

## Bibliography of Professor Milan Herak

## Bibliografija Profesora Milana Heraka

- 1) HERAK, M. (1943): Zur Kenntnis triadischer Kalkschwämme (Sycones).- N. Jb. Min. Geol. Palaeont., (Abh.), (B), 88, 107-135, Stuttgart.
- 2) HERAK, M. (1944): Što je paleobiologija?- Priroda, 34/7-10, 112-116, Zagreb.
- 3) HERAK, M. (1944): Iz povijesti Zemlje i života.- Znanje i radost. Hrv. izd. bibliogr. zavod, 3, 160-170, Zagreb.
- 4) HERAK, M. (1944): Otkriće krapinskog pračovjeka.- Znanje i radost. Hrv. izd. bibliogr. zavod, 3, 174-177, Zagreb.
- 5) HERAK, M. (1944): Triaske vavnene spužve iz skupine "Sycones" (Triadische Kalkschwämme aus der Gruppe "Sycones").- Vjesnik Hrv. drž. geol. zavoda, 2/3, 41-70, Zagreb.
- 6) HERAK, M. (1945): Kora zemljina povijesnica života.- Hrv. prir. društvo, 5, 40 p., Zagreb.
- 7) HERAK, M. (1947): Zemljina kora i život na njoj izvrgnuti su neprestanim promjenama.- Zadružni kalendar, 17, 257-262, Zagreb.
- 8) HERAK, M. (1947): Prilog stratigrafskom raščlanjivanju mezozojskih naslaga jugozapadnog dijela Žumberačke gore.- Geol. vjesnik, 3-5, Zagreb.
- 9) HERAK, M. (1947): Starost i sistematske značajke spiljskog medvjeda Hrvatske (Geological age and taxonomical characters of cave-bear of Croatia).- Geol. vjesnik, 12-47, Zagreb.
- 10) HERAK, M. (1948): La crosta terrestre documentario dell'evoluzione della vita.- Cultura unione Ital., 9, 1-38, Zagreb.
- 11) HERAK, M. (1950): Ladiničke Dasycladaceae Jugoslavije i njihovo stratigrafsko značenje.- Rad Jugosl. akad. znan. i umjetn., 280/3, 115-142, Zagreb.
- 12) HERAK, M. (1951): Ladinic Dasycladaceae of Yugoslavia and their stratigraphical significance.- Bull. Intern. Acad. Yougoslav. Sci. et Beaux-Arts, 3, 51-56, Zagreb.
- 13) TAJDER, M. & HERAK, M. (1951): Petrografija i geologija.- Školska knjiga, Zagreb, VIII+231 p.
- 14) HERAK, M. (1952): Značenje alge Sphaerocodium bornemannii Rothpletz za interpretaciju gor- njeg trijasa u području Zagorske Mrežnice.- Rad Jugosl. akad. znan. i umjetn., 289/4, 187-195, Zagreb.
- 15) HERAK, M. (1952): Die Bedeutung der Alge Sphaerocodium bornemannii Rothpletz für die Interpretation der Obertrias im Gebiet von Zagorska Mrežnica.- Bull. Intern. Acad. Yougoslav. Sci. et Beaux-Arts, 7, 85-88, Zagreb.
- 16) HERAK, M. (1953): Paleobotanika za geologe i biologe.- Školska knjiga, Zagreb, VII+160 p.
- 17) HERAK, M. (1954): Izvještaj o geološkim istraživanjima u Samoborskoj okolini u godini 1952.- Ljetopis Jugosl. akad. znan. i umjetn., 59 (1951-1952), 84-86, Zagreb.
- 18) HERAK, M. (1954): O geološkim prilikama područja Korane uzvodno od Slunja (Über die geologischen Verhältnisse des Korana Gebietes von Slunj in Kroatien).- Geol. vjesnik, 5-7 (1951-1953), 7-24, Zagreb.
- 19) HERAK, M. (1954): Izvještaj o geološkom istraživanju Samoborske gore u godini 1951.- Ljetopis Jugosl. akad. znan. i umjetn., 59 (1951-1952), 81-83, Zagreb.
- 20) HERAK, M. (1955): Geologija i mineralogija u srednjoj školi.- Školske novine, 6/9, 2, Zagreb.
- 21) HERAK, M. (1955): Geološka istraživanja u području Samoborske gore.- Ljetopis Jugosl. akad. znan. i umjetn., 60 (1953), 279-280, Zagreb.
