? — Scheerenstieg; Unter Laddekenberg bei Wieda . . . . .	13
— <i>sp.</i> — Mägdesprung . . . . .	14
— <i>Richteri</i> Kays. — Gr. Laddekenberg . . . . .	14
— <i>eremita</i> Barr. — Ober. Sprakelsbach, Gr. Mittelberg . . . . .	15
— <i>Wiedensis</i> Kays. — Sprakelsbach, Kl. Laddekenberg, Schee- renstieg (?) . . . . .	16
— <i>cnf. orbitatus</i> Barr. — Trautensteiner Sägemühle . . . . .	16
<i>Cyphaspis hydrocephala</i> A. Röm. — Scheerenstieg . . . . .	17

	pag.
<i>Phacops fecundus</i> Barr. var. — Klosterholz, Laddekenberg, Joachimskopf bei Zorge etc., Trautenstein, Mägdesprung . . . . .	19
— ( <i>fecundus</i> var.?) <i>Zinkeni</i> A. Röm. — Scheerenstieg . . . . .	22
— <i>sp.</i> — Trautensteiner Sägemühle . . . . .	23
— <i>Zorgensis</i> Kays. — Sprakelsbach; Scheerenstieg? . . . . .	23
— <i>fugitivus</i> Barr. — Laddekenthal . . . . .	25
<i>Dalmanites tuberculatus</i> A. Röm. — Scheerenstieg, Schneckenberg, Sprakelsbach? . . . . .	27
— <i>sp.</i> — Zorge . . . . .	30
— <i>Beyrichi</i> Kays. — Klosterholz . . . . .	31
<i>Cryphaeus calliteles</i> Green? — Klosterholz . . . . .	32
— <i>cnf. stellifer</i> Burm. — Klosterholz . . . . .	35
<i>Lichas sexlobata</i> A. Röm. — Scheerenstieg . . . . .	36
<i>Acidaspis Selcana</i> A. Röm. — Scheerenstieg . . . . .	37
— <i>glabrata</i> A. Röm. — Scheerenstieg . . . . .	38
— <i>sp.</i> — Klosterholz . . . . .	39
<i>Cheirurus Sternbergi</i> Böck (?) var. — Sprakelsbach . . . . .	41
<i>Bronteus Bischofi</i> A. Röm. — Scheerenstieg . . . . .	43
— <i>sp.</i> — Scheerenstieg . . . . .	44
— <i>Roemeri</i> Kays. — Joachimskopf . . . . .	44
— <i>cnf. elongatus</i> Barr. — Klosterholz . . . . .	46
— <i>cnf. Billingsi</i> Barr. — Thonmühlenkopf bei Ilseburg . . . . .	46
<i>Trachyderma sp.</i> — Schneckenberg . . . . .	48
<i>Nemertites sp.</i> — Schieferthal bei Wieda . . . . .	49
<i>Goniatites lateseptatus</i> Beyr. — Laddekenberg, Joachimskopf, Hasselfelder Kalkbruch . . . . .	50
— <i>neglectus</i> Barr. — Hasselfelder Kalkbruch . . . . .	53
— <i>subnautilus</i> Schl. var.? — Laddekenthal, Hasselfelder Kalkbruch . . . . .	54
— <i>tabuloides</i> Barr. — Hasselfelder Kalkbruch . . . . .	57
— <i>evexus</i> Buch. — Joachimskopf, Sprakelsbach . . . . .	58
— <i>evexus</i> var. <i>bohemica</i> Barr. — Joachimskopf . . . . .	63
<i>Orthoceras triangulare</i> Arch. Vern. — Hasselfelder Kalkbruch . . . . .	66
— <i>Losseni</i> Kays. — Hasselfelder Kalkbruch . . . . .	68
— <i>Jovellani</i> Vern.? — Klosterholz . . . . .	68

	pag.
