

Inhalt – Contents

Die meisten Arbeiten sind in englischer Sprache verfasst.

Most papers are written in the English language.

FEIST, R. & TALENT, J.A.: Vorwort 5

FEIST, R. & TALENT, J.A.: Foreword 5

Regionale Tektonik und Paläogeographie

FRANKE, W.: Tektonische und plattentektonische Einheiten am Nordrand von Gondwana: Hinweise aus den mittteleuropäischen Varisziden.
2 Abbildungen 7

GUIRAUD, R.: Die geodynamische Entwicklung des nordostafrikanischen epikratonischen Beckens: Ein Überblick.
8 Abbildungen und 1 Tabelle 15

HLADIL, J., MELICHAR, R., OTAVA, J., GALLE, A., KRS, M., MAN, O., PRUNER, P., CEJCHAN, P. & OREL, P.: Das Devon von Mähren in den östlichsten Varisziden: Eine holistische Analyse zum Verständnis der ursprünglichen Zusammenhänge.
11 Abbildungen und 1 Tabelle 27

TALENT, J.A. & MAWSON, R.: Der nordöstliche Molong Arch und der benachbarte Hill-End-Trog (Ost-Australien): Mittelpaläozoische Conodonten-Daten und ihre Interpretation.
7 Abbildungen (1 als Beilage), 14 Tabellen und 13 Tafeln .. 49

Biostratigraphie

COCKLE, P.: Conodonten und ihre zeitlichen, räumlichen und Umwelt-Beziehungen in der silurischen (oberstes Llandovery–Ludlow) Schichtfolge am Boree Creek (New South Wales, Australien).
2 Abbildungen, 7 Tabellen und 5 Tafeln 107

KALVODA, J.: Kalkige Foraminiferen aus dem Zeitraum Tournai–Untervisé: Biostratigraphie und Paläogeographie
7 Abbildungen 135

KORN, D.: Ammonoideenstratigraphie der Famenn-Schichten des Ma'der- und Tafilalt-Gebietes (östlicher Anti-Atlas, Marokko).
9 Abbildungen, 1 Tabelle und 7 Tafeln 147

SIMPSON, A.: Untersilurische Conodonten aus der Quinton-Formation des Broken-River-Gebietes (nordöstliches Australien).
4 Abbildungen und 2 Tafeln 181

STREEL, M.: Quantitative Palynologie famennischer Ereignisse im Ardennen-Rhein-Gebiet.
5 Abbildungen und 3 Tabellen 201

Paläoklimatologie

DÍAZ-MARTÍNEZ, E., VAVRDOVÁ, M., BEK, J. & ISAACSON, P.E.: Oberdevonische (Famennium) Vergletscherung im westlichen Gondwana: Hinweise aus den zentralen Anden.
5 Abbildungen, 2 Tabellen und 6 Tafeln 213

ISAACSON, P.E., HLADIL, J., SHEN, J., KALVODA, J. & GRADER, G.: Spätdevonische (Famennium) Vereisung in Südamerika und marine Regression in anderen Kontinenten.
9 Abbildungen und 2 Tabellen 239

Regional Tectonics and Paleogeography

FRANKE, W.: Tectonic and Plate Tectonic Units at the North Gondwana Margin: Evidence from the Central European Variscides.
2 Text-Figures 7

GUIRAUD, R.: Paleozoic Geodynamic Evolution of the Northeastern African Epicratonic Basin: An Outline.
8 Text-Figures and 1 Table 15

HLADIL, J., MELICHAR, R., OTAVA, J., GALLE, A., KRS, M., MAN, O., PRUNER, P., CEJCHAN, P. & OREL, P.: The Devonian in the Easternmost Variscides, Moravia: a Holistic Analysis Directed Towards Comprehension of the Original Context.
11 Text-Figures and 1 Table 27

TALENT, J.A. & MAWSON, R.: North-Eastern Molong Arch and Adjacent Hill End Trough (Eastern Australia): Mid-Paleozoic Conodont Data and Implications.
7 Text-Figures (1 in pocket), 14 Tables and 13 Plates ... 49

Biostratigraphy

COCKLE, P.: Conodont Data in Relation to Time, Space and Environmental Relationships in the Silurian (Late Llandovery–Ludlow) Succession at Boree Creek (New South Wales, Australia).
2 Text-Figures, 7 Tables and 5 Plates 107

KALVODA, J.: Tournaisian–Lower Visean Calcareous Foraminifera: Biostratigraphy and Palaeogeography.
7 Text-Figures 135

KORN, D.: Famennian Ammonoid Stratigraphy of the Ma'der and Tafilalt (Eastern Anti-Atlas, Morocco).
9 Text-Figures, 1 Table and 7 Plates 147

SIMPSON, A.: Early Silurian Conodonts from the Quinton Formation of the Broken River Region (North-Eastern Australia).
4 Text-Figures and 2 Plates 181

STREEL, M.: Quantitative Palynology of Famennian Events in the Ardenne-Rhine Regions.
5 Text-Figures and 3 Tables 201

Paleoclimatology

DÍAZ-MARTÍNEZ, E., VAVRDOVÁ, M., BEK, J. & ISAACSON, P.E.: Late Devonian (Famennian) Glaciation in Western Gondwana: Evidence from the Central Andes.
5 Text-Figures, 2 Tables and 6 Plates 213

ISAACSON, P.E., HLADIL, J., SHEN, J., KALVODA, J. & GRADER, G.: Late Devonian (Famennian) Glaciation in South America and Marine Offlap on other Continents.
9 Text-Figures and 2 Tables 239

