

Literatur

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **Eclogae Geologicae Helvetiae**

Band (Jahr): **63 (1970)**

Heft 2

PDF erstellt am: **24.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Psiloceras HYATT 1867

1882 *Psilonoticerus* QUENSTEDT, S. 10 (obj. Syn.).

Psiloceras calliphylloides POMPECKJ

Taf. 10, Fig. 4; Textfig. 15

1893 *Psiloceras calliphylloides* POMPECKJ, S. 64, Textfig. 14, Taf. 5, Fig. 3

Ps. calliphylloides, dessen Holotyp hier (Taf. 10, Fig. 4) nochmals abgebildet wird, vermittelt zwischen *Psiloceras* s. str. – dessen Skulptur es noch besitzt – und der Gattung *Parapsiloceras* mit ihrer phylloceratoiden Sutur (Textfig. 11 a). Die vorliegende Art verdeutlicht damit einmal, dass phylloide Sättel auch in unmittelbarer Nachbarschaft von *Ps. planorbis* auftreten können, zum anderen, dass *Parapsiloceras* trotz mancher phylloceratoider Aspekte unmittelbar auf *Psiloceras* bezogen werden kann.

Die Reproduktion (Taf. 10, Fig. 4) kann in einigen Punkten die Zeichnung POMPECKJS korrigieren, u. zw. im Querschnittsbild und im Verlauf der Skulptur. Diese besteht aus kräftigen, schwach rückwärts geneigten Hauptrippen (etwa 26 auf dem letzten Umgang), die knapp oberhalb der Flankenmitte bi- oder trifurkieren und in nur undeutlich wahrnehmbare falkate Sekundärrippen übergehen, von denen nur einzelne über die Ventralseite hinwegsetzen. Erwähnenswert ist das Auftreten seichter Einschnürungen auf dem letzten Umgang, ein weiteres Merkmal, das zu *Parapsiloceras* überleitet.

Die Abmessungen des Holotyps betragen;

GPIT Ce P/5/3: 44 mm; 13 mm (0,29); 9,8 mm (0,22); 21 mm (0,48).

Phragmokon-Dm bei 33 mm.

Die in Textfig. 15 wiedergegebene Sutur des Holotyps ist ebenfalls wieder durch eine deutliche Asymmetrie des Externlobus gekennzeichnet. Die Art ist bisher nur aus dem Lias α_1 von Bebenhausen (Tübingen) bekannt.

LITERATUR

- ALLASINAZ, A. (1968): *Il Trias in Lombardia. XXIII. Cefalopodi e Gasteropodi dello Julico in Lombardia*. Riv. ital. Paleont. 74, 327–374.
- ARKELL, W. J. (1950): *A Classification of the Jurassic Ammonites*. J. Paleont. 24, 354–364.
- (1957): s. ARKELL, KUMMEL & WRIGHT.
- ARKELL, W. J., KUMMEL, B. & WRIGHT, C. W. (1957): *Mesozoic Ammonoidea*. Treatise Invert. Paleont., L (Cephalopoda, Ammonoidea), L 80–L 490.
- ARKELL, W. J. & KUMMEL, B. (1957): s. ARKELL, KUMMEL & WRIGHT.
- ARTHABER, G. VON (1906): *Die alpine Trias des Mediterran-Gebietes*. Lethaea geognostica, II. Das Mesozoikum I (Trias), 3, 223–472.
- (1927): *Ammonoidea Leiostraca aus der oberen Trias von Timor*. Jb. Mijnw. Nederl.-Indie 55 (1926), Verh. II, 174 S.
- BACHMAYER, F. (1963): *Beiträge zur Paläontologie oberjurassischer Riffe. I. Die Aptychen (Ammonoidea) des Oberjura von Stramberg (ČSR). II. Die Aptychen der Klentnitzer Serie in Österreich*. Ann. nat.-hist. Mus. Wien 66, 125–138.
- BASSE, É. (1952): *Classe des Céphalopodes. Sous-classe des Ammonoidea*. Traité de Paléontologie 2, 522–688.
- BAYLE, E. (1848): *Fossiles trouvés par M. Sismonda au col des Encombres... déterminés par M. Bayle*. Bull. Soc. géol. France (2) 5, 411.