- 22) HERAK, M. (1956): Geologija Samoborskog gorja (Geologie des Samoborer Gebirges).- Acta geol., 1 (Prir. istraž., 27), Jugosl. akad. znan. i umjetn., 49-73, Zagreb.
- 23) HERAK, M. (1956): O mezozoiku područja Korane između Barilovića i Poloja (Über das Mesozoikum des Korana Gebietes zwischen Barilović und Poloj).- Geol. vjesnik, 8-9 (1954-1955), 53-66, Zagreb.
- 24) HERAK, M. (1956): O nekim hidrogeološkim problemima Male Kapеле (On some hydrogeological problems of the karst mountain Mala Kapela in Lika, Croatia).- Geol. vjesnik, 8-9 (1954-1955), 53-66, Zagreb.

- 25) HERAK, M. (1956): Stratigrafska interpretacija trijaskih sedimenata s dasikladacejama u okolini Gračaca u Hrvatskoj (Stratigraphische Interpretation triadischer Sedimente mit Dasycladaceen der Umgebung von Gračac in Kroatien).- *Acta geol.*, 1 (Prir. istraž., 27), Jugosl. akad. znan. i umjetn., 149-154, Zagreb.
- 26) HERAK, M. & MALEZ, M. (1956): Teutloporella herculea (Stoppani) in the district of Golubovec, N-W Croatia.- *Bull. sci. Cons. Acad. Yougosl.*, 2/4, 106, Zagreb.
- 27) HERAK, M. (1957): Osnovni principi rada u našim geološko-paleontološkim muzejima (Basic principles of work in our geological and paleontological museums).- *Muzeji*, 11-12 (1956-1957), 49-54, Zagreb.
- 28) HERAK, M. (1957): Znanstveno djelo Dragutina Gorjanovića Krambergera.- *Geol. vjesnik*, 10 (1956), 1-7, Zagreb.
- 29) HERAK, M. (1957): Geološka osnova nekih hidroloških pojava u dinarskom kršu (Geologische Grundlagen einiger hydrologischen Erscheinungen im Dinarischen Karst).- *Zbornik 2. kongr. geol. Jugosl.*, Sarajevo, 523-539.
- 30) HERAK, M. (1957): Geološka podloga krškog područja.- *Sav. savj. o kršu Krš Jugosl.*, 5, 11-23, Split.
- 31) HERAK, M. (1957): Novi nalazi sferokodija u Hrvatskoj i Sloveniji (Neue Funde von Sphaerocodium in Kroatien und Slowenien).- *Geol. vjesnik*, Zagreb, 10 (1956), 31-38.
- 32) HERAK, M. (1957): Some problems in the dasyclad genus Diplopora.- *Micropaleontology*, 3/1, 49-52, New York.
- 33) HERAK, M. (1958): The dasyclad genus Physoporella in the Anisian of Yugoslavia.- *J. Paleont., Soc. India (Birbal Sahni Mem.)*, 3, 59-63, Lucknow.
- 34) HERAK, M. (1959): Geologija.- Šumarska enciklop., Leksikogr. zavod FNRJ, 1, 437-440, Zagreb.
- 35) HERAK, M. (1959): Prilog geologiji i hidrogeologiji otoka Hvara (Zur Geologie und Hydrogeologie der Insel Hvar).- *Geol. vjesnik*, 12 (1958), 135-148, Zagreb.
- 36) HERAK, M. & KOCHANSKY-DEVIDÉ, V. (1959): Jurassic calcareous algae in some new localities in the Dinaric mountains.- *Bull. sci. Cons. Acad. Yougosl.*, (A), 102-104, Zagreb.
- 37) TAJDER, M. & HERAK, M. (1959): Petrografija i geologija.- II izd., Školska knjiga, Zagreb, X+280p.
- 38) HERAK, M. (1960): Hrvatska - Geološki i petrografska sastav tla.- *Enciklop. Jugosl.*, Zagreb, 124-129.
- 39) HERAK, M. (1960): Geologija - Struktura, dinamika i historija Zemlje.- Školska knjiga, Zagreb, XI+433p.
- 40) HERAK, M. (1960): Calcareous algae of the Young Palaeozoic and Mesozoic of Yugoslavia, and their applications in the stratigraphy.- *Rep. 21. Sess., Norden (Intern. Geol. Congr.)*, Copenhagen, 6, 90-97.
- 41) HERAK, M. (1960): Geologija Gračačkog polja u Lici (Geologie des Karst Polje von Gračac in der Lika, Kroatien).- *Geol. vjesnik*, 13 (1959), 31-56, Zagreb.
