

Prof. RNDr. Milan Mišík, DrSc. kompletný zoznam publikácií.

Monografické práce a kapitoly v monografiách (monographic publications and chapters in monographs):

1. **Mišík M.**, 1966: Microfacies of the Mesozoic and Tertiary limestones of the West Carpathians. Vyd. SAV Bratislava, 269 s.
2. Fusán O., Gorek G. & **Mišík M.**, 1968: Geológia československých Karpát v diele Československá vlastivěda. Díl I., sv. 1. Praha, 155-242.
3. **Mišík M.**, Gulička J. & Urvichárová E., 1974: Devínska Kobyla. Geologické pomery, kvetena a fauna. Vyd. Obzor, Bratislava, 103 s.
4. **Mišík M.**, 1976: Geologické exkurzie po Slovensku. Vyd. SPN, Bratislava, 359 s.
5. **Mišík M.** in Pauk F. et al. 1979: Didaktika geologických věd. Vyd. SPN Praha, 253 s.
6. **Mišík M.**, 1997: Slovakia. In: Moores E.M. and Fairbridge R.W. (eds.): Encyclopedia of European and Asian regional geology. Vyd. Chapman et Hall, London, 656-664.
7. **Mišík M.**, Chlupáč I. & Cicha I., 1985: Stratigrafická a historická geológia. Vyd. SPN, Bratislava, 570 s.
8. **Mišík M.**, 1990: Štafeta vedy. Vyd. Obzor, Bratislava, 376 s.
9. **Mišík M.**, 1997: Geologická stavba Devínskej Kobyly. In: Feráková V. a kol.: Flóra, geológia a paleontológia Devínskej Kobyly. Vyd. APOP, Bratislava, 11-18.
10. **Mišík M.** & Reháková D., 2004: Psefitické horniny (štrky, brekcie, zlepence) Západných Karpát. Vyd. VEDA, Bratislava, 132 s.
11. **Mišík M.** & Reháková D., 2007: Dolomity, dolomitizácia a dedolomitizácia v horninách Západných Karpát. Vyd. VEDA, Bratislava, 84 s.
12. **Mišík M.** & Reháková D., 2009: Vápence Slovenska – I. časť (biohermné, krinoidové, sladkovodné, ooidové a onkoidové vápence). Vyd. VEDA, Bratislava. 186 s.

Vedecké práce v peridikách a zborníkoch (scientific publications in journals, miscellanea and conference proceedings) :

1. **Mišík M.**, 1953: Rozvoj a súčasný stav sedimentárnej petrografie SSSR. *Geologický sborník SAV*, 4, 3-4, 519 – 524.
2. **Mišík M.**, 1953: Geologické pomery územia medzi Jelšavou a Štítnikom. *Geologický sborník SAV*, 4, 3-4, 557 – 587.
3. **Mišík M.**, 1954: Zpráva o sedimentárno-petrografickom výskume neogénu úpätia Prešovsko-tokajských hôr. *Geologické práce, Zprávy*, 1, s. 104.
4. **Mišík M.**, 1954: Sedimentárno-petrografický výskum neogénu východného Slovenska. *Geologický sborník SAV*, 5, 1-4, 234 – 254.
5. **Mišík M.**, 1955: Akcesoncké minerály malokarpatských žulových masívov. *Geologický sborník SAV*, 6, 3-4, 161-174.
6. **Mišík M.**, 1955: Štrkové súvrstvia neogénu Košickej kotliny. *Geologické práce, Zprávy*, 3, 121 – 133.
7. **Mišík M.**, 1956: Použitie ťažkých minerálov pre stratigrafiu a paleogeografiu Malej dunajskej nížiny. *Geologický sborník SAV*, 7, 1-2, 91-96.

8. Matherny M. & **Mišík M.**, 1956: Predbežná správa o rozboroch dunajských pieskov. *Geologické práce, Správy*, 5, 139-142.
9. **Mišík M.**, 1956: Použitie ťažkých minerálov pre stratigrafiu a paleogeografický výskum so zreteľom na neogén a kvartér Slovenska. *Geologické práce, Zošit*, 43, 57-90.
10. **Mišík M.**, 1956: Sedimentárno-petrografické štúdium poltárskej formácie. *Geologické práce, Zošit*, 43, 91-139.
11. **Mišík M.**, 1957: Litologický profil manínskou sériou. *Geologický sborník SAV*, 8, 2, 242-258.
12. **Mišík M.**, 1957: Tridymit, kristobalit a kaolinit „Bacillaritového“ typu v neovulkanitoch stredného Slovenska. *Časopis pro mineralogii a geologii*, 4, 390-393.
13. **Mišík M.**, Číčel B. & Marková M., 1958: Mineralogicko-petrografický rozbor a genéza pukanských ílov. *Geologické práce, Zošit*, 49, 123-148.
14. **Mišík M.**, 1958: Výskyt rodu *Nannoconus* Kamptner v Západných Karpatoch. *Geologický sborník SAV*, 9, 2, 195-202.
15. **Mišík M.**, 1959: „Lombardiová“ mikrofácia - vodčí horizont v malme Západných Karpát. *Geologický sborník SAV*, 10, 1, 171-182.
16. **Mišík M.**, 1959: Litologický profil súvrstvím vyššieho liasu („Fleckenmergel“) Belanských Tatier. *Geologický sborník SAV*, 10, 1, 183-187.
17. **Mišík M.**, 1959: Návrh na jednotnú klasifikáciu a terminológiu zmiešaných karbonatických hornín. *Geologické práce, Zprávy*, 16, 61-78.
18. **Mišík M.** & Zelman, J., 1959: O príslušnosti koralovo-riasových rífov Myjavskej pahorkatiny (Brezovské pohorie) k paleogénu. *Geologický sborník SAV*, 10, 2, 301-308.
19. **Mišík M.**, 1959: Stratigrafické rozpätie *Globochaete alpina* Lombard. *Geologický sborník SAV*, 10, 2, 309-316.
20. **Mišík M.**, Číčel B. & Marková M., 1959: Mineralogicko-petrografický rozbor a genéza ílov pukaneckej lignitovej panvičky. *Acta Universitatis Carolinae, Geologica*, 1-2, 101-109.
21. Andrusov D., **Mišík M.**, Scheibner E., Scheibnerová V., 1960: Stratigraphie, micropaleontologie et microfacies des formations jurassiques et crétacées des Carpathes de la Slovaquie. International Geological Congress, XXI Session, Norden (Copenhagen). Part VI. 106—113.
22. **Mišík M.**, Kúšik R. & Borza K., 1960: Horniny so silikátovými oolitmi v réte a spodnom liase Belianských Tatier a masívu Širokej. *Geologický sborník SAV*, 11, 2, 179-212.
23. **Mišík M.**, 1961: Mikrofácia s *Involutina liassica* (Jones), 1853 z liasu Veľkej Fatry (Západné Karpaty). *Acta Geologica et Geographica Universitatis Comenianae, Geologica*, 5, 177-191.
24. **Mišík M.**, 1962: Príspevok k petrografii sadrovcovo-anhydritových hornín verfénu gemeríd. *Geologický sborník SAV*, 13, 1, 149-160.
25. **Mišík M.**, 1962: Litofaciálny výskum liasu Veľkej Fatry a západnej časti Nízkych Tatier. *Geologické práce, Zošit*, 62, 229-232.
26. **Mišík M.**, 1963: Facies du Lias de Veľká Fatra (Carpathes Occidentales). Association Géologique Carpatho-Balkanique. V-éme Congrès Communications scientifiques (Bucuresti), II-éme section: Stratigraphie, 19-22.
27. **Mišík M.**, 1963: Authigenic quartz and authigenic feldspars in Mesozoic limestones of West Carpathians. *Geologický sborník SAV*, 16, 2, 295-300.