- BEZNOSOV, N. V. (1958): (*Jura-Ammoniten des nördlichen Kaukasus und der Krim. Phylloceratina und Lytoceratina.*) 118 S., Leningrad (Gostoptekhizdat) [Russ.].
- (1960): (*Zur Systematik der jurassischen Ammonitida.*) Paleont. Zh. 1960, Nr. 1, 29–44 [Russ.].
- BIRKELUND, T. (1965): *Ammonites from the Upper Cretaceous of West Greenland.* Medd. Grønland 179/7, 192 S.
- BLIND, W. (1963): *Die Ammoniten des Lias Alpha aus Schwaben, vom Fonsjoch und Breitenberg (Alpen) und ihre Entwicklung.* Palaeontogr. (A) 121, 38–131.
- BONARELLI, G. (1900): *Cefalopodi sinemuriani dell' Appennino centrale.* Palaeontogr. italica 5 (1899), 55–83.
- BRANCO, W. (1879–1880): *Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der fossilen Cephalopoden.* Palaeontogr. 26, 15–50 (1879); 27, 12–81 (1880).
- BUCKMAN, S. S. (1905): *On Certain Genera and Species of Lytoceratidae.* Quart. J. geol. Soc. 61, 142–154.
- (1909–1930): *Type Ammonites. 1–7.* Text und 790 Taf., London (Wesley).
- CANAVARI, M. (1882): *Beiträge zur Fauna des unteren Lias von Spezia.* Palaeontogr. 29, 123–192.
- CASEY, R. (1961): *The Ammonoidea of the Lower Greensand. III.* Palaeontogr. Soc. 115/495, 119–216.
- DAGIS, A. S. (1959): (*Neue triadische Gattungen der Terebratulida.*) Trudy geol. geogr. Kom. Akad. Nauk Lith. SSR, 9, 23–41 [Russ.].
- DENTON, E. J. & GILPIN-BROWN, J. B. (1966): *On the Buoyancy of the Pearly Nautilus.* J. mar. biol. Ass. UK 46, 723–759.
- DIEBEL, K. (1940): *Ein Ölschiefer im Lias Alpha bei Bielefeld.* Jb. Reichsst. Bodenf. 60 (1939), 157–196.
- DIENER, C. (1908a): *Ladinic, Carnic, and Noric Faunae of Spiti.* Palaeontogr. indica (15) 5/3, 157 S.
- (1908b): *Upper-Triassic and Liassic Faunae of the Exotic Blocks of Malla Johar in the Bhot Mahals of Kumaon.* Ibid. (15) 1/1, 100 S.
- (1909): *The Fauna of the Traumatocrinus Limestone of Painkhanda.* Ibid. (15) 6/2, 39 S.
- (1915): *Cephalopoda triadica.* Fossilium Catalogus, I: Animalia 8, 1–369.
- (1919): *Neue Ammonoidea leiostraca aus den Hallstätter Kalken des Salzkammergutes.* Denkschr. Akad. Wiss. Wien, Math.-nat. Kl. 97, 341–389.
- (1925): *Leitfossilien der Trias.* GÜRICH'S Leitfossilien 4, 118 S.
- DIETZ, A. (1923): *Untersuchungen über die Lobenlinien der Ammoniten des Lias α - γ .* Neues Jb. Mineral. usw. BB. 47, 381–494.
- DITTMAR, A. VON (1866): *Zur Fauna der Hallstätter Kalke.* BENECKES geogn.-paläont. Beitr. 1/2, 319–398.
- DONOVAN, D. T. (1969): *Hesperites Pompeckj, 1895 (Cephalopoda, Ammonoidea): Proposed Suppression under the Plenary Powers.* Z. N. (S.) 1873. Bull. zool. Nomencl. 26, 62–64.
- DOUVILLÉ, H. (1916): *Une famille d' Ammonites, les Desmocératidés; essai d' une classification rationnelle, valeur et subordination des caractères.* C. R. séanc. Acad. Sci. 162, 369–373.
- DRUSHTCHIC, V. V. (1956): (*Unterkreide-Ammoniten der Krim und des nördlichen Kaukasus.*) 147 S., Moskau (Izd. Mosk. Univ.) [Russ.].
- DUNKER, W. (1846–1851): *Über die in dem Lias von Halberstadt vorkommenden Versteinerungen.* Palaeontogr. 1, 34–41 (1846); 107–125 (1847); 176–181 (1848); 319–320 (1851).
- ERBEN, H. K. (1970): *Ultrastrukturen und Mineralisation rezenter und fossiler Eischalen bei Vögeln und Reptilien.* Biomineralisation 1, 1–66.
- FABRICIUS, F. H. (MS.): *Nor und Rhät in den nördlichen Kalkalpen. Stratigraphische Probleme und Versuch ihrer Deutung.*
- FREBOLD, H. (1922): *Phylogenie und Biostratigraphie der Amaltheen im mittleren Lias von Nordwestdeutschland.* Jber. niedersächs. geol. Ver. 15, 1–26.
- (1923): *Abspaltungen von Lytoceras im unteren und mittleren Lias.* Mitt. Mus. Essen Natur- u. Völkerkde. 2, 2 S.
- (1967): *Hettangian Ammonite Faunas of the Taseko Lake Area, British Columbia.* Bull. geol. Surv. Canada 158, 35 S.
- FRICK, H. & STARCK, D. (1963): *Vom Reptil- zum Säugerschädel.* Z. Säugetierkde. 28, 321–341.
- FROMAGET, G. (1940): (*Das Problem des Rhät.*) Trudy 17. mezhd. geol. Kongr., SSSR 1937, 5, 417–423 [Russ.].