- 42) HERAK, M. (1960): Kreda s ofiolitima u Ivanšići (sjeverozapadna Hrvatska) (Kreide mit Ophiolithen in der Ivanšćica, NW Kroatien).- *Acta geol.*, 2 (Prir. istraž., 29), Jugosl. akad. znan. i umjetn., 111-120, Zagreb.
- 43) HERAK, M. & KOCHANSKY-DEVIDÉ, V. (1960): Gymnocodiacean calcareous algae in the Permian of Yugoslavia (Gymnokodijacejske vapneničke alge u permu Jugoslavije).- *Geol. vjesnik*, 13 (1959), 185-196, Zagreb.
- 44) KOCHANSKY-DEVIDÉ, V. & HERAK, M. (1960): On the Carboniferous and Permian Dasycladaceae of Yugoslavia (O karbonskim i perm-skim dasikladacejama Jugoslavije).- *Geol. vjesnik*, 13 (1959), 65-96, Zagreb.
- 45) HERAK, M., BOJANIĆ, L., ŠIKIĆ, D. & MAGDALENIĆ, A. (1961): Novi elementi tektonike u području gornjeg toka rijeke Kupe (Neue Elemente der Tektonik im Gebiet des Oberlaufs des Kupa-Flusses).- *Geol. vjesnik*, 14 (1960), 245-251, Zagreb.
- 46) HERAK, M. (1962): Dr Josip Poljak - in memoriam.- *Priroda, Hrv. prir. društvo*, 49/8, 256, Zagreb.
- 47) HERAK, M. (1962): News reports. Yugoslavia.- *Micropaleontology*, 8/2, 287-288, New York.
- 48) HERAK, M. (1962): Problem geoloških kadrova.- *Referati 5. sav. geol. FNR Jugosl.*, 1-12, Beograd.
- 49) HERAK, M. (1962): Razvoj geološke nauke u razdoblju od 1951-1961.- *Geol. vjesnik*, 15 (1961), 11-18, Zagreb.
- 50) HERAK, M. (1962): Vjetar kao geološki faktor.- *Priroda*, 49/8, 230-234, Zagreb.
- 51) HERAK, M. (1962): Tektonska osnova hidrogeoloških odnosa u izvornim područjima Kupe i Korane (s Plitvičkim jezerima) (Tektonische Grundlage der hydrogeologischen Verhältnisse in der Quellengebieten von Kupa und Korana mit Plitwitzer Seen).- *Referati 5. sav. geol. FNR Jugosl.*, 3, 17-25, Beograd.
- 52) HERAK, M. (1962): Trias de la Yugoslavie.- *Geol. vjesnik*, 15/1, 301-310, Zagreb.

- 53) HERAK, M. (1963): Krš.- Šumarska enciklop., Jugosl. leksikogr. zavod, 2, 17-20, Zagreb.
- 54) HERAK, M. (1963): News reports. Yugoslavia.- Micropaleontology, 9/3, 358-359, New York.
- 55) HERAK, M. (1963): Paleobotanika.- II izd., Školska knjiga, Zagreb, XI+180p.
- 56) HERAK, M. (1963): Trias de Yugoslavie.- In: Le Trias de la France et des regions limitrophes. Mem. Bureau Rech. Geol. Min., 15, 477-454, Paris.
- 57) HERAK, M. & BAHUN, S. (1963): Prilog stratigrafskoj analizi naslaga u području Slunj-Komesarac-Rakovica, Hrvatska (Ein Beitrag zur stratigraphischen Analyse der Ablagerungen im Gebiet Slunj-Komesarac-Rakovica, Kroatien).- Geol. vjesnik, 16 (1962), 33-34, Zagreb.
- 58) HERAK, M. & KOCHANSKY-DEVIDÉ, V. (1963): Jungpaläozoische Kalkalgen aus dem Bükk-Gebirge, Nordungarn.- Geol. Hung., 28, 57-69, Budapest.
- 59) HERAK, M. (1965): Akademik Marijan Salopek.- Acta geol., 5 (Prir. istraž., 35), Jugosl. akad. znan. i umjetn., 7-11, Zagreb.
- 60) HERAK, M. (1965): Geološka povijest dinarskog krša.- Priroda, 52/5-6, 129-134, Zagreb.
- 61) HERAK, M. (1965): News reports. Yugoslavia.- Micropaleontology, 11/3, 380, New York.