<i>Orthoceras Kochi</i> Kays. — Hasselfelder Kalkbruch . . . . .	69
— <i>commutatum</i> Gieb. — Laddekenberg, Hasselfelder Kalkbruch, Harzgeröder Ziegelhütte und viele andere Orte . . . . .	69
— <i>cnf. migrans</i> Barr. — Hasselfelder Kalk . . . . .	71
— <i>hercynicum</i> Kays. — Hasselfelder Kalkbruch, Scheerenstieg? . . . . .	72
— <i>sp.</i> — Hasselfelder Kalk . . . . .	72
— <i>sp.</i> — Laddekenberg . . . . .	72
— <i>sp.</i> — Scheerenstieg . . . . .	73
— <i>constrictum</i> Kays. — Hasselfelder Kalkbruch . . . . .	73
— <i>lineare</i> Münst. — Klosterholz . . . . .	74
— <i>cnf. rigescens</i> Barr. — Harzgeröder Ziegelhütte . . . . .	74
— <i>sp.</i> — Harzgeröder Ziegelhütte . . . . .	75
— <i>raphanistrum</i> A. Röm. — Laddekenberg . . . . .	76
— <i>Schillingi</i> Kays. — Laddekenberg, Sprakelsbach (?) . . . . .	77
— <i>sp.</i> — Harzgeröder Ziegelhütte . . . . .	77
— <i>dulce</i> Barr. (?) — Harzgeröder Ziegelhütte . . . . .	78
— ? <i>lamelliferum</i> Kays. — Kl. Laddekenthal . . . . .	78
— <i>sp.</i> — Hasselfelder Kalkbruch . . . . .	79
— <i>Beyrichi</i> Kays. — Joachimskopf . . . . .	80
— <i>obliqueseptatum</i> Sandb.? — Harzgeröder Ziegelhütte . . . . .	81
— <i>cnf. polygonum</i> Sandb. — Laddekenthal . . . . .	81
— <i>planicanaliculatum</i> Sandb.? — Tannenbergl bei Ilseburg . . . . .	82
<i>Cyrtoceras sp.</i> — Kl. Laddekenthal . . . . .	83
— <i>sp.</i> — Hasselfelder Kalkbruch . . . . .	83
— ? <i>sp.</i> — Hasselfelder Kalkbruch . . . . .	84
<i>Gyroceras? sp.</i> — Hasselfelder Kalkbruch . . . . .	84
— <i>proximum</i> Barr. — Hasselfelder Kalkbruch . . . . .	85
<i>Hercoceras (?) subtuberculatum</i> Sandb. — Laddekenberg, Sprakelsbach . . . . .	86
<i>Capulus hercynicus</i> Kays. { <i>var. Selcana</i> Gieb. } Mägdesprung.	
{ - <i>Bischofi</i> A. Röm. } Zorge . . . . .	89
{ - <i>acuta</i> A. Röm. } . . . . .	
{ - <i>acutissima</i> Gieb. } . . . . .	
— <i>uncinatus</i> A. Röm. — Scheerenstieg . . . . .	92
— <i>Zinkenii</i> A. Röm. — Scheerenstieg, Schneckenberg . . . . .	93

	pag.
<i>Capulus priscus</i> Goldf. (?) — Mägdesprung, Zorge . . . . .	94
— <i>priscus</i> var. <i>virginis</i> Gieb. — Scheerenstieg . . . . .	95
— <i>disjunctus</i> Gieb. — Scheerenstieg . . . . .	95
— <i>Halfari</i> Kays. — Joachimskopf . . . . .	96
— <i>multiplicatus</i> Gieb. — Scheerenstieg . . . . .	97
— <i>ornatus</i> A. Röm. — Scheerenstieg . . . . .	98
— ? sp. — Scheerenstieg . . . . .	98
<i>Platyostoma Giebels</i> Kays. — Schneckenberg, Scheerenstieg . . . . .	99
— <i>naticoides</i> A. Röm. — Schneckenberg, Scheerenstieg . . . . .	100
<i>Hercynella Beyrichi</i> Kays. — Harzgeröder Ziegelhütte . . . . .	103
— <i>Hauchecorni</i> Kays. — Harzgeröder Ziegelhütte . . . . .	103
<i>Euomphalus</i> sp. — Klosterholz . . . . .	104
— sp. — Klosterholz . . . . .	105
<i>Murchisonia?</i> sp. — Klosterholz . . . . .	106
<i>Pleurotomaria subcarinata</i> A. Röm. — Klosterholz . . . . .	106
— <i>depressa</i> Kays. — Joachimskopf . . . . .	107
<i>Loxonema Roemeri</i> Kays. — Klosterholz . . . . .	108
— <i>moniliforme</i> A. Röm. — Klosterholz . . . . .	109
