

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 59 (1966)  
**Heft:** 1

**Artikel:** Die Gattung Protocythere (Ostracoda) und verwandte Formen im Valanginien des zentralen Schweizer Jura  
**Autor:** [s.n.]  
**Bibliographie:** Literatur  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-163362>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 26.11.2024

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

IV. LITERATUR<sup>6)</sup>

- ABUŠIK, A. F. et al. (1960): *Neue Gattungen und Arten von Ostrakoden*. – Mikrofauna SSSR 9: 232–287, 4 Abb., 6 Taf. [Russ.].
- ANDERSON, F. W., & HUGHES, N. F. (1964): *The «Wealden» of North-West Germany and its English Equivalents*. – Nature 201, 4922: 907–908.
- ANDREEV, Ju. N., & MANDEL'STAM, M. I. (1964): *Beitrag zur Nomenklatur und Morphologie der Gattung Cytherettinella nom. nov.* – Paleontologija Tadžikistana (1964): 67–73, 1 Taf. [Russ.].
- BARTENSTEIN, H. (1956): *Zur Mikrofauna des englischen Hauterive*. – Senck. leth. 37, 5/6: 509–533, 3 Abb., 3 Taf.
- (1959): *Feinstratigraphisch wichtige Ostracoden aus dem nordwestdeutschen Valendis*. – Paläont. Z. 33, 4: 224–246, 1 Tab., Taf. 27–31.
  - (1959): *Die Jura/Kreide-Grenze in Europa*. – Eclogae geol. Helv. 52, 1: 15–18.
  - (1962): *Die biostratigraphische Einordnung des NW-deutschen Wealden und Valendis in die schweizerische Valendis-Stufe*. – Paläont. Z., Festband H. SCHMIDT: 1–7.
- BARTENSTEIN, H., & BETTENSTAEDT, F. (1962): *Marine Unterkreide (Boreal und Tethys)*. – In: SIMON, BARTENSTEIN et al. (s. d.).
- BARTENSTEIN, H., & BRAND, E. (1951): *Mikropaläontologische Untersuchungen zur Stratigraphie des nordwestdeutschen Valendis*. – Abh. senckenb. naturf. Ges. 485.
- (1959): s. BARTENSTEIN 1959.
- BARTENSTEIN, H., & BURRI, F. (1955): *Die Jura-Kreide – Grenzschichten im schweizerischen Faltenjura und ihre Stellung im mitteleuropäischen Rahmen*. – Eclogae geol. Helv. 47, 2 (1954): 426–443, 4 Abb., Taf. 28, 29.
- BETTENSTAEDT, F., & WICHER, C. A. (1943): *Der mikropaläontologische Nachweis von marinem Valendis auf der Pempeckj'schen Schwelle*. – Oel und Kohle 39, 5: 109–113, 1 Abb.
- BURRI, F. (1957): *Die Rhynchonelliden der Unteren Kreide (Valanginien-Barrémien) im westschweizerischen Juragebirge*. – Eclogae geol. Helv. 49/2 (1956): 599–701, 38 Abb., 10 Tab., 15 Taf.
- ČERNYŠEVA, N. E. (1960): *Arthropoden, Trilobiten und Crustaceen* ≡ vol. 8 von «Grundzüge der Paläontologie» (s. ORLOV 1960).
- DEROO, G. (1957): *Etudes critiques au sujet des Ostracodes marins du Crétacé inférieur et moyen de la Champagne humide et du Bas Boulonnais*. – Rev. Inst. franç. Pétr. 11, 12 (1956): 1499–1535, 9 Tab., 5 Taf.
- DONZE, P., (1964): *Les formations de la limite Jurassique-Crétacé dans le Sud-Est de la France*. – Coll. Jurassique, Luxembourg 1962, vol. C. R. et Mém.: 531–533.
- (1964): *Ostracodes berriasiens des massifs subalpins septentrionaux (Bauges et Chartreuse)*. – Trav. Lab. Géol. Fac. Sc. Lyon, [N. S.] 11: 103–158, 9 Taf.
  - (1965): *Espèces nouvelles d'Ostracodes des couches de base du Valanginien de Berrias*. – Trav. Lab. Géol. Fac. Sci. Lyon, NS 12: 87–107, Taf. 1–3.
- DONZE, P. & LE HEGARAT, G. (1965): *Les dépôts de la limite Berriasien-Valanginien dans le stratotype du Berriasien à Berrias (Ardèche) et dans la région avoisinante*. – C. R. Acad. Sc. 260, 13: 3707–3710.
- GREKOFF, N. et al. (1961): *Présence de niveaux marins du Néocomien et probablement du Malm dans les Pyrénées de Lérida (Espagne)*. – C. R. Acad. Sc. 252: 2262–2264.
- GROSDIDIER, E. (1964): *Quelques Ostracodes nouveaux du Crétacé inférieur de Champagne humide; III: Barrémien-Hauterivien*. – Rev. Micropaléont. 6, 4: 223–236, 1 Abb., 3 Taf.
- GRUENDEL, J. (1964): *Neue Ostracoden aus der deutschen Unterkreide II*. – Mber. Dt. Akad. Wiss. 6, 11: 849–858, 2 Taf.
- (1966): (im Druck; Freiburger Forschungsheft C 200).