- FUCINI, A. (1899): *Di alcune nuove ammoniti dei calcari rossi inferiori della Toscana*. Palaeontogr. italica 4 (1898), 239–251.
- (1920–1935): *Fossili domeriani dei dintorni di Taormina*. Ibid. 26, 75–116 (1920); 27, 1–21 (1921); 29/30, 41–77 (1923); 31, 93–149 (1931); 35, 85–100 (1935).
- GEYER, G. (1886): *Über die liasischen Cephalopoden des Hierlatz bei Hallstatt*. Abh. k. k. geol. Reichsanst. 12, 213–286.
- (1893): *Die mittelliasische Cephalopoden-Fauna des Hinter-Schafberges in Oberösterreich*. Ibid. 15, 76 S.
- GROSS, W. (1964): *Polyphyletische Stämme im System der Wirbeltiere*. Zool. Anzeiger 173, 1–22.
- GÜMBEL, C.W. (1861): *Geognostische Beschreibung des bayerischen Alpengebirges und seines Vorlandes*. 950 S., Gotha (Perthes).
- HAUER, F. VON (1846): *Die Cephalopoden des Salzkammergutes aus der Sammlung Seiner Durchlaucht des Fürsten von Metternich*. iv + 47 S., Wien (Braumüller & Seidel).
- (1847): *Neue Cephalopoden aus dem rothen Marmor von Aussee*. Haidingers naturwiss. Abh. 1, 257–277.
 - (1850): *Über neue Cephalopoden aus den Marmorschichten von Hallstatt und Aussee*. Ibid. 3, 1–26.
 - (1854a): *Über die Gliederung der Trias-, Lias- und Juragebilde in den nordöstlichen Alpen*. Jb. k. k. geol. Reichsanst. 4 (1853), 715–784.
 - (1854b): *Beiträge zur Kenntnis der Capricornier der österreichischen Alpen*. Sitz.-ber. k. k. Akad. Wiss. Wien, Math.-nat. Cl. 13, 94–125.
 - (1856): *Über die Cephalopoden aus dem Lias der nordöstlichen Alpen*. Denkschr. k. k. Akad. Wiss. Wien, Math.-nat. Cl. 11/1, 1–86.
 - (1866): *Die Cephalopoden der unteren Trias der Alpen*. Sitz.-ber. k. k. Akad. Wiss. Wien, Math.-nat. Cl. 52/1 (1865), 605–640.
 - (1887): *Die Cephalopoden des bosnischen Muschelkalkes von Han Bulog bei Sarajevo*. Denkschr. k. k. Akad. Wiss. Wien, Math.-nat. Cl. 54, 1–50.
- HAUG, E. (1894): *Les ammonites du Permien et du Trias. Remarques sur leur classification*. Bull. Soc. géol. France (3) 22, 385–412.
- HERBICH, F. (1878): *Das Széklerland mit Berücksichtigung der angrenzenden Landesteile*. Mitt. Jb. k. ungar. geol. Anst. 5, 19–363.
- HOŠA, V. (1965): *Sexual Dimorphism and the System of Jurassic and Cretaceous Ammonoidea* (preliminary note). Čas. nár. muzea přír. 134, 33–35.
- HUDSON, J. D. & PALFRAMAN, D. F. B. (1969): *The Ecology and Preservation of the Oxford Clay Fauna at Woodham, Buckinghamshire*. Quart. J. geol. Soc. 124 (1968), 387–418.
- HYATT, A. (1867): *The Fossil Cephalopods of the Museum of Comparative Zoology*. Bull. Mus. compar. Zool. 1/3, 71–102.
- (1872): *The Fossil Cephalopods of the Museum of Comparative Zoology. Embryology*. Ibid. 3/5, 59–111.
 - (1889): *Genesis of the Arietitidae*. Smithson. Contr. Knowl. 673, 238 S.
 - (1900): *Cephalopoda*. In ZITTEL-EASTMAN, Text-Book Paleont., 502–592.
- JÜNGST, H. (1927): *Die Meeresverbindung Nord-Süd-Deutschland in der Psiloceraten-Zeit*. Neues Jb. Mineral. usw. BB. 58, B, 171–214.
- JULLIEN (1911): *Étude sur les Phylloceras jurassique et crétaçés*. C.R. somm. séanc. Soc. géol. France 1911, 129–131.
- KERMACK, K. A. (1965): *The Origin of Mammals*. Sci. J. London. 1965, 66–72.
- KIPARISOVA, L. D. (1961): *(Paläontologische Grundlagen der Stratigraphie der Trias-Schichten des Pazifik-Randes. 1: Cephalopoden.)* Trudy VSEGEI, N. S. 48, 198 S. [Russ.].
- KOLLMANN, K. (1963): *Ostracoden aus der alpinen Trias. II. Weitere Bairdiidae*. Jb. geol. Bundesanst. 106, 121–203.
- KOVÁCS, L. (1942): *Monographie der Liassischen Ammoniten des nördlichen Bakony*. Geol. Hung., Ser. Paläont. 17, 220 S.
- KRAUS, R. (1916): *Die Cephalopodenfauna des Muschelkalkes der Volujak-Alpe bei Gacko in der Herzegowina*. Wiss. Mitt. Bosnien u. Herzegowina 13/2, 238–339.
- KRISHNAN, M. S. (1960): *Geology of India and Burma*. 4. Aufl. 604. S., Madras (Higginbothams).
- KUHN-SCHNYDER, E. (1967): *Paläontologie als stammesgeschichtliche Urkundenforschung*. In: HEBERER, Die Evolution der Organismen 1, 238–419, Stuttgart (G. Fischer).