<i>Comularia aliena</i> Barr.? — Klosterholz . . . . .	110
<i>Hyolithes hercynicus</i> A. Röm. — Klosterholz . . . . .	111
<i>Tentaculites acuaris</i> Richt. — Scheerenstieg, Wieda . . . . .	112
— <i>Geinitzianus</i> Richt. — Mittelberg, Laddekenberg, Trautenstein . . . . .	115
<i>Styliola laevis</i> Richt. — Scheerenstieg, Wieda, Hasselfelde . . . . .	116
<i>Cornulites</i> sp. — Schneckenberg . . . . .	117
<i>Allorisma?</i> <i>Ungeri</i> A. Röm.? — Klosterholz . . . . .	118
<i>Pleurophorus modiolaris</i> A. Röm. — Klosterholz . . . . .	119
<i>Conocardium</i> sp. — Trautenstein . . . . .	119
<i>Cardiola interrupta</i> Sow. — Tannenber bei Ilseburg, Schneckenberg (?) . . . . .	120
— <i>Zorgensis</i> A. Röm. — Joachimskopf . . . . .	121
— <i>cnf. costulata</i> Mst. — Harzgeröder Ziegelhütte . . . . .	122
— <i>rigida</i> A. Röm. — Joachimskopf, Mittelberg . . . . .	122
— <i>gigantea</i> Kays. — Hasselfelder Kalkbruch . . . . .	123
— <i>minuta</i> Kays. — Harzgeröder Ziegelhütte . . . . .	124
— <i>quadricostata</i> A. Röm. — Laddekenberg, Harzgeröder Ziegelhütte . . . . .	124

	pag.
<i>Cardiola? megaptera</i> Kays. — Hasselfelder Kalkbruch . . . . .	125
— ? <i>Groddecki</i> Kays. — Harzgeröder Ziegelhütte . . . . .	126
— ? <i>sp.</i> — Andreasberger Thal bei Zorge . . . . .	127
— ?? <i>hercynica</i> . Kays. — Harzgeröder Ziegelhütte . . . . .	127
<i>Cypricardinia lamellosa</i> Hall (?). — Klosterholz . . . . .	128
— <i>crenicostata</i> A. Röm. — Klosterholz . . . . .	129
<i>Goniophora sp.</i> — Klosterholz . . . . .	129
<i>Megalodon sp.</i> — Zorge . . . . .	130
<i>Pseudaxinus viraginis</i> Kays. — Scheerenstieg . . . . .	130
<i>Nucula? sp.</i> — Schneckenberg . . . . .	132
— ? <i>sp.</i> — Schneckenberg . . . . .	133
<i>Pterinea sp.</i> — Schneckenberg . . . . .	133
— <i>sp.</i> — Radebeil bei Wieda . . . . .	134
— <i>sp.</i> — Laddekenberg bei Wieda . . . . .	135
— ? <i>sp.</i> — Schneckenberg . . . . .	135
— ? <i>sp.</i> — Klosterholz . . . . .	136
— ? <i>Seckendorffi</i> A. Röm. — Trautenstein . . . . .	136
— ? <i>sp.</i> — Klosterholz . . . . .	137
<i>Ambonychia? sp.</i> — Joachimskopf . . . . .	137
Unbestimmter <i>Lamellibr.</i> — Schneckenberg . . . . .	138
<i>Fenestella sp.</i> — Scheerenstieg, Schneckenberg . . . . .	139
— <i>sp.</i> — Radebeil . . . . .	140
<i>Meganteris? sp.</i> — Scheerenstieg, Schneckenberg, Wieda . . . . .	141
<i>Rhynchonella nympa</i> Barr. — Mägdesprung, Harzgerode, Zorge, Wieda, Ilsenburg . . . . .	142
— <i>eucharis</i> Barr.? — Radebeil, Klosterholz . . . . .	145
— <i>sp.</i> — Klosterholz . . . . .	145
— <i>borealis</i> Schloth. var. <i>diodonta</i> Dalm. — Mägdesprung . . . . .	146
— <i>sp.</i> — Klosterholz . . . . .	146
— <i>princeps</i> Barr. — Trautenstein, Zorge, Wieda, Ilsen- burg, Harzgerode . . . . .	147
— <i>Henrici</i> Barr. — Scheerenstieg, Klosterholz . . . . .	150
— <i>bifida</i> A. Röm. — Zorge, Wieda, Harzgerode . . . . .	151
— <i>pila</i> Schnur var. — Klosterholz . . . . .	153
— <i>hercynica</i> Kays. — Schneckenberg . . . . .	154
— <i>subcuboides</i> Gieb. — Scheerenstieg, Schneckenberg . . . . .	155

	PAGE.