28. **Mišík M.**, 1964: Lithofazielles Studium des Lias der Grossen Fatra und des Westteils der Niederen Tatra. *Sborník geologických vied, rad ZK*, 1, 8-92.
29. **Mišík M.** & Pospíšil A., 1964: On the occurrence of phosphoritic rocks from the Liassic of Malá Fatra. *Geologický sborník SAV*, 15, 2, 311-317.
30. **Mišík M.** & Rakús M., 1964: Bemerkungen zu räumlichen Beziehungen des Lias und zur Paläogeographie des Mesozoikum in der Grossen Fatra. Poznámky k priestorovým vzťahom liasu a k paleogeografii mezozoika Veľkej Fatry. *Sborník geologických vied, rad ZK*, 1, 159-199.
31. Králík J. & **Mišík M.**, 1966: Authigenic feldspar from the baryte concretions from the Tertiary of Cuba. *Geologický sborník SAV*, 17, 1, 105-116.
32. **Mišík M.**, 1966: Tentative microscopical classification of veinlets in limestones. *Geologický sborník SAV*, 17, 2, 337-344.
33. **Mišík M.**, 1968: Traces of submarine slumping and evidences of hypersaline environment in the Middle Triassic of the West Carpathian core mountains. *Geologický sborník - Geologica Carpathica*, 19, 1, 205-224.
34. **Mišík M.**, 1968: Some aspects of diagenetic recrystallization in limestones. Int. Geol. Congress. Report of the XXIII. session. Czechoslovakia, Praha, Proc. of section 8, 129-136.
35. **Mišík M.**, 1968: Summary of the Geology of Czechoslovakia - West Carpathians. Atlas, News Supplement to the Earth-Science Review, 4, 1, 21-23.
36. **Mišík M.**, Fejdiová O. & Köhler E., 1968: Parakonglomeráty s exotickým materiálom z vyšších súvrství podhalského paleogénu Oravy. *Geologické práce, Správy*, 46, 161-171.
37. **Mišík M.**, 1969: Petrografická príslušnosť silicítov z paleolitických a neolitických artefaktov Slovenska. *Acta Geologica et Geographica Universitatis Comenianae, Geologica*, 18, 117-135.
38. Gorek A. & **Mišík M.**, 1969: K sedemdesiatinám akademika Dimitrija Andrusova. *Acta Geologica et Geographica Universitatis Comenianae, Geologica*, 18, 5-8.
39. **Mišík M.**, 1970: Facial interpretation of the Middle Triassic of the West Carpathians Core Mountains. *Acta Geologica Academicae Scientiarum Hungaricae*, 14, 437-444.
40. **Mišík M.**, 1970: Štruktúrna klasifikácia a terminológia vápencov. *Acta Geologica et Geographica Universitatis Comenianae, Geologica*, 19, 225-234.
41. **Mišík M.**, 1970: Verwischung der ursprünglichen Merkmale in kalkigen Sedimenten und Kalken bei der Dolomitisierung. *Verhandlungen der Geologischen Bundesanstalt Wien* 4, 673-688.
42. **Mišík M.**, 1971: *Aeolisaccus tintinniformis* n. sp. from the Triassic of the West Carpathian Mts. *Geologický zborník - Geologica Carpathica*, 22, 1, 169-172.
43. **Mišík M.**, 1971: Observations concerning calcite veinlets in carbonate rocks. *Journal of Sedimentary Petrology*, 41, 2, 450-460.
44. Gerthofferová H. & **Mišík M.**, 1971: Štúdium niektorých vápencov a dolomitov Karpát v elektrónovom mikroskope. *Acta Geologica et Geographica Universitatis Comenianae, Geologica*, 21, 163-186.
45. **Mišík M.**, 1972: Otázka zvratnosti a nezvratnosti geologických procesov. *Mineralia Slovaca*, 4, 14, 111-115.