<sup>6)</sup> Translitteration der russischen Namen nach den Empfehlungen ISO/R 9 («Internationales System der Translitteration cyrillischer Buchstaben und Zeichen»), wie sie im Sept. 1954 angenommen wurden vom «Conseil de l'Organisation Internationale de Normalisation ISO».

- HAEFELI, CH. (1964): *Zur Jura/Kreide-Grenze im Bielerseegebiet (Kt. Bern)*. – Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. u. -Ing. 31, 80: 33–38, 2 Tab.
- (1966): *Die Jura/Kreide-Grenzsichten im Bielerseegebiet (Kt. Bern)*. – Eclogae geol. Helv. 59/2: (im Druck).
- HAEFELI, CH., MAYNC, W., OERTLI, H. J., & RUTSCH, R. F. (1965): *Die Typus-Profile des Valanginien und Hauterivien*. – Bull. Ver. Schweiz. Petrol.-Geol. u. -Ing. 31, 81: 41–75.
- KAYE, P. (1963): *Ostracoda of the subfamilies Protocytherinae and Trachyleberidinae from the British Lower Cretaceous*. – Paläont. Z. 37, 3/4: 225–238, 3Tab., Taf. 18, 19.
- (1964): *Revision of British marine Cretaceous Ostracoda with notes on additional forms*. – Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.) Geology 10, 2: 37–79, Taf. 1–9.
- KEMPER, E. (1961): *Mikrofauna und Faziesfossilien im unteren Mittelvalendis Nordwestdeutschlands*. N. Jb. Geol. Paläont., Mh., 1961, 2: 87–94, 2 Tab.
- KUZNECOVA, Z. V. (1960): s. ORLOV 1960.
- (1961): *Kreide-Ostrakoden aus dem nordöstlichen Aserbeidschan und ihre stratigraphische Bedeutung*. – Aserbeidschan. Staatsverlag, Baku. (Russ.)
- LJUBIMOVA, P. S. (1955): s. LJUBIMOVA & KHABAROVA (1955).
- (1965): *Ostrakoden der untern Kreide aus der nahkaspischen Senke*. – Trudi VNIGRI 244. [Russ.].
- LJUBIMOVA, P. S., & KHABAROVA, T. N. (1955): *Ostrakoden aus mesozoischen Ablagerungen der Wolga-Ural-Gegend*. – VNIGRI Trans., [NS] 84. (Russ.)
- MANDEL'STAM, M. I. (1958): s. ABUŠIK, A. F. et al. (1958).
- (1960): s. ORLOV (1960).
- MAŁECKI, J. (1960): *Ostracodes du Crétacé inférieur de la localité Wąwał près de Tomaszów Mazowiecki*. Ann. Soc. géol. Pologne 30, 1: 99–120, 3 Abb., Taf. 16–18. (Poln. mit frz. Zuf.)
- MARTIN, G. P. R. (1961): *Eine marine Mikrofauna im Wealden von Emlichheim (Emsland, NW-Deutschland)*. – Palaeontographica 116, A. 5/6: 105–121, Taf. 13–14.
- MICHAÏLOV, N. P. (1964): *Zonal sequence of the Lower Volgian stage and its equivalents*. – Coll. Jurassique, Luxembourg 1962, vol. C. R. et Mém.: 381–390.
- MORKHOVEN, F. P. C. M., VAN (1963): *Post-Palaeozoic Ostracoda. II: Generic Descriptions*. – Elsevier, Amsterdam–London–New York.
- MOUTY, M. (?): *Le Néocomien du Jura méridional*. – Dissertation Genève. – Druckort und -datum noch nicht bestimmt.
- NEALE, J. W. (1960): *Marine Lower Cretaceous Ostracoda from Yorkshire, England*. – Micropaleontology 6, 2: 203–224, 4 Abb., 1 Tab., 4 Taf.
- (1962): *Ostracoda from the type Speeton clay (Lower Cretaceous) of Yorkshire*. – Micropaleontology 8, 4: 425–484, 3 Abb., 7 Tab., 13 Taf.
- OERTLI, H. J. (1956): *Ostrakoden aus der oligozänen und miozänen Molasse der Schweiz*. – Schweiz. Paläont. Abh. 74: 1–119, 13 Abb., 16 Taf.
- (1959): *Malm-Ostrakoden aus dem schweizerischen Juragebirge*. – Denkschr. schweiz. naturf. Ges. 83, 1.
- (1963<sup>a</sup>): *Ostracodes du «Purbeckien» du Bassin parisien*. – Rev. Inst. franç. Pétr. 18, 1: 5–39, Taf. 1–5.
- (1963<sup>b</sup>): *Fossile Ostracoden als Milieuindikatoren*. – Fortschr. Geol. Rheinl. u. Westf. 10: 53–66, Taf. 1–5.
- (1963<sup>c</sup>): *Faunes d'Ostracodes du Mésozoïque de France*. – Brill, Leiden.
- (1965): *Les données apportées par la microfaune à la stratigraphie du Crétacé basal jurassien*. – C. R. Acad. Sc. 260, 9: 2546–2547.
- ORLOV, JU. A. (1960): *Grundzüge der Paläontologie (Osnovi Paleontologii) 8. Arthropoden, Trilobiten und Crustaceen* (Redaktion: N. E. ČERNYŠEVA) (Russ.)
- ROEMER, F. A. (1841): *Die Versteinerungen des norddeutschen Kreidegebirges*. – Hahn, Hannover.
- ŠARAPOVA, E. (1939): *Einige Angaben über die Ostrakoden des obern Jura und der Kreide aus der Gegend von St. Ozinki (Mittlere Wolga)*. – VNIGRI Trans. (A) 126. (Russ. mit engl. Zuf.)
- SIMON, W., BARTENSTEIN, H. et al. (1962): *Leitfossilien der Mikropaläontologie*. 2 Bde. – Borntraeger, Berlin.