<i>Pentamerus costatus</i> Gieb. — Klosterholz, Scheerenstieg . . . . .	156
— <i>Sieberi</i> Barr. — Joachimskopf, Scheerenstieg . . . . .	158
— <i>galeatus</i> Dalm. — Scheerenstieg, Joachimskopf . . . . .	159
<i>Spirifer togatus</i> Barr. — Joachimskopf . . . . .	160
— <i>togatus</i> var. <i>subsinnuata</i> A. Röm. — Schneckenberg, Bade- holz bei Mägdesprung . . . . .	162
— <i>sp.</i> — Schneckenberg . . . . .	163
— <i>sericeus</i> A. Röm. — Schneckenberg, Joachimskopf . . . . .	163
— <i>sp.</i> — Schneckenberg, Joachimskopf . . . . .	164
— <i>Decheni</i> Kays. — Joachimskopf . . . . .	165
— <i>fallax</i> Gieb. — Scheerenstieg . . . . .	167
— <i>Ilseae</i> Kays. — Klosterholz . . . . .	167
— <i>Hercyniae</i> Gieb. — Zorge, Wieda, Ilseburg, Mägdesprung	168
— <i>sp.</i> — Klosterholz, Radebeil? . . . . .	169
— <i>enf. laevicosta</i> Valenc. — Mägdesprung, Harzgerode, Trau- tenstein, Zorge . . . . .	170
— <i>Nerei</i> Barr. var. — Klosterholz, Mittelberg etc. bei Zorge	170
— <i>excavatus</i> Kays. — Mägdesprung, Wieda, Zorge . . . . .	172
— <i>Bischofi</i> A. Röm. — Mägdesprung, Radebeil . . . . .	172
— <i>aff. crispus</i> His. — Schneckenberg . . . . .	175
— <i>sp.</i> — Mägdesprung . . . . .	175
— <i>Jaschei</i> A. Röm. — Klosterholz . . . . .	176
<i>Cyrtina heteroclita</i> Defr. (?) — Mägdesprung, Wieda . . . . .	177
— <i>sp.</i> — Joachimskopf . . . . .	178
<i>Retzia melonica</i> Barr. — Klosterholz . . . . .	178
— ? <i>sp.</i> — Klosterholz . . . . .	179
— ? <i>lepida</i> Gf. (?) — Mägdesprung . . . . .	180
<i>Athyris undata</i> Defr. var. — Klosterholz . . . . .	181
<i>Merista laeviuscula</i> Sow. — Schneckenberg . . . . .	182
— <i>harpyia</i> Barr.? — Joachimskopf . . . . .	183
— ? <i>sp.</i> — Mägdesprung . . . . .	184
<i>Atrypa reticularis</i> Linn. — Ilseburg, Zorge, Wieda, Trautenstein, Harzgerode, Mägdesprung . . . . .	184
— <i>reticularis</i> var. <i>aspera</i> Schl. — Ilseburg, Zorge, Mägdespr.	185
— ?? <i>sp.</i> — Schneckenberg . . . . .	185
<i>Orthis oclusa</i> Barr. — Klosterholz . . . . .	186
— <i>palliata</i> Barr.? — Joachimskopf, Schneckenberg . . . . .	187
— <i>orbicularis</i> Vern. — Joachimskopf, Radebeil, Klosterholz . . . . .	187

	pag.