46. **Mišík M.**, 1972: Lithologische und fazielle Analyse der Mittleren Trias der Kerngebirge der Westkarpaten. *Acta Geologica et Geographica Universitatis Comenianae, Geologica*, 22, 5-154.
47. **Mišík M.**, 1973: Structures of the chert concretions from the limestones of Tithonian and Neocomian. West Carpathian Mts. *Geologický zborník - Geologica Carpathica*, 24, 1, 141-162.
48. **Mišík M.**, 1973: *Campanulina carpatica* n. gen., n. sp. - ein Mikroproblemalikum aus Oberjura und Unterkreide der Karpaten. *Acta Geologica et Geographica Universitatis Comenianae, Geologica*, 26, 203-209.
49. **Mišík M.**, 1974: Paleogeographic outline of the Tithonian in the Czechoslovakian Carpathians. *Acta Geologica Polonica*, 24, 3, 485-503.
50. Borza. K. & **Mišík M.**, 1975: *Gemeridella minuta* n. gen., n. sp. aus der Oberen Trias der Westkarpaten. *Geologický zborník - Geologica Carpathica*, 26, 1, 77-81.
51. Dragastan O. & **Mišík M.**, 1975: *Verticillodesmis clavaeformis* nov. gen. nov. sp. in the Upper Jurassic of Czorsztyn Series-Klippen Belt (Czechoslovakia). *Revista Española de Micropaleontología*, 7, 2, 215-220.
52. **Mišík M.**, 1975: Petrograficko-mikropaleontologické kritériá pre zisťovanie proveniencie silicitových nástrojov na Slovensku. *Folia Facultatis Scientiarum Naturalis Universitatis Purkynianae Brunensis*, 16, 10, *Geologia* 27, 89-107.
53. **Mišík M.**, 1976: Bradlové pásmo a globálna tektonika. In: Mahel' M. (Ed.): „Československá geológia a globálna tektonika“. Zborník referátov z vedeckej konferencie. Smolenice, 28-36.
54. Borza K. & **Mišík M.**, 1976: *Pieninia oblonga* n. gen. n. sp. aus Kretazischcn und Paläogenen Kalken der Westkarpaten. *Geologický zborník - Geologica Carpathica*, 27, 1, 65-77.
55. Marschalko R., **Mišík M.** & Kamenický L., 1976: Petrographie der Flysch-Konglomerate und Rekonstruktion ihrer Ursprungazonen (Paläogen der Klippenzone und der angrenzenden tektonischen Einheiten der Slowakei). *Západné Karpaty, séria Geológia*, 1, 7-124.
56. **Mišík M.** & Borza K., 1976: Obere Trias bei Silická Brezová. *Acta Geologica et Geographica Universitatis Comenianae, Geologica*, 30, 5-49.
57. **Mišík M.**, Mock R. & Sýkora M., 1977: Die Trias der Klippenzone der Karpaten. *Geologický zborník - Geologica Carpathica*, 28, 1, 27-69.
58. **Mišík M.**, 1978: Kontinentálne, brakické a hypersalínne fácie v mezozoiku Centrálnych Západných Karpát a otázka vynorených oblastí. In: Vozár J. (Ed.): Paleogeografický vývoj Západných Karpát. GÚDŠ, Bratislava, 35-48.
59. **Mišík M.**, 1978: Niektoré paleogeografické problémy bradlového pásma. In: Vozár J. (Ed.): Paleogeografický vývoj Západných Karpát. GÚDŠ, Bratislava, 147-159.
60. **Mišík M.** & Jablonský J., 1978: Spodnotriasové kremence a zlepenca Malých Karpát (rozbor valúnov, smery transportu, genéza). *Acta Geologica et Geographica Universitatis Comenianae, Geologica*, 33, 5-36.
61. **Mišík M.** & Borza. K., 1978: *Gemeridella*, *Didemmides*, *Didemnum* und Körperchen öhnllicher Gestalt aus dem Mesozoikum der Westkarpaten. *Geologický zborník - Geologica Carpathica*, 29, 2, 307-326.
62. **Mišík M.**, 1979: Pieniny Klippen Belt and the global tectonics model. In: Mahel' M. & Reichwalder P. (Eds.): Czechoslovak geology and global tectonics. Veda, Bratislava, 89-101.