- 62) HERAK, M. (1965): Paleontologija Hrvatske.- Enciklop. Jugosl., 6, 417, Zagreb.
- 63) HERAK, M. (1965): Comparative study of some Triassic Dasycladaceae in Yugoslavia (Komparativni studij nekih trijaskih dasikladaceja u Jugoslaviji).- Geol vjesnik, 18/1 (1964), 3-34, Zagreb.
- 64) HERAK, M. (1965): Geologische Übersicht des Dinarischen Karstes.- Naše jame, 7, 5-11, Ljubljana.
- 65) HERAK, M. (1965): Naslage trijasa u okolini Sv. Roka u Lici (Triasablagerungen in der Umgebung von Sv. Rok in der Lika).- Acta geol., 5 (Prir. istraž., 35), Jugosl. akad. znan. i umjetn., 85-100, Zagreb.
- 66) HERAK, M., MAJCEN, Ž. & KOROLIJA, B. (1965): Prilog paleontološkoj dokumentaciji mezozoika u Samoborskom gorju i SI Žumberku (Beitrag zur paläontologischen Dokumentation des Mesozoikum im Samoborer Gebirge und dem NE Žumberak).- Geol. vjesnik, 18/2 (1964), 325-331, Zagreb.
- 67) HERAK, M. (1966): Die Kalkalgen in der Stratigraphie der Dinariden (Jungpaläozoikum und Mesozoikum).- Mitt. Geol. Ges., 58, 210-217, Wien.
- 68) HERAK, M. (1966): Geološko istraživanje Žumberka.- Ljetopis Jugosl. akad. znan. i umjetn., 71 (1964), 263-265, Zagreb.
- 69) HERAK, M. & BOJANIĆ, L. (1966): Revizija trijasa u području rijeke Korane izmedu Barilovića i Slunja (Revision der Triasablagerungen im Gebiet des Flusses Korana zwischen Barilović und Slunj).- Geol. vjesnik, 19 (1965), 47-51, Zagreb.
- 70) HERAK, M., BOJANIĆ, L., GUŠIĆ, I. & CUKOR, V. (1966): Paleontološka dokumentacija jure u području rijeke Korane izmedju Barilovića i Slunja (Paläontologische Dokumentation der Juraablagerungen im Gebiet des Flusses Korana zwischen Barilović und Slunj).- Geol. vjesnik, 19 (1965), 53-55, Zagreb.
- 71) TAJDER, M. & HERAK, M. (1966): Petrografija i geologija.- III izd., Školska knjiga, Zagreb, X+400p.
- 72) HERAK, M. (1967): Anisische Dasycladaceen vom Gosaukamm (Dachsteingebiet, Oesterreich).- Mitt. Geol. Ges., 59/2, 213-217, Wien.
- 73) HERAK, M. (1967): Mesozoische Kalkalgen der Insel Chios (Griechenland).- N. Jb. Geol. Palaeont. (Abh.), 129/1, 97-104, Stuttgart.
- 74) HERAK, M. (1967): Noviji rezultati istraživanja osnovnih stratigrafskih jedinica u Žumberku (Neue Ergebnisse der Untersuchungen von stratigraphischen Haupteinheiten in Žumberak, W Kroatien).- Geol. vjesnik, 21 (1967), 111-116, Zagreb.
- 75) HERAK, M., SOKAČ, B. & ŠČAVNIČAR, B. (1967): Correlation of the Triassic in SW Like, Paklenica and Gorski Kotar, Croatia.- Geol. Sbornik Slov. akad. vied (Geol. Carpathica), 18/2, 189-202, Bratislava.
- 76) HERAK, M. & ŠKALEC, D. (1967): Kalkalgen im Perm des Samoborer Gebirges (Vapnenačke alge u permu Samoborskog gorja).- Geol. vjesnik, 20 (1966), 37-39, Zagreb.
- 77) HERAK, M. (1968): News reports. Yugoslavia.- Micropaleontology, 14/2, 262-263, New York.
- 78) HERAK, M. (1968): Stanje i problemi razvoja naučnih istraživanja u paleontologiji, stratigrafiji, inženjerskoj geologiji i hidrogeologiji.- Sav. savj. koord. naučn. del. (Studije i prikazi Sp. 9), Tehničke nauke, Ser. C/3, 23-24, Beograd.
- 79) HERAK, M. (1968): S kompasom i čekićem po svijetu, I. dio.- Žumberačke novine, 3/10, 10, Zagreb.