<i>Orthis striatula</i> Schl. — Klosterholz . . . . .	188
<i>Strophomena rhomboidalis</i> Wahl. — Mägdesprung, Zorge, Ilsenburg	189
— <i>rhomboidalis</i> var. <i>Zinkeni</i> A. Röm. — Scheerenstieg .	189
— <i>neutra</i> Barr.? — Schneckenberg . . . . .	190
— <i>Murchisoni</i> Arch. Vern. (?) — Klosterholz . . . . .	190
— <i>corrugatella</i> Davids. — Scheerenstieg . . . . .	191
— <i>Jaschei</i> A. Röm. — Klosterholz . . . . .	192
— <i>interstitialis</i> Phill. — Scheerenstieg . . . . .	193
— ( <i>interstitialis</i> var.?) <i>hercynica</i> Kays. — Scheerenstieg, Klosterholz . . . . .	194
— <i>nebulosa</i> Barr. — Klosterholz . . . . .	195
— <i>Verneuli</i> Barr. (?) — Schneckenberg . . . . .	196
<i>Streptorhynchus umbraculum</i> Schl. (?) — Klosterholz, Mägdesprung, Hilkenschwenda (?) . . . . .	197
— <i>devonicus</i> d'Orb. — Klosterholz . . . . .	199
<i>Chonetes sarcinulata</i> Schl. — Klosterholz . . . . .	200
— <i>sp.</i> — Radebeil . . . . .	200
— <i>polytricha</i> A. Röm. — Klosterholz . . . . .	201
— <i>sericea</i> Kays. — Klosterholz . . . . .	202
— <i>embryo</i> Barr. — Friedrich-Victorshütte bei Mägdesprung	203
— (?) <i>gracilis</i> Gieb. — Scheerenstieg . . . . .	203
— <i>gibbosa</i> Kays. — Klosterholz . . . . .	204
<i>Discina Bischofi</i> A. Röm. — Scheerenstieg . . . . .	205
— <i>cnf. Forbesii</i> Davids. — Klosterholz . . . . .	205
— <i>sp.</i> — Scheerenstieg . . . . .	206
<i>Crania sp.</i> — Scheerenstieg . . . . .	206
— <i>sp.</i> — Klosterholz . . . . .	207
<i>Lingula Ilvae</i> A. Röm. — Klosterholz . . . . .	207
<i>Crinoiden</i> -Reste. — Harzgerode, Mägdesprung . . . . .	209
<i>Monograptus Halli</i> Barr. — Panzerberg bei Harzgerode . . . . .	213
— <i>priodon</i> Bronn. — Lauterberg, Ostharz . . . . .	214
— <i>colonus</i> Barr. — Lauterberg, Harzgerode . . . . .	214
— <i>dubius</i> Süss. — Lauterberg . . . . .	215
— <i>sagittarius</i> His. — Lauterberg, Harzgerode, Untere Selke . . . . .	216
— ( <i>sagittarius</i> var.?) <i>jaculum</i> Lapw. (?) — Lauterberg .	217

	pag.
<i>Monograptus Nilssoni</i> Barr. — Panzerberg . . . . .	217
— <i>convolutus</i> His. — Lauterberg . . . . .	218
<i>Aulopora striata</i> Gieb. — Scheerenstieg . . . . .	219
<i>Alveolites?</i> sp. — Schneckenberg . . . . .	220
<i>Chaetetes undulatus</i> Gieb. — Scheerenstieg, Klosterholz . . . . .	220
— <i>Roemeri</i> Kays. — Harzgerode, Mägdesprung . . . . .	222
<i>Dania multiseptosa</i> A. Röm. — Schneckenberg . . . . .	223
<i>Beaumontia Guerangeri</i> M. Edw. Haime (?). — Mägdesprung, Zorge, Wieda . . . . .	224
<i>Emmonsia?</i> <i>cnf. hemisphaerica</i> M. Edw. Haime. — Radebeil . . . . .	225
<i>Pleurodictyum Selcanum</i> Gieb. — Harzgerode, Sprakelsbach . . . . .	227
— <i>Zorgense</i> Kays. — Sprakelsbach . . . . .	229
<i>Cyathophyllum</i> sp. — Schneckenberg . . . . .	231
<i>Petraja undulata</i> A. Röm. — Scheerenstieg, Sprakelsbach . . . . .	231
<i>Amplexus</i> sp. — Sprakelsbach . . . . .	233