63. **Mišík M.**, 1979. Sedimentologické a mikrofaciálne štúdium jury bradla vršateckého hradu (neptunické dajky, biohermný vývoj oxfordu). *Západné Karpaty, séria Geológia*, 5, 7-56.
64. **Mišík M.**, 1979: Jurassic and Cretaceous algae (Dasycladales excepted) from the West Carpathians. *Bulletin des Centres de Recherches Exploration-production Elf-Aquitaine*, 3, 2, 705-712.
65. Marschalko R., **Mišík M.** & Samuel O., 1980: Postavenie bradlového pásma vo vývoji Západných Karpát. Materiály z XXIII. celoštátnej konferencie Slovenskej geologickej spoločnosti. GÚDŠ, Bratislava, 97-111.
66. Marschalko R., **Mišík M.**, Samuel O. & Kysela J., 1980: Sprievodca po bradlovom pásme stredného Považia. In: Materiály z XXIII. celoštátnej konferencie Slovenskej geologickej spoločnosti. GÚDŠ, Bratislava, 113-137.
67. **Mišík M.**, 1980: Súčasný problémy bradlového pásma. In: Mahel' M. (Ed.): Vážnejšie problémy geologického vývoja a stavby Československa: kľúčové územia a metódy riešenia. Zbor. prednášok z konferencie v Smoleniciach. III. časť, 229-240.
68. **Mišík M.**, 1980: Miocene sinter crust (speleothems) and calcrete deposits from neptunian dykes, Malé Karpaty Mts. *Geologický zborník - Geologica Carpathica*, 31, 4, 495-512.
69. **Mišík M.** & Sýkora M., 1980: Jura der Silica-Einheit, rekonstruiert aus Geröllen und Oberkretazische Süßwasserkalke des Gemerikums. *Geologický zborník - Geologica Carpathica*, 31, 3, 239-261.
70. **Mišík M.**, Jablonský J., Fejdi P. & Sýkora M., 1980: Chromian and ferrian spinels from Cretaceous sediments of the West Carpathians. *Mineralia Slovaca*, 12, 3, 209 - 228.
71. **Mišík M.**, 1980: A szilicei egység jura és kréta időszaki ösföldrajza. *Földtani kutatás*, 23, 3, 29-30.
72. **Mišík M.**, 1980: Evidences or strong Albian tectonic phase and new interpretation of the Pienines cordillera in the Carpathian Klippen Belt. Materiály XI. Kongressa Karpato-Balkanskoj geologičeskoj asociácii. Tektonika. Naukova Dumka, Kijev, 147-153.
73. **Mišík M.** & Sýkora M., 1981: Pieninský exotický chrbát rekonštruovaný z valúnov karbonatických hornín kriedových zlepcov bradlového pásma a manínskej jednotky. *Západné Karpaty, séria Geológia*, 7, 7-111.
74. **Mišík M.**, Jablonský J., Mock R. & Sýkora M., 1981: Konglomerate mit exotischem material in dem Alb der Zentralen Westkarpaten – paläogeographische und tektonische Interpretation. *Acta Geologica et Geographica Universitatis Comenianae, Geologica*, 37, 5-55.
75. **Mišík M.**, Jablonský J., Fejdi P. & Sýkora M., 1981: Spinely z kriedových sedimentov Západných Karpát. *Folia Facultatis Scientiarum Naturalis Universitatis Purkynianae Brunensis*, 22, 3, Geologica 3, 95-99.
76. **Mišík M.**, 1982: Recentné onkolity (riasové hľuzky) z potokov Malých Karpát. *Západné Karpaty, séria Paleontológia*, 8, 135-144.
77. **Mišík M.** & Sýkora M., 1982: Allodapische Barmsteinkalke im Malm des Gebirges Čachtické Karpaty. *Geologický zborník - Geologica Carpathica*, 33, 1, 51-78.
78. **Mišík M.** & Locquin M. V., 1983: Acrasiales fossiles dans les concrétions siliceuses du Barrémien des Carpathes Occidentales (Tchécoslovaquie). Comptes-rendus du 108^e Congrès National du Sociétés Savantes, Grenoble, section Sciences de la Terre 1, 2, 167-173.
79. **Mišík M.**, 1984: Novšie názory na stavbu Telského Atlasu. *Mineralia Slovaca*, 16, 5, 493-502.

80. **Mišík M.**, 1985: Développement structural des Carpathes Occidentales Internes, basé sur l'analyse paléogéographique et facial du Mésozoïque. *Annales Societatis Geologorum Poloniae*, 55, 1-2, 45-54.
81. **Mišík M.**, 1986: Petrographic-microfacial analysis of pebbles and interpretation of sources areas of the Jablonica conglomerates (Lower Miocene of the NW margin of the Malé Karpaty Mts.). *Geologický zborník - Geologica Carpathica*, 37, 4, 405-448.
82. **Mišík M.**, 1986: Fluorit a celestín z karbonatických hornín z triasu podložia viedenskej panvy. *Mineralia Slovaca*, 18, 3, 259-268.
83. **Mišík M.**, 1986: Sedimentologisches und fazielles Studium der Trias und Lias der Devín – Entwicklung (Malé Karpaty). *Acta Geologica et Geographica Universitatis Comenianae, Geologica*, 41, 67-91.
84. **Mišík M.**, 1987: The Alga *Halicoryne carpatica* n. sp. from Upper Triassic of Western Carpathians. *Geologický zborník - Geologica Carpathica*, 38, 4, 285-293.
85. **Mišík M.**, 1987: About the relation of Central West Carpathians and Northern Apuseny Mts. *Geologický zborník - Geologica Carpathica*, 38, 6, 643-650.
86. Michalík J. & **Mišík M.**, 1987: Mezozoická paleogeografia a faciálny vývoj sedimentácie v Západných Karpatoch z hľadiska možnosti výskytu fosfátov a bauxitu. In: Grecula P., Egüyd K. & Varga I. (Eds): *Geologická stavba Západných Karpát vo vzťahu k prognózam nerastných surovín (Konferencia: II. Geologické dni Jána Slávika) Košice*, 367-384.
87. **Mišík M.**, 1988. Pebble dedolomitization in conglomerates of the Pieniny exotic ridge and in other West Carpathian conglomerates. *Geologický zborník - Geologica Carpathica*, 39, 3, 267-284.
88. Soták J., Houša V., **Mišík M.**, Sýkora M., 1988: West Carpathians algae of the genus *Triploporella* Steinmann, 1880 – application to Barrattollo's classification. *Geologický zborník - Geologica Carpathica*, 39, 3, 323-352.
89. **Mišík M.** & Marschalko R., 1988: Exotic conglomerates in Flysch sequences: examples from the West Carpathians. In: Rakús M., Dercourt J. & Nairn A. E. M. (Eds.): *Evolution of the northern margin of Tethys. Vol. 1. Mémoires de la Société géologique de France*, Paris, 154, 95-113.
90. **Mišík M.**, Mock R., Rakús M. & Biely A., 1989: The area of Mesozoic sedimentation of the Mecsek and Northern Apuseni Mountains was not situated in the West Carpathians. In: Rakús M., Dercourt J. & Nairn A. E. M. (Eds.): *Evolution of the Northern margin of Tethys, Vol. III. IGCP Project No.198. Mémoires de la Société géologique de France*, Paris, Nouvelle Série No. 154 (II), Occasional publications ESRI, New Series No. 4, 69-79.
91. **Mišík M.**, Mock R., Rakús M. & Biely A., 1989a: The sedimentation area of the Mecsek was not in the West Carpathians. *Geologické Práce, Správy*, 90, 7-22.
92. **Mišík M.**, 1990: Urgonian facies in the West Carpathians. *Knihovnička Zemného Plynú a Nafty*, 9a, 25-54.
93. **Mišík M.**, 1990: Substratum of the Flysch and the Klippen Belt of the West Carpathians. *Acta Geologica et Geographica Universitatis Comenianae, Geologica*, 45, 21-30.
94. Rakús M., **Mišík M.**, Michalík J., Mock R., Ďurkovič T., Koráb T., Marschalko R., Mello J., Polák M. & Jablonský J., 1990: Paleogeographic development of the West Carpathians: Anisian to Oligocene. In: Rakús M., Dercourt J. & Nairn A. E. M. (Eds.): *Evolution of the Northern margin of Tethys, Vol. II. IGCP Project No.198. Mémoires de la Société géologique de France*, Paris, Nouvelle Série No.154 (III), Occasional publication ESRI, New Series No. 5, 39-62.