Paläoökologie

- HISTON, K. & SCHÖNLAUB, H.P.: Taphonomie, Paläoökologie und bathymetrische Verhältnisse der silurischen Nautiloiden-Fauna des Cellon-Profiles (Karnische Alpen, Österreich).
18 Abbildungen 259

Paläontologie

- BRÜHL, D. & POHLER, S.M.L.: Tabulate Korallen aus dem Moore-Creek-Kalk (Mitteldevon: oberes Eifel-unteres Givet) aus dem Tamworth Belt (New South Wales, Australien).
1 Abbildung und 6 Tafeln 275
- FEIST, R.: Erste mitteldevonische Trilobiten aus den Karnischen Alpen.
1 Abbildung und 1 Tafel 295
- FUREY-GREIG, T.: Oberordovizische Conodonten aus der olistostromen Wisemans Arm Formation (New England, Australien).
2 Abbildungen, 2 Tabellen und 4 Tafeln 303
- GERRIENNE, P., FAIRON-DEMARET, M., GALTIER, J., LARDEUX, H., MEYER-BERTHAUD, B., RÉGNAULT, S. & STEEMANS, P.: Eine Assoziation von Pflanzen und Tentakuliten aus einer neuen unterdevonischen Lokalität in Marokko.
4 Abbildungen, 2 Tabellen und 2 Tafeln 323
- KORN, D., KAUFMANN, B., WENDT, J. & BAVANDPUR, A.K.: Karbonische Ammonoiten von Anarak (Zentraliran).
2 Abbildungen und 1 Tafel 337
- KORN, D., KLUG, Ch. & MAPES, R.: Visé- und Unter-Namur-Ammonoiten aus dem Tafilalt (östlicher Anti-Atlas, Marokko).
11 Abbildungen, 5 Tabellen und 5 Tafeln 345

Paläobiogeographie

- KŘÍZ, J.: Silurische Bivalven – Evolution, Paläoökologie, Paläogeographie, Bedeutung für Biostratigraphie und Korrelation.
2 Abbildungen und 1 Tabelle 377
- PEDDER, A.E.H.: Paläogeographische Schlussfolgerungen aus einer devonischen Korallenfauna (Givet, untere *varcus*-Subzone) aus dem Ma'der-Becken (Marokko).
4 Abbildungen und 11 Tafeln 385
- PLUSQUELLEC, Y. & JAHNKE, H.: Tabulate Korallen der Erbslochgrauwacke (Unter-Ems des Kellerwaldes) und die Problematik des allochthonen „Gießen-Harzes“.
In französischer Sprache.
7 Abbildungen, 2 Tabellen und 1 Tafel 435
- VAVRDOVÁ, M. & ISAACSON, P.E.: Phytogeographischer Provinzialismus im späten Famennium: Nachweis einer beschränkten Separation von Gondwana und Laurentia.
1 Abbildung und 1 Tafel 453

Palaeoecology

- HISTON, K. & SCHÖNLAUB, H.P.: Taphonomy, Palaeoecology and Bathymetric Implications of the Nautiloid Fauna from the Silurian of the Cellon Section (Carnic Alps, Austria).
18 Text-Figures 259

Paleontology

- BRÜHL, D. & POHLER, S.M.L.: Tabulate Corals from the Moore Creek Limestone (Middle Devonian: Late Eifelian-Early Givetian) in the Tamworth Belt (New South Wales, Australia).
1 Text-Figure and 6 Plates 275
- FEIST, R.: First Mid-Devonian Trilobites from the Carnic Alps.
1 Text-Figure and 1 Plate 295
- FUREY-GREIG, T.: Late Ordovician Conodonts from the Olistostromal Wisemans Arm Formation (New England Region, Australia).
2 Text-Figures, 2 Tables and 4 Plates 303
- GERRIENNE, P., FAIRON-DEMARET, M., GALTIER, J., LARDEUX, H., MEYER-BERTHAUD, B., RÉGNAULT, S. & STEEMANS, P.: Plants Associated with Tentaculites in a New Early Devonian Locality from Morocco.
4 Text-Figures, 2 Tables and 2 Plates 323
- KORN, D., KAUFMANN, B., WENDT, J. & BAVANDPUR, A.K.: Carboniferous Ammonoids from Anarak (Central Iran).
2 Text-Figures and 1 Plate 337
- KORN, D., KLUG, Ch. & MAPES, R.: Viséan and Early Namurian Ammonoids from the Tafilalt (Eastern Anti-Atlas, Morocco).
11 Text-Figures, 5 Tables and 5 Plates 345

Paleobiogeography

- KŘÍZ, J.: Silurian Bivalvia – Evolution, Palaeoecology, Palaeogeography, Importance for Biostratigraphy and Correlation.
2 Text-Figures and 1 Table 377
- PEDDER, A.E.H.: Paleogeographic Implications of a Devonian (Givetian, Lower *varcus* Subzone) Rugose Coral Fauna from the Ma'der Basin (Morocco).
4 Text-Figures and 11 Plates 385
- PLUSQUELLEC, Y. & JAHNKE, H.: Les tabulés de l'Erbslochgrauwacke (Emsien inférieur du Kellerwald) et le problème des affinités paléogéographiques de l'allochtone "Giessen-Harz".
In French.
7 Figures, 2 Tableaux et 1 Planche 435
- VAVRDOVÁ, M. & ISAACSON, P.E.: Late Famennian Phytogeographic Provincialism: Evidence for a Limited Separation of Gondwana and Laurentia.
1 Text-Figure and 3 Plates 453