- 80) HERAK, M. (1968): S kompasom i čekićem po svijetu, II. dio.- Žumberačke novine, 3/12, 7, Zagreb.
- 81) HERAK, M., MIKULEC, S. & ŽUGAJ, M. (1968): Present and prospective water power

- development in the Karst of Yugoslavia.- World Power Conf., Sec. C2, paper 158, 1-29, Moscow.
- 82) HERAK, M. (1969): Process report for the International hydrological Working group on the hydrology of the carbonate rocks of the Mediterranean Basin.- FAO, 1-32, Rome.
- 83) HERAK, M. (1969): Sveučilište i društvena praksa.- Spomenica Sveučilišta, 1, 541-548, Zagreb.
- 84) HERAK, M. (1969): Znanstvena istraživanja u reformiranom Sveučilištu.- Simp. Inst. za društ. istraž. Sveuč., 1, 1-6, Zagreb.
- 85) HERAK, M. (1969): Current geologic problems of the Dinarides.- 3. simp. Dinarske asoc., 1, 1-9, Zagreb.
- 86) HERAK, M. (1969): S kompasom i čekićem po svijetu, III. dio.- Žumberačke novine, 4/13, 9, Zagreb.
- 87) HERAK, M. (1969): S kompasom i čekićem po svijetu, IV. dio.- Žumberačke novine, 4/15, 6, Zagreb.
- 88) HERAK, M. (1969): S kompasom i čekićem po svijetu, V. dio.- Žumberačke novine, 4/16, 9, Zagreb.
- 89) HERAK, M., BAHUN, S. & MAGDALENIĆ, A. (1969): Pozitivni i negativni utjecaji na razvoj krša u Hrvatskoj (Positive and negative influences on the development of the Karst in Croatia).- Krš, Jugosl. akad. znan. i umjetn., 6, 45-78, Zagreb.
- 90) HERAK, M., MIKULEC, S. & ŽUGAJ, M. (1969): Mogućnosti intenzivnijeg korišćenja vodnih snaga krša.- 1. kongr. o vodama Jugosl., 1, 421-425, Zagreb.
- 91) GRUPA AUTORA (1969): Geologija i hidrogeologija sliva rijeke Save, Jugoslavija.- Regulacija i uredenje Save, Zagreb, 65 p.
- 92) HERAK, M. (1970): Dokumenti geološke prošlosti.- Encyclop. moderna, Jugosl. akad. znan. i umjetn., 13, 67-70, Zagreb.
- 93) HERAK, M. (1970): S kompasom i čekićem po svijetu, VI. dio.- Žumberačke novine, 5/18, 6, Zagreb.
- 94) HERAK, M. (1970): Naše rodno tlo.- Encyclop. moderna, Jugosl. akad. znan. i umjetn., 13, 66, Zagreb.
- 95) HERAK, M., MIKULEC, S., STOJIĆ, P. & TRIČKOVIĆ, T. (1970): Problems relative to the construction of dams and reservoirs in karst areas.- 10. Congr. grands barrages, Comm. Intern. Grands barrages., 10, 988-908, Montreal.
- 96) HERAK, M., POLŠAK, A., GUŠIĆ, I. & BABIĆ, Lj. (1970): Dynamische und raumliche Sedimentationsbedingungen der mesozoischen Karbonatgesteine im Dinarischen Karstgebiet.- Verh. Geol. Bundesanst., 4, 637-643, Wien.
- 97) HERAK, M. (1971): Reforma organizacije post-diplomskog studija i znanstvenih istraživanja.- In: Za reformu Hrv. Sveuč., Savez stud. Hrvatske, 19-21, Zagreb.
- 98) HERAK, M. (1971): Tektonska osnova hidrogeoloških pojava u okolini Skrada, Gorski kotar.- Ljetopis Jugosl. akad. znan. i umjetn., 75 (1969-70), 425-426, Zagreb.
- 99) HERAK, M. (1971): Tragom pradavne prošlosti žumberačkog tla.- In: Žumberak u riječi i slici. Kult.-prosvj. društvo "Žumberak", 10-15, Zagreb.
- 100) HERAK, M. (1971): Znanstveni rad i poslijediplomski studij.- In: Za reformu Hrv. Sveučilišta, Savez stud. Hrvatske, Zagreb, 22-30.
- 101) HERAK, M. (1971): Beitrag zur Rekonstruktion der orogenetischen Dynamik in der Dinariden Kroatiens.- I simp. o orog. fazama u prostoru Europe, Beograd-Bor (