95. **Mišík M.**, 1991: Pebble composition and source of Senonian Valchov Conglomerates (Brezovské and Čachtické Karpaty Mts.). *Acta Geologica et Geographica Universitatis Comenianae, Geologica*, 47, 5-35.
96. **Mišík M.**, Sýkora M. & Jablonský J., 1991: Strihovské zlepenca a juhomagurská kordiliera. *Západné Karpaty, séria Geológia*, 14, 7-72.
97. **Mišík M.**, Sýkora M., Mock R. & Jablonský J., 1991: Paleogene Proč Conglomerates of the Klippen Belt in the West Carpathians, material from Neopieninic Exotic Ridge. *Acta Geologica et Geographica Universitatis Comenianae, Geologica*, 46, 9-101.
98. Řehánek J. & **Mišík M.**, 1991: New Upper Cretaceous cyst *Pithonella siniformis* n. sp. (Calciodinellaceae) from Eastern Algeria. *Geologica Carpathica*, 42, 2, 111-116.
99. **Mišík M.**, Jablonský J., Ožvoldová L. & Halášová E., 1991: Distal turbidities with pyroclastic material in Malmian radiolarites of the Pieniny Klippen Belt (Western Carpathians). *Geologica Carpathica*, 42, 6, 341-360.
100. **Mišík M.** & Jablonský J., 1991: Podklady k paleogeografickej mapke albu Západných Karpát. *Západné Karpaty, séria Geológia*, 15, 7-23.
101. **Mišík M.**, 1992: Pieniny Klippen Belt in relationship with Mesozoic and Tertiary volcanism. *Západné Karpaty, séria Geológia*, 16, 47-64.
102. Kantor J. & **Mišík M.**, 1992: Isotopic composition of oxygen and carbon in selected Mesozoic and Tertiary limestones and dolomites in Slovakia. *Západné Karpaty, séria Mineralógia, petrológia, geochémia, metalogenéza*, 15, 7-27.
103. **Mišík M.**, 1993: Carbonate rhombohedra in nodular cherts: Mesozoic of the West Carpathians. *Journal of Sedimentary Petrology*, 63, 2, 275-281.
104. **Mišík M.**, 1993: Vývoj čorštýnskej submarinnej elevácie (pieninské bradlové pásmo) počas strednej jury až spodnej kriedy. In: Rakús M. & Vozár J. (Eds.): Geodynamický model a hlbinná stavba Západných Karpát. Edícia: Konferencie-Sympózia-Semináre, GÚDŠ Bratislava, 87-93.
105. **Mišík M.** & Sýkora M., 1993: Jurassic submarine scarp breccia and neptunian dykes from the Kyjov – Pusté Pole klippen (Czorsztyn Unit). *Mineralia Slovaca*, 25, 6, 411-427.
106. Soták J. & **Mišík M.**, 1993: Jurassic and Lower Cretaceous dasycladacean algae from the West Carpathians. *Bollettino della Società Paleontologica Italiana*, Special Volume, 1, 383-404.
107. **Mišík M.**, 1994: Senonian continental sediments with marine intercalation (Gosau complex) in the basement of Slovakian part of Vienna basin (borehole Gajary Ga-125). *Mineralia Slovaca*, 26, 5, 297-310.
108. **Mišík M.**, 1994: Authigenic feldspars in carbonate rocks of the Western Carpathians. *Geologica Carpathica*, 45, 2, 103-111.
109. **Mišík M.**, 1994: The Czorsztyn submarine ridge (Jurassic - Lower Cretaceous, Pieniny Klippen Belt): An example of a pelagic swell. *Mitteilungen der Österreichischen Geologischen Gesellschaft*, 86, 133-140.
110. **Mišík M.** & Aubrecht R., 1994: The source of rock fragments in the Jurassic crinoidal limestones of the Pieninicum (Klippen Belt, Western Carpathians). *Geologica Carpathica*, 45, 3, 159-170.
111. **Mišík M.**, 1994: Senonian paleogeography of the Central Western Carpathians. IGCP 362 Project, Annual Meeting, Smolenice 1994, Abstract Book, 53-56.
112. **Mišík M.** & Soták J., 1994: Fresh-water Upper Turonian-Coniacian limestones. IGCP 362 Project Annual meeting, Smolenice, Abstract Book, 121-123.

