

Inhalt

1.	Allgemeiner Teil	4
1.1	Einführung	4
1.2	Hinterhalte	7
1.3	Abkürzungen, Definitionen und Erläuterungen allgemeiner Art	10
1.4	Untersuchungsmaterial: Aufbewahrung, Herkunft, Kennzeichnung	10
1.5	Untersuchungsgebiet und Lokalitäten: Beschreibungen und Erläuterungen	13
1.6	Dank	25
2.	Spezieller Teil	26
▪	Glossar zur Morphologie der Scutelluinae, Harpetidae, Homalonotinae, Trochurinae, Odontopleuridae	26
•	Beschreibungen und Erläuterungen der Trilobiten	28
♦	Ordnung <i>Corynexochida</i> KOBAYASHI 1935	30
	Familie Scutelluidae RICHTER & RICHTER 1925	30
	Unterfamilie Scutelluinae RICHTER & RICHTER 1925	30
	Gattung <i>Calycoscutellum</i> ARCHINAL 1994	30
	Gattung <i>Scutellum</i> PUSCH 1833	45
	Gattung <i>Frasniellum</i> genus novum	[Rechtsrheinisch] 50
	Gattung <i>Cavetia</i> PILLET 1972	51
	Gattung <i>Scabriscutellum</i> RICHTER & RICHTER 1956a	53
	Gattung <i>Thysanopeltella</i> KOBAYASHI 1957	60
	Gattung <i>Septimopeltis</i> PŘIBYL & VANĚK 1971	[Rechtsrheinisch] 61
	Gattung <i>Thysanopeltis</i> HAWLE & CORDA 1847	[Rechtsrheinisch] 63
♦	Ordnung Proetida FORTEY & OWENS 1975	64
	Familie Proetidae HAWLE & CORDA 1847	64
	Unterfamilie Proetinae HAWLE & CORDA 1847	64
	Gattung <i>Rhenocynproetus</i> BASSE 2002	64
	Gattung <i>Longiproetus</i> CAVET & PILLET 1958	64
	Gattung <i>Gerastos</i> GOLDFUSS 1843	65
	Gattung <i>Dohmiella</i> LÜTKE 1990	65
	Verschiedene proetide Gattungen	[Marokko] 66
	Unterfamilie (?) Crassiproetinae OSMÓLSKA 1970	66
	Gattung <i>Raerinproetus</i> BASSE 1996	66
	Unterfamilie Dechenellinae PŘIBYL 1946	68
	Gattung <i>Dechenella</i> KAYSER 1880	68
	Unterfamilie Dechenellinae PŘIBYL 1946?	71
	Gattung <i>Cyberella</i> genus novum	[Marokko] 71
	Unterfamilie Cornuproetinae RICHTER & RICHTER & STRUVE 1959	73
	Gattung <i>Sculptoproetus</i> ERBEN 1951	73
	Familie Tropicocoryphidae PŘIBYL 1946	73
	Unterfamilie Tropicocoryphinae PŘIBYL 1946	73
	Gattung <i>Tropicocoryphe</i> NOVÁK 1890	73
	Familie Aulacopleuridae ANGELIN 1854	74
	Unterfamilie Otariioninae RICHTER & RICHTER 1926	74
	Gattung <i>Aulacopleura</i> HAWLE & CORDA 1847	[Rechtsrheinisch] 74
	Gattung <i>Cyphaspis</i> BURMEISTER 1843	74
♦	Ordnung Harpetida WHITTINGTON 1959	75
	Familie Harpetidae HAWLE & CORDA 1847	75
	Gattung <i>Harpes</i> GOLDFUSS 1839	75
♦	Ordnung Phacopida SALTER 1864	78
	Familie Homalonotidae CHAPMAN 1890	78
	Unterfamilie Homalonotinae CHAPMAN 1890	78
	Gattung <i>Digonus</i> GÜRICH 1909	79
	Gattung <i>Parahomalonotus</i> REED 1918	83
	Gattung <i>Dipleura</i> GREEN 1832	86
	Gattung <i>Burmeisterella</i> REED 1918	87
	Gattung <i>Arduennella</i> WENNDORF 1990	89
	Gattung <i>Scabrella</i> WENNDORF 1990	90
♦	Ordnung Lichida MOORE 1959	92
	Überfamilie Lichoidea (sensu FORTEY 1991)	92
	Familie Lichidae HAWLE & CORDA 1847	92
	Unterfamilie Trochurinae PHLEGER 1936	92
	Gattung <i>Huginarges</i> genus novum	92

Gattung <i>Lobopyge</i> PŘIBYL & ERBEN 1952		94
Gattung <i>Acanthopyge</i> HAWLE & CORDA 1847	[Rechtsrheinisch]	96
Gattung <i>Perunaspis</i> PŘIBYL 1949	[Rechtsrheinisch]	100
Gattung <i>Ceratarges</i> GÜRICH 1901		101
Gattung <i>?Mephiarges</i> RICHTER & RICHTER 1930		108
Gattung <i>Asawikwanabe</i> genus novum		108
Gattung <i>Ohleum</i> BASSE 1998	[Rechtsrheinisch]	111
Gattung <i>Eifliarges</i> RICHTER & RICHTER 1917a		112
Gattung <i>Radiolichas</i> REED 1923	[Rechtsrheinisch]	115
Gattung <i>Rhenarges</i> genus novum	[Rechtsrheinisch]	117
Überfamilie Odontopleuroidea (sensu FORTEY 1991)		118
Familie Odontopleuridae BURMEISTER 1843		118
Unterfamilie Odontopleurinae BURMEISTER 1843		118
Gattung <i>Leonaspis</i> RICHTER & RICHTER 1917b		118
Gattung <i>Kettneraspis</i> PRANTL & PŘIBYL 1949		121
Gattung <i>Radiaspis</i> RICHTER & RICHTER 1917b		127
Gattung <i>Charybdaspis</i> BASSE 1998		131
Unterfamilie Koneprusiinae VANĚK & PEK 1987		135
Gattung <i>Koneprusia</i> PRANTL & PŘIBYL 1949		135
Unterfamilie Acidaspidinae SALTER 1864?		140
Gattung <i>Gondwanaspis</i> FEIST 2002	[Rechtsrheinisch]	140
3. Anhänge		142
3.1 Anhang A Übersicht über die lithostratigrafische Verbreitung einiger Trilobiten aus der Eifel		142
3.2 Anhang B Über <i>Jonotus</i> MEYER 1848, inc. sed.		144
4. Schriftenverzeichnis		144
5. Tafeln		153