- KULLMANN, J. & WIEDMANN, J. (1970): *Significance of Sutures in Phylogeny of Ammonoidea*. Univ. Kansas palaeont. Contr., Paper 47, 32 S.
- KUMMEL, B. (1957): s. ARKELL, KUMMEL & WRIGHT.
- KURTÉN, B. (1958): *A Differentiation Index, and a New Measure of Evolutionary Rates*. *Evolution* 12, 146–157.
- KUTASSY, A. [E.] (1928): *Die Ausbildung der Trias im Moma Gebirge (Ungarn-Siebenbürgen)*. Cbl. Mineral. usw. 1928 (B), 320–325.
- (1932): *Újabb adatok a budapest-környéki dachsteini mészkő faunájának ismeretéhez*. Magyar Tud. Akad. Mat. Term.-tud. Értesítő 49, 222–250.
 - (1933): *Cephalopoda triadica II*. Fossilium Catalogus, I: Animalia 56, 371–832.
- LANGE, W. (1922): *Über den untersten Lias der Herforder Mulde (Pylonoten- und Angulatenschichten)*. Jb. preuss. geol. Landesanst. 42, 461–471.
- (1941): *Die Ammonitenfauna der Psiloceras-Stufe Norddeutschlands*. Palaeontogr. (A) 93, 1–192.
 - (1952): *Der Untere Lias am Fonsjoch (östliches Karwendelgebirge) und seine Ammonitenfauna*. Ibid. (A) 102, 49–162.
- LEPORI, B. (1942): *Revisione delle ammoniti del Lias della Lombardia occidentale*. Palaeontogr. italica 40, 77–95.
- LUPPOV, N.P. & DRUSHTCHIC, V.V. (1958): (*Ammonoidea (Ceratitida, Ammonitida), Endocochlia. Beilage: Coniconchia.*) *Osnovy Paleontologii, Molluski-Golovonogye* 2, 190 S. [Russ.].
- MATSUMOTO, T. (1943): *A Note on the Japanese Ammonites Belonging to the Gaudryceratidae*. Proc. imp. Acad. Tokyo, 18, 666–670.
- (1953): *The Ontogeny of Metaplacentoceras subtilistriatum (Jimbo)*. Japan. J. Geol. Geogr. 23, 139–150.
 - (1954): *Family Puzosiidae from Hokkaido and Saghalien*. Mem. Fac. Sci. Kyushu Univ. (D, Geol.) 5/2, 69–118.
- MENEGHINI, J. (1867–1881): *Monographie des fossiles du Calcaire Rouge ammonitique (Lias supérieur) de Lombardie et de l'Apennin central. Fossiles du Medolo*. 242 + 56 S., 31 + 7 Taf., Milan (Rebeschini).
- MERKT, J. (1966): *Über Austern und Serpeln als Epöken auf Ammonitengehäusen*. Neues Jb. Geol. Paläont. Abh. 125 (Festb. SCHINDEWOLF), 467–479.
- MIKHAILOVA, I. A. (1957): (*Zur Systematik der Familien Parahoplitidae Spath und Deshayesitidae Stoyanow.*) *Vestnik mosk. Univ., Ser. Biol. Potshv. Geol. Geogr.* 1957/3, 173–182 [Russ.].
- (1958): (*Einige Daten über die Gattungen Acanthohoplites Sinzow und Hypacanthoplites Spath.*) Ibid. 1958/1, 101–108 [Russ.].
 - (1960): (*Ontogenese und systematische Stellung der Gattung Colombiceras Spath.*) *Bjull. mosk. Obč. Ispyt. Prirody, otd. geol.* 35, 116–120 [Russ.].
 - (1963): (*Über systematische Stellung und Umfang der Gattung Diadochoceras.*) *Palaeont. Zh.* 1963, Nr. 3, 65–77 [Russ.].
- MIRZOJEV, G. G. (1967a): (*Neue Formen von Douvilleiceras aus dem Unteren Alp der sw Ausläufer des Gissar-Gebirges.*) Ibid. 1967, Nr. 1, 57–67 [Russ.].
- (1967b): (*Über die Beziehungen von Hoplitidae und Placentocerasidae.*) Ibid. 1967, Nr. 4, 56–70 [Russ.].
- MOJSISOVICS VON MOJSVAR, E. (1873–1902): *Die Cephalopoden der Hallstätter Kalke I*. Abh. k. k. geol. Reichsanst. 6/1, 1–82 (1873); 83–174 (1875); 175–356 (1902).
- (1882): *Die Cephalopoden der mediterranen Triasprovinz*. Ibid. 10, x + 322 S.
 - (1893): *Die Cephalopoden der Hallstätter Kalke 2*. Ibid. 6/2, 1–835.
 - (1896): *Beiträge zur Kenntnis der obertriadischen Cephalopoden-Faunen des Himalaya*. Denkschr. k. k. Akad. Wiss. Wien 63, 575–701.
 - (1899): *Upper Triassic Cephalopoda Fauna of the Himalaya*. Palaeont. indica (15) 3/1, 157 S.
- MÜLLER, A. H. (1955): *Der Grossablauf der stammesgeschichtlichen Entwicklung*. 50 S., Jena (G. Fischer).
- (1967): *Erscheinungen und Probleme der weltweiten Fauneninzisionen an der Kreide/Tertiär-Grenze*. Leopoldina (3) 12 (1966), 152–179.
- MÜNSTER, G. GRAF ZU (1834): *Über das Kalkmergel-Lager von St. Cassian in Tyrol und die darin vorkommenden Ceratiten*. Neues Jb. Mineral. usw. 2, 1–15.