113. **Mišík M.**, Sýkora M. & Aubrecht R. 1994: Middle Jurassic scarp breccia with clefs filled by Oxfordian and Valanginian – Hauterivian – Hauterivian sediments, Krasin near Dolná Súča (Pieniny Klippen Belt, Slovakia). *Geologica Carpathica*, 45, 6, 343-356.
114. **Mišík M.**, Siblík M., Sýkora M. & Aubrecht R., 1994: Jurassic brachiopods and sedimentological study of the Babiná klippe near Bohunice (Czorsztyn Unit, Pieniny Klippen Belt). *Mineralia Slovaca*, 26, 4, 225-266.
115. **Mišík M.**, Sýkora M., Ožvoldová L. & Aubrecht R., 1994: Horná Lysá (Vršatec) a new variety of the Kysuca Succession in the Pieniny Klippen Belt. *Mineralia Slovaca*, 26, 1, 7-19.
116. **Mišík M.** & Šucha, V., 1994: Glauconite from the red nodular limestones of Jurassic age (Manín Gorge, Western Carpathians). *Geologica Carpathica*, 45, 2, 85-92.
117. **Mišík M.**, 1995: Selective silicification of calcitic fossils and bioclasts in the West-Carpathian limestones. *Geologica Carpathica*, 46, 3, 151-159.
118. **Mišík M.**, 1995: Authigenic quartz crystals in the Mesozoic and Paleogene carbonate rocks of the Western Carpathians. *Geologica Carpathica*, 46, 4, 227-239.
119. **Mišík M.**, Sýkora M., Siblík M. & Aubrecht R., 1995: Sedimentology and brachiopods of the Lower Jurassic Lúty Potok Limestone (Slovakia, West-Carpathian Klippen Belt). *Geologica Carpathica*, 46, 1, 41-51.
120. **Mišík M.**, 1996: O sedimentačnom priestore klapskej jednotky. *Mineralia Slovaca*, 28, 1, 73-75.
121. **Mišík M.**, 1996: Silica spherulites and fossil silcretes in carbonate rocks in the Western carpathians. *Geologica Carpathica*, 47, 2, 81-105.
122. **Mišík M.**, Aubrecht R., Sýkora M. & Ožvoldová L., 1996: New lithostratigraphic units in the Klippen Belt. *Slovak Geological Magazine*, 1, 17-19.
123. **Mišík M.**, 1997: Stratigrafické a priestorové rozmiestnenie vápencov s kalcitovými, chamositovými, hematitovými a illitovými ooidmi v Západných Karpatoch. *Mineralia Slovaca*, 29, 2, 83-112.
124. **Mišík M.**, 1997: The Slovak part of the Pieniny Klippen Belt after the pioneering works of D. Andrusov. *Geologica Carpathica*, 48, 4, 209-220.
125. **Mišík M.** & Šucha V., 1997: Chlorite and chlorite-hematite oncooids from the Jurassic limestones of the Western Carpathians, Slovakia. *Geologica Carpathica*, 48, 2, 85-98.
126. Faupl P., Császár G. & **Mišík M.**, 1997: Cretaceous and Paleogene sedimentary evolution in the Eastern Alps, Western Carpathians and the North Panonian region: An overview. *Acta Geologica Hungarica*, 40, 3, 273-305.
127. Aubrecht R., **Mišík M.** & Sýkora M., 1997: Jurassic synrift sedimentation on the Czorsztyn Swell of the Pieniny Klippen Belt in Western Slovakia. In: Plašienka D., Hók J., Vozár J. & Elečko M. (Eds.): Alpine evolution of the Western Carpathians and related areas. International conference, September 1997, Introductory articles to the excursion, GS SR, Bratislava, 53-64.
128. Michalík J., Baráth I., Boorová D., Halásová E., **Mišík M.**, Ožvoldová L., Rakús M., Reháková D., Salaj J. & Soták J., 1997. Stratigrafické národné referenčné profily na Slovensku. *Mineralia Slovaca*, 29, 2, 159-163.
129. **Mišík M.**, 1998: *Pieninia oblonga* – skeletal parts or endoparasites of Keratosa sponges? *Geologica Carpathica*, 48, 6, 401-407.
130. **Mišík M.**, 1998: Stratigrafické horizonty a fácie s vápnitými onkoidmi, mikroonkoidmi a pizoidmi v Západných Karpatoch. *Mineralia Slovaca*, 30, 3, 195-216.