- SORNAY, J., & GUILLAUME, S. (1964): *Sur le « Valanginien » jurassien.* – C. r. Acad. Sc. 259. 23: 4303–4305.
- STCHEPINSKY, A. (1955): *Etude des Ostracodes du Crétacé inférieur de la Haute-Marne.* – Bull. Soc. géol. France (6) 4 (1954): 485–500, 5 Abb., 1 Tab., Taf. 22.
- STOERMER, N. (1961): *Einiges zur Mikrofauna der Wealdenschichten an der Struktur von Rhinow (Westbrandenburg).* – Ber. geol. Ges. 1961, 4: 346–364, 4 Taf.
- SZTEJN, J. (1957): *Mikropaläontologische Stratigraphie der Unteren Kreide in Zentral-Polen.* – Abh. geol. Inst. Warschau 22. (Poln., mit russ. u. engl. Züs.)
- TRIEBEL, E. (1938): *Protocythere und Exophthalmocythere, zwei neue Ostracoden-Gattungen aus der deutschen Kreide.* – Senckenbergiana 20, 1/2: 179–200, 3 Taf.
- (1940): *Die Ostracoden der deutschen Kreide. 3. Cytherideinae und Cytherinae aus der Unteren Kreide.* – Senckenbergiana 22, 3/4: 160–227, 1 Tab., 10 Taf.
- WEBER, H. (1934): *Ostracoden aus dem Hauterive von Wenden am Mittellankanal.* – Jb. nieder-sächs. geol. Ver. 26: 139–149, Taf. 8–9.

Nachtrag (in der vorliegenden Arbeit nicht mehr berücksichtigt)

- NEALE, J. W. (1966): *Ostrakoden aus dem unteren Valanginien der zentralen Krim.* – Paleontol. Žurnal 1966, 1: 87–100, Taf. 10 u. 11 [Russ.]. (Eine neue, *P. emslandensis* verwandte *Protocythere*: *P. drushchitzi*).

#### V. TAFELN (1–7)

Vergrößerung: Einheitlich  $\times 45$ , falls in der Tafellegende nicht ausdrücklich anders vermerkt.

Abkürzungen: G = Gehäuse  
LK = Linke Klappe  
RK = Rechte Klappe

F 398 = Katalognummer (siehe unten)

Die Grosszahl der photographierten Stücke, namentlich alle Holotypen, sind in der geologischen Abteilung des Naturhistorischen Museums Basel, Augustinergasse 2, hinterlegt, unter den Sammlungsnummern F 378 – F 408.

Die in Text und Tafelerklärungen zitierten Nummern beziehen sich auf Mikrofossilzellen, die zum Teil mehrere Individuen enthalten (mit Ausnahme der stets isolierten Holotypen). – Das übrige Untersuchungsmaterial befindet sich in der Sammlung des Autors.

Die Fundortsangaben in den Tafelerklärungen sind summarisch; für die genauere Lokalisation des Materials aus dem Schweizer Jura sei auf Kapitel 1 C verwiesen.

Die Reihenfolge der abgebildeten Arten stimmt zum Teil nicht mit derjenigen im Text überein; es betrifft dies vor allem die erst kürzlich – d. h. nach Fertigstellung der Tafeln – publizierte Einheit *Mandocythere (Costacythere)*.