- MÜNSTER, G. GRAF ZU (1841): *Beiträge zur Geognosie und Petrefacten-Kunde des südöstlichen Tirol's*. MÜNSTER's Beitr. Petref.-Kde. 4, 152 S.
- NAGAO, T. (1931): *Anaptychus and Aptychus Lately Acquired from the Upper Cretaceous of Hokkaido, Japan*. J. Fac. Sci. Hokkaido imp. Univ. (4) 1, 215–222.
- (1932): *Discovery of a Desmoceras-Operculum*. Proc. imp. Acad. Tokyo 8/5, 175–178.
- NEUMAYR, M. (1871): *Die Phylloceraten des Dogger und Malm*. Jb. k. k. geol. Reichsanst. 21, 297–354.
- (1879): *Zur Kenntnis der Fauna des untersten Lias in den Nordalpen*. Abh. k. k. geol. Reichsanst. 7/5, 46 S.
- NEWELL, N. D. (1962): *Paleontological Gaps and Geochronology*. J. Paleont. 36, 592–610.
- NICOL, D. (1961): *Biotic Association and Extinction*. Systematic Zool. 10, 35–41.
- NOETLING, F. (1905): *Über die Ontogenie von Indoceras baluchistanense Noetling*. Neues Jb. Mineral. usw. 1905, 1–14.
- (1906): *Die Entwicklung von Indoceras baluchistanense Noetling. Ein Beitrag zur Ontogenie der Ammoniten*. Geol.-paläont. Abh., N. F. 8/1, 96 S.
- D'ORBIGNY, A. (1842–1851): *Terrains jurassiques. I. Céphalopodes*. Paléontologie française, 642 S. (193–312: 1844; 313–368: 1845), Paris (Masson).
- PALFRAMAN, D. F. B. (1966): *Variation and Ontogeny of some Oxfordian Ammonites: Taramelliceras richei (De Loriol) and Creniceras renggeri (Oppel), from Woodham, Buckinghamshire*. Palaeontology 9, 290–311.
- PATTE, E. (1926): *Études paléontologiques relatives à la géologie de l'Est du Tonkin (Paléozoïque et Trias)*. Bull. Serv. géol. Indochine 15/1, 1–204.
- PLÖCHINGER, B. & OBERHAUSER, R. (1956): *Ein bemerkenswertes Profil mit rhätisch-liassischen Mergeln am Untersberg-Ostfuss (Salzburg)*. Verh. geol. Bundesanst. 1956, 275–283.
- POMPECKJ, J. F. (1893): *Beiträge zu einer Revision der Ammoniten des Schwäbischen Jura. Lfrg. I. I. Phylloceras. II. Psiloceras. III. Schlotheimia*. 1–94, Stuttgart (Schweizerbart).
- (1895): *Ammoniten des Rhät*. Neues Jb. Mineral. usw. 1895 (II), 1–46.
- (1896): *Beiträge zu einer Revision der Ammoniten des Schwäbischen Jura. Lfrg. 2. IV. Lytoceras. V. Ectocentrites*. 95–178, Stuttgart (Schweizerbart).
- POPOV, JU. I. (1961): *(Das Problem der Rhät-Stufe im NE Asien.)* Sovj. Geol. 1961, No. 3, 79–87 [Russ.].
- (1962): *The Rhaetian of Northeast Asia*. Intern. geol. Rev. 4, 1017–1022.
- PUGIN, L. (1964a): *Le Rhétien, étage du Trias ou du Jurassique?* C. R. et Mém. Colloque Jurassique, Luxembourg 1962, 91–99.
- (1964b): *Ammonites préalpines. – Étude critique des Lytoceratina du Dogger*. Schweiz. paläont. Abh. 80, 67 S.
- QUENSTEDT, F. A. (1845): *Mitteilungen an Professor Bronn gerichtet*. Neues Jb. Mineral. Geogn. Geol. Petref.-kde. 1845, 680–684.
- (1845–1849): *Petrefactenkunde Deutschlands. I. Cephalopoden*. 580 S. (1–104: 1845; 105–184: 1846; 185–264: 1847; 265–472: 1848; 473–580: 1849), Tübingen (Fues).
- (1856–1857): *Der Jura*. vi + 842 S. (1–368: 1856; 369–842: 1847), Tübingen (Laupp).
- (1882–1888): *Die Ammoniten des schwäbischen Jura*. 1140 S. (1. Der Schwarze Jura, 1–48: 1882; 49–96: 1883; 97–240: 1884; 241–440: 1885; 2. Der Braune Jura, 441–672: 1886; 673–816: 1887; 3. Der Weisse Jura, 817–944: 1887; 945–1140: 1888), Stuttgart (Schweizerbart).
- REMANE, A. (1964): *Das Problem Monophylie-Polyphylie mit besonderer Berücksichtigung der Phylogenie der Tetrapoden*. Zool. Anzeiger 173, 22–49.
- RENSCH, B. (1947): *Neuere Probleme der Abstammungslehre*. 407 S., Stuttgart (Enke).
- RENZ, C. (1910): *Stratigraphische Untersuchungen im griechischen Mesozoikum und Paläozoikum*. Jb. k. k. geol. Reichsanst. 60, 421–636.
- (1911): *Die mesozoischen Faunen Griechenlands. I. Die triadischen Faunen der Argolis*. Palaeontogr. 58, 1–104.
- (1931): *Die Bulogkalke der Insel Hydra (Ostpeloponnes)*. Eclogae geol. Helv. 24, 53–60.
- REYNÈS, P. (1879): *Monographie des Ammonites: Lias*. Atlas m. 58 Taf., Paris (Baillièrè).
- ROLLE, F. (1858): *Über einige an der Grenze von Keuper und Lias in Schwaben auftretende Versteinerungen*. Sitz.-ber. k. k. Akad. Wiss. Wien, Math.-nat. Cl. 26, 13–32.
- ROSENBERG, P. (1909): *Die liassische Cephalopodenfauna der Kratzalpe im Hagengebirge*. Beitr. Paläont. Geol. Österr.-Ung. Oriens 22, 193–345.

- RUZHENCEV, V.E. (1960): *Ammonoid Classification Problems*. J. Paleont. 34, 609–619.
- [Herausg.] (1962): (*Mollusken-Kopffüßler. I. Nautiloidea, Endoceratoidea, Aktinoceratoidea, Baktritoidea, Ammonoidea (Agoniatitida, Goniatitida, Clymeniida).*) Osnovy Paleontologii, 425 S. [Russ.].
- SALFELD, H. (1920): *Über die Ausgestaltung der Lobenlinie bei Jura- und Kreide-Ammonoideen*. Nachr. k. Ges. Wiss. Göttingen, Math.-phys. Kl. 1919/3, 449–467.
- (1924): *Die Bedeutung der Konservativstämme für die Stammesentwicklung der Ammoniten*. 16 S., Leipzig (M. Weg).
- SCHINDEWOLF, O.H. (1923): *Über die Ausgestaltung der Lobenlinie bei den Neoammonoidea* WDKD. Cbl. Mineral. usw. 1923, 337–350, 359–370.
- (1929): *Vergleichende Studien zur Phylogenie, Morphogenie und Terminologie der Ammonitenlobenlinie*. Abh. preuss. geol. Landesanst., N. F. 115, 102 S.
- (1945): *Darwinismus oder Typostrophismus?* Magyar biol. Kut. Munk. 16, 104–177.
- (1950): *Grundfragen der Paläontologie*. 495 S., Stuttgart (Schweizerbart).
- (1951): *Zur Morphogenie und Terminologie der Ammoniten-Lobenlinie*. Paläont. Z. 25, 11–34.
- (1952): *Evolution vom Standpunkt eines Paläontologen*. Eclogae geol. Helv. 45, 374–386.
- (1960): *Darwins Abstammungslehre in der Sicht eines Paläontologen*. Universitas 15, 649–661.
- (1961–1968): *Studien zur Stammesgeschichte der Ammoniten. I–VII*. Abh. Akad. Wiss. u. Literatur Mainz, Math.-nat. Kl. I: 1960/10, 1–109; 1961; II: 1962/8, 111–257; 1962; III: 1963/6: 259–406; 1964; IV: 1965/2: 407–508; 1965; V: 1966/3, 509–640; 1966; VI: 1966/8: 641–730; 1967a; VII: 1968/3: 731–901; 1968.
- (1967b): *Die Paläontologie im Rahmen der Naturwissenschaften*. Festgabe DR. WALTER WILL, 183–199, Köln (Heymanns Verlag).
- (1969): *Homologie und Taxonomie. Morphologische Grundlegung und phylogenetische Auslegung*. Acta biotheoretica 18 (1968), 235–283.
- SCHLÖNBACH, U. (1865): *Beiträge zur Paläontologie der Jura- und Kreide-Formation im nordwestlichen Deutschland. I. Über neue und weniger bekannte jurassische Ammoniten*. Palaeontogr. 13, 147–192.
- SCHMIDT, M. (1925): *Ammonitenstudien*. Fortschr. Geol. Paläont. 10, 275–363.
- SHEVYREV, A.A. (1960): (*Ontogenetische Entwicklung gewisser oberjurassischer Ammoniten*.) Bjull. mosk. Obč. Isp. Prirody, otd. geol. 35, 69–78 [Russ.].
- (1961): (*Ontogenetische Entwicklung einiger anisischer Ceratiten vom Kaukasus*.) Paleont. Zh. 1961, Nr. 4, 71–85 [Russ.].
- (1968): (*Triadische Ammonoideen der südlichen UdSSR*). Trudy paleont. Inst. Akad. Nauk SSSR 119, 272 S. [Russ.].
- SIMPSON, G.G. (1947): *Tempo and Mode in Evolution*. xv + 237 S., New York (Columbia Univ. Press).
- (1959): *Mesozoic Mammals and the Polyphyletic Origin of Mammals*. Evolution 13, 405–414.
- (1960): *Diagnosis of the Classes Reptilia and Mammalia*. Ibid 14, 388–392.
- (1961): *Evolution of Mesozoic Mammals*. Intern. Colloquium Evol. Mammals, Bruxelles 1961, 57–95.
- SIMPSON, G.G., PITTENDRIGH, C.S. & TIFFANY, L.H. (1957): *Life: An Introduction to Biology*. 845 S., New York (Harcourt, Brace Cy.).
- SLAVIN, V.I. (1961): (*Die stratigraphische Stellung der Rhät-Stufe*.) Sovj. Geol. 1961, Nr. 3, 69–78 [Russ.].
- (1963): *Au sujet du Rhétien*. Mém. Bur. Rech. géol. min. 15 (Colloque Trias France), 29–33.
- SMITH, J.P. (1898): *The Development of Lytoceras and Phylloceras*. Proc. Calif. Acad. Sci. (3, Geol.) 1/4, 129–150.
- (1899): *Larval Stages of Schloenbachia*. J. Morphology 16, 237–259.
- (1900): *The Development and Phylogeny of Placentoceras*. Proc. Calif. Acad. Sci. (3, Geol.) 1/7, 181–231.
- (1901): *The Larval Coil of Baculites*. The Amer. Naturalist. 35, 39–46.
- (1913): *Ammonoidea*. In ZITTEL-EASTMAN, Text-Book Paleont. 2. Aufl. 1, 617–677.
- (1927): *Upper Triassic Marine Invertebrate Faunas of North America*. Geol. Surv. Prof. Paper 141, iv + 262 S.
- SOWERBY, J. (1812–1823): *The Mineral Conchology of Great Britain. I–IV (pars), Taf. 1–383*, London (Meredith).