131. **Mišík M.**, 1998: Peculiar types of thin veins in the Mesozoic carbonates and silicites of the Western Carpathians. *Geologica Carpathica*, 29, 4, 271-278.
132. **Mišík M.** & Soták J., 1998: "Microforaminifers" – a special fauna of organic-walled foraminifera from the Callovian Oxfordian limestones of the Pieniny Klippen Belt (Western Carpathians). *Geologica Carpathica*, 49, 2, 109-123.
133. Aubrecht R., **Mišík M.**, Sýkora M. & Šamajová E., 1998: Kontroverzné bradlo čorštýnskej jednotky v Bolešovskej doline medzi Nemšovou a Pruským. *Mineralia Slovaca*, 30, 431-442.
134. **Mišík M.**, 1999: Príspevok k litológii a paleogeografii rádiolaritov zo Západných Karpát. *Mineralia Slovaca*, 31, 5-6, 491-506.
135. **Mišík M.**, Adamcová R. & Sobotková P., 1999: Geology and engineering geological problems of the Trenčín castle rock. *Acta Geologica Universitatis Comenianae*, 54, 53-63.
136. **Mišík M.**, Soták J. & Ziegler V., 1999: Serpulid worms *Mercierella* Fauvel, *Durandella* Dragastan and *Carpathiella* nov. gen. from the Jurassic, Cretaceous and Paleogene of the Western Carpathians. *Geologica Carpathica*, 50, 4, 305-312.
137. **Mišík M.** & Jablonský J., 2000: Lower Triassic quartzites of the Western Carpathians: transport directions, source of clastics. *Geologica Carpathica*, 51, 4, 251-264.
138. Repčok I., **Mišík M.**, Eliáš K., Ferenčíková E., Harčová E., Jablonský J. & Růčka I., 2000: Extremely isotopically heavy sulphur in baryte concretions from Slovakia. *Geologica Carpathica*, 51, 5, 301-308.
139. **Mišík M.**, 2001: Anatomy of chert nodules in Mesozoic limestones (Western Carpathians). *Mineralia Slovaca*, 33, 313-342.
140. **Mišík M.** & Rojkovič I., 2002: Mangánová mineralizácia v Lednici a Mikušovciach – pieninské bradlové pásmo. *Mineralia Slovaca*, 34, 5-6, 303-320.
141. Mamet B. & **Mišík M.**, 2003: Marine Carboniferous algae from metacarbonates of the Ochtiná Formation (Gemic Unit, Western Carpathians). *Geologica Carpathica*, 54, 1, 3-8.
142. **Mišík M.** & Aubrecht R., 2004: Some notes concerning mineralized hardgrounds (Jurassic and Cretaceous, Western Carpathians). Were all hardgrounds always hard from the beginning? *Slovak Geological Magazine*, 10, 3, 182-202.
143. **Mišík M.** & Morycowa E., 2004: Sklearctinie z oksfordu sukcesji czorsztyńskiej ze skałki zamku Vršatec v zachodnej Slovacji (Karpaty zachodnie, Pieninski Pas Skalkowy). 5. paleontologická konferencia – Zborník abstraktov, ŠGÚDŠ, Bratislava 75-76.
144. **Mišík M.** & Morycowa E., 2004: Upper Jurassic and Lower Cretaceous scleractinian corals from the exotic pebbles – Pieniny Klippen Belt, Slovakian West Carpatians. *Slovak Geological Magazine*, 10, 4, 313-321.
145. Rojkovič I., Aubrecht R. & **Mišík M.**, 2004: Mineral and chemical composition of manganese hardgrounds in Jurassic limestones of the Western Carpathians. *Geologica Carpathica*, 54, 5, 317-329.
146. Morycowa E. & **Mišík M.**, 2005: Upper Jurassic shallow-water scleractinian corals from the Pieniny Klippen Belt (Western Carpathians, Slovakia). *Geologica Carpathica*, 56, 5, 415-432.
147. Aubrecht R., Krobicki M., Sýkora M., **Mišík M.**, Boorová D., Schögl J., Šamajová E. & Golonka J. 2006: Early Cretaceous hiatus in the Czorzstyn succession (Pieniny Klippen Belt, Western Carpathians): submarine erosion or emersion. *Annales Societatis Geologorum Poloniae*, 76, 161-196.

148. **Mišík M.**, Reháková D. & Soták J., 2006: Microbial boring activity in the Jurassic, Cretaceous and Tertiary limestones of the Western Carpathians. *Slovak Geological Magazine*, 12, 2, 123-137.

Odborné a popularizačné práce (popular-scientific and other publications):

1. **Mišík M.**, 1952: Dekoračné kamene Bratislavy. *Príroda a spoločnosť*.
2. **Mišík M.**, 1952: Po stopách pravekov. *Príroda a spoločnosť* 1, 6.
3. **Mišík M.**, 1952: O vzniku spraše. *Príroda a spoločnosť*.
4. **Mišík M.**, 1953: Čo vieme o zrodení horstiev. *Príroda a spoločnosť* 2, 10.
5. **Mišík M.**, 1954: Vzácné kovy kedysi a dnes. *Príroda a spoločnosť* 3, 10, 473-474.
6. **Mišík M.**, 1956: Zlato v dunajských náplavoch. *Príroda a spoločnosť* 5, 6, 276-277.
7. **Mišík M.** & Švagrovský J., 1960: Ako sa vyvíjal život? *Život* 10, 8, s. 6.
8. **Mišík M.**, 1960: Ako vznikli Vysoké Tatry. *Magazín Prírody a spoločnosti*.
9. **Mišík M.**, 1960: Slovensko - morské dno? *Príroda a spoločnosť* 9, 18, s. 3.
10. **Mišík M.**, 1961: V okolí Bratislavy pred 10 miliónmi rokov. *Príroda a spoločnosť* 10, 15, 6-8.
11. **Mišík M.**, 1961: Tenger Szlovákia területén? *Természet és társadalom* 7, 7, 18-20.
12. **Mišík M.**, 1961: Svedkovia dávnych dôb. *Smena*.
13. **Mišík M.**, 1961: Nové formy a metódy výuky. *Zborník „Za dôsledné spojenie vysokej školy so životom“*.
14. **Mišík M.**, 1965: Korálové útesy. *Svet socializmu* 15, 34.
15. **Mišík M.**, 1965: Ostrov slnka Kuba (10 pokračovaní). *Ľud*, júl-august.
16. **Mišík M.**, 1966: Kedy vznikol život. *Príroda a spoločnosť* 15, 9, s.11.
17. **Mišík M.**, 1966: Náhoda a objavy. *Prúd* 1, 8, 16-19.
18. **Mišík M.**, 1966: Priorita a etika vo vedeckej práci. *Svet vedy* 5, 304-307.
19. **Mišík M.**, 1966: Kontinenty cestujú. *Príroda a spoločnosť* 15, 24, 49-52.
20. Lukáč R., Krist E. & **Mišík M.**, 1969: Metodické poznámky k vyučovaniu geológie v 2. ročníku gymnázia. SPN Bratislava, 34 -56.
21. **Mišík M.**, 1971: Poznámky k príprave a vedeniu geologických exkurzií. *Přírodní vědy ve škole* 22, 8, 210-211.
22. **Mišík M.**, 1972: Ako možno objaviť nový minerál? *Nedelná Pravda*.
23. **Mišík M.**, 1972: Kontinenty v pohybe. *Nové Slovo (Tribúna materialistickej vedy)* 14, 10 (9. 3. 1972).
24. **Mišík M.**, 1972: Klimatické zmeny v minulosti Zeme. *Nové Slovo (Tribúna materialistickej vedy)* 14, 28 (13. 7. 1972).
25. **Mišík M.**, 1972: Science fiction a vyučovanie geológie. *Přírodní vědy ve škole* 24, 1, 15-16.
26. **Mišík M.**, 1973: Človek ako geologický činiteľ. *Príroda a spoločnosť* 22, 14, 2-6.
27. **Mišík M.**, 1974: Otázka tvorby a ochrany životného prostredia aj do škôl. *Učiteľské noviny* 24, 2, s. 3.

28. **Mišík M.**, 1974: Vznik pohorí a pohyb kontinentov v zmysle koncepcie tzv. globálnej tektoniky. In: Geológia a vedecký svetový názor. ÚV Socialistickej akadémie SSR. Bratislava, 117-125.
29. **Mišík M.**, 1976: Objavy v obrátenom poradí. *Príroda a spoločnosť* 25, 10, 26-27.
30. **Mišík M.**, 1977: Dimitrij Andrusov (1897-1976) - nekrológ. *Annales Societatis Geologorum Poloniae*, 47, 4, 635-638.
31. **Mišík M.**, 1978: Je zemetrasenie hrozbou ľudstvu? *Príroda a spoločnosť* 27, 1, 18-23.
32. **Mišík M.**, 1979: Poznávajme stavebné a dekoračné kamene Bratislavy (súťaž). *Elektrón* 7, 6, 52-53.
33. **Mišík M.**, 1980: K najbližším sopkám. *Príroda a spoločnosť* 29, 3, 52-57.
34. **Mišík M.**, 1988: Katastrofy v dejinách Země. *Príroda a spoločnosť* 21, 50-51.
35. **Mišík M.**, Samuel O. & Mesároš Š., 1990: Potopa sveta a potupa vedy. *Národná obroda* 3, 11, s. 7.
36. **Mišík M.**, 1991: O horoskopoch a aj o inom. *Smena na nedeľu* 27.12.1991, s. 5.
37. **Mišík M.**, 1993: Potopa sveta. *Literárny týždenník* 33, s. 13.
38. **Mišík M.**, 1994: Vysoké školy po eufórii. *Tvorba T* 4, 13, s. 25.
39. **Mišík M.**, 1995: Také malé počudovanie. *Literárny týždenník* 15, s. 5.
40. **Mišík M.**, 1995: Geologické koničky. *Mineralia Slovaca, Geovestník* 27, 5, 8-9.
41. **Mišík M.**, 1995: Vzťah prírody a človeka v diele P. Teilharda de Chardin. Viera, veda, spoločnosť. Zborník prednášok na tému Človek. 5. Alfa-konti. Bratislava 103-106.
42. **Mišík M.**, 1996: Slovenské vína a vinohrady z hľadiska geológie. *Mineralia Slovaca, Geovestník* 28, 6, s. 14.
43. **Mišík M.**, 1996: Šarapatili u nás ufóni? (Polemika). *Slovenská Republika – Víkend* 3, 5/27, s. 7.
44. **Mišík M.**, 1996: Tatranský šarkan nelietal. *Slovenská Republika - Víkend* 3, 11 (15.3.1996), s. 18.
45. **Mišík M.** & Aubrecht R., 1996: Pamiatke Doc. RNDr. Rudolfa Mocka, CSc. *Mineralia Slovaca, Geovestník* 28, 6, 15-16.
46. **Mišík M.** & Vlčko J., 1997: Z čoho sú postavené a na čom stoja slovenské hrady. 1. časť. *Geografia - čas. Pre zákl. stredné a vysoké školy* 5, 2, 54-57.
47. **Mišík M.** & Vlčko J., 1997: Z čoho sú postavené a na čom stoja slovenské hrady. 2. časť. *Geografia - čas. Pre zákl. stredné a vysoké školy* 5, 3, 96-98.
48. **Mišík M.** & Vlčko J., 1997: Z čoho sú postavené a na čom stoja slovenské hrady. 3. časť. *Geografia - čas. Pre zákl. stredné a vysoké školy* 5, 4, 140-142.
49. **Mišík M.**, 1998: Milionroční svedkovia - čo prezrádzajú dekoračné a stavebné kamene Bratislavy. *Quark* 4, 1, 22-25.
50. **Mišík M.**, 1998: O tzv. geopatogénnych zónach a geopatogénnom strese. *Mineralia Slovaca, Geovestník* 31, 1 – 2.
51. **Mišík M.**, 1998: O čom premýšľajú učitelia geológie. *Mineralia Slovaca, Geovestník* 35, s.13.
52. **Mišík M.**, 1998: V hĺbinách vôd a času. Ponáranie na dno slovenských morí a oceánov. *Quark* 3, s. 28.

53. **Mišík M.**, 2000: Pseudoveda – podpora vpádu iracionality do našej súčasnosti. *OS Forum občianskej spoločnosti* 5, 38-40.
54. **Mišík M.**, 2000: Usvedčujúca geológia (geológia v službách kriminalistiky). *Quark* 12, 18-19.
55. **Mišík M.**, 2001: Konkrécie – hračky prírody. *Quark* 7, 18-19.
56. **Mišík M.**, 2002. Kde vznikol život? *Quark* 3, 20-21.
57. **Mišík M.**, 2002. K najstarším dejinám nášho územia. Tvrdá kôrka na morskom dne. *Quark* 6, 21-22.
58. **Mišík M.**, & Hornáčková A., 2003. Skameneliny v bájach a mýtoch – poučenie z omylov. *Biológia, ekológia, chémia*. Časopis pre školy 8, 4, 25-29.