- SPATH, L. F. (1914): *On the Development of Tragophylloceras lescombi (J. Sowerby)*. Quart. J. geol. Soc. 70, 336–362.
- (1923–1943): *A Monograph of the Ammonoidea of the Gault. I–XVI*. Palaeontogr. Soc. 75–97, iv, x + 787 S. (1–72: 1923a).
 - (1923b): *The Ammonites of the Shales-with-Beef*. Quart. J. geol. Soc. 79, 66–88.
 - (1924): *The Ammonites of the Blue Lias*. Proc. Geol. Assoc. 35, 186–211.
 - (1925–1926): *Notes on Yorkshire Ammonites*. Naturalist 1925, 107–112, 137–141, 167–172, 201–206, 263–269, 299–306, 327–331, 359–364; 1926, 45–49, 137–140, 169–171, 265–268, 321–326.
 - (1927–1933): *Revision of the Jurassic Cephalopod Fauna of Kachh (Cutch)*. Palaeontogr. indica 9/2, 1–71: 1927; 73–278: 1928; 279–658: 1931; 659–945: 1933.
 - (1930): *The Eotriassic Invertebrate Faunas of East Greenland*. Medd. Grønland 83, 1–90.
 - (1934): *Catalogue of the Fossil Cephalopoda in the British Museum (Natural History). IV. The Ammonoidea of the Trias*. xvi + 521 S., London (Brit. Museum).
 - (1938): *A Catalogue of the Ammonites of the Liassic Family Liparoceratidae in the British Museum (Natural History)*. ix + 191 S., London (Brit. Museum).
- STEINMANN, G. & DÖDERLEIN, L. (1890): *Elemente der Paläontologie*. 848 S., Leipzig (Engelmann).
- TEICHERT, C. (1967): *Major Features of Cephalopod Evolution*. Essays in Paleontology and Stratigraphy, R. C. MOORE commemor. vol., Univ. Kansas Dept. Geol. spec. Publ. 2, 162–210.
- TERQUEM, O. & PIETTE, E. (1865): *Le Lias inférieur de l'Est de la France comprenant la Meurthe, la Moselle, le Grand-Duché de Luxembourg, la Belgique et la Meuse*. Mém. Soc. géol. France (2) 8, 175 S.
- THENIUS, E. (1969): *Stammesgeschichte der Säugetiere (einschliesslich der Hominiden)*. 2/1. Handbuch Zool. 8, 47. Lfrg., 1–368.
- THENIUS, E. & HOFER, H. (1960): *Stammesgeschichte der Säugetiere*. vi + 322 S., Berlin (Springer).
- TOZER, E. T. (1967): *A standard for Triassic Time*. Bull. geol. Surv. Canada 156, 103 S.
- VADASZ, M. (1908): *Die unterliassische Fauna von Alsórákós (Persánygebirge)*. Mitt. Jb. k. ungar. geol. Reichsanst. 16/5, 309–406.
- WÄHNER, F. (1882–1898): *Beiträge zur Kenntnis der tieferen Zonen des unteren Lias in den nordöstlichen Alpen. I–VIII*. Beitr. Paläont. Geol. Österr.-Ung. Oriens 2–11, 291 S. (212–265: 1894; 266–291: 1898).
- WEDEKIND, R. (1913): *Beiträge zur Kenntnis des Oberdevon am Nordrande des Rheinischen Gebirges. 2. Zur Kenntnis der Prolobitiden*. Neues Jb. Mineral. usw. 1913 (I), 78–95.
- (1916): *Über Lobus, Suturallobus und Inzision*. Cbl. Mineral. usw. 1916, 185–195.
 - (1918): *Die Genera der Palaeoammonoidea (Goniatiten)*. Palaeontogr. 62, 85–184.
- WELTER, O. A. (1914): *Die Obertriadischen Ammoniten und Nautiliden von Timor*. WANNERS Paläontologie v. Timor, 1, 258 S., Stuttgart (Schweizerbart).
- (1915): *Die Ammoniten und Nautiliden der ladinischen und anisischen Trias von Timor*. WANNERS Paläontologie v. Timor 5/10, 75–136, Stuttgart (Schweizerbart).
- WESTERMANN, G. (1954): *Monographie der Otoitidae (Ammonoidea)*. Beih. geol. Jb. 15, 364 S.
- (1956): *Phylogenie der Stephanocerataceae und Perisphinctaceae des Dogger*. Neues Jb. Geol. Paläont. Abh. 103, 233–279.
 - (1964): *The Terminology of the Ammonoid Septal suture*. J. Paleont. 38, 993–998.
- WIEDMANN, J. (1962a): *Ammoniten aus der Vascogotischen Kreide (Nordspanien). I. Phylloceratina, Lytoceratina*. Palaeontogr. (A) 118, 119–237.
- (1962b): *Unterkreide-Ammoniten von Mallorca. 1. Lfrg.: Lytoceratina, Aptychi*. Abh. Akad. Wiss. u. Literatur Mainz, Math.-nat. Kl. 1962/1, 1–148.
 - (1962c): *Die systematische Stellung von Hypophylloceras Salfeld*. Neues Jb. Geol. Paläont. Abh. 115, 243–262.
 - (1963): *Entwicklungsprinzipien der Kreideammoniten*. Paläont. Z. 37, 103–121.
 - (1964): *Unterkreide-Ammoniten von Mallorca. 2. Lfrg.: Phylloceratina*. Abh. Akad. Wiss. u. Literatur Mainz, Math.-nat. Kl. 1963/4, 151–256.
 - (1965): *Origin, Limits, and Systematic Position of Scaphites*. Palaeontology 8, 379–453.
 - (1966): *Stammesgeschichte und System der posttriadischen Ammonoideen. Ein Überblick*. Neues Jb. Geol. Paläont. Abh. 125 (Festb. SCHINDEWOLF), 49–79 (1966a); 127, 13–81 (1966b).
 - (1968): *Evolución y clasificación de los ammonites del Cretácico*. Bol. Geol. Univ. industr. Santander 24, 23–49.

- WIEDMANN, J. (1969): *The Heteromorphs and Ammonoid Extinction*. Biol. Rev. 44, 563–602.
 – (1970a): s. KULLMANN & WIEDMANN.
 – (1970b): *Probleme der Lobenterminologie*. Eclogae geol. Helv. 61/3, 909–922.
 WIEDMANN, J. & DIENI, I. (1968): *Die Kreide Sardiniens und ihre Cephalopoden*. Palaeontogr. italica 64, 1–171.
 WINKLER, G. G. (1861): *Der Oberkeuper, nach Studien in den bayrischen Alpen*. Z. dt. geol. Ges. 13, 459–521.
 WRIGHT, C. W. (1955): *Notes on Cretaceous Ammonites. II. The Phylogeny of the Desmocerataceae and the Hoplitaceae*. Ann. Mag. nat. Hist. (12) 8, 561–575.
 – (1957): s. ARKELL, KUMMEL & WRIGHT.
 WRIGHT, TH. (1883): *Monograph on the Lias Ammonites of the British Islands. VI*. Palaeontogr. Soc. 37/179, 401–440.
 ZAKHAROV, JU. D. (1967): (*Einige Noritaceae (Ceratiten) aus der Trias des Fernen Osten*). Paleont. Zh. 1967, Nr. 2, 44–51 [Russ.].
 ZAPFE, H. (1967): *Beiträge zur Paläontologie der nordalpinen Riffe. Die Fauna der Zlambach-Mergel der Fischerwiese bei Aussee, Steiermark*. Ann. nat.-hist. Mus. Wien 71, 431–480.
 ZIETEN, C. H. von (1830): *Die Versteinerungen Württembergs*. 102 S., Stuttgart (Unsere Zeit).
 ZITTEL, K. A. von (1881–1885): *Paläozoologie. II*. Handbuch der Paläontologie 1, 893 S., München & Leipzig (Oldenbourg).

Tafel 1

- Fig. 1. *Leiophyllites suessi* (MOJSISOVICS).
 Holotyp GBAW 1698a [vgl. MOJSISOVICS 1882, Taf. 79, Fig. 4], *trinodosus*-Zone, Oberes Anis, Schreyer-Alpe (Gosau, Österr.).
 a: Lateral-, b: Ventralansicht.
- Fig. 2. *Leiophyllites suessi* (MOJSISOVICS).
 «Paratypoid» GBAW 1698b, gleicher Fundpunkt.
 a: Lateral-, b: Sagittalansicht.
- Fig. 3. *Mojsvarites eugyrus* (MOJSISOVICS).
 Lectotyp GBAW 1695 [vgl. MOJSISOVICS 1873, Taf. 19, Fig. 13], *ellipticus*-Linse, Unteres Karn, Feuerkogel (Aussee, Österr.).
 a: Lateral-, b: Sagittalansicht.
- Fig. 4. *Mojsvarites eugyrus* (MOJSISOVICS).
 Hypotypoid GBAW 8639, m. Wohnkammer, *austriacum*-Linse, Unt. Karn, Feuerkogel (Aussee, Österr.).
 a: Lateralansicht, b: Sagittalansicht der Innenwindungen.
- Fig. 5. *Rhacophyllites zitteli* MOJSISOVICS.
 Hypotypoid GBAW 8638, Karn, Feuerkogel (Aussee, Österr.).
 a: Lateral-, b: Frontalansicht.

Alle Fig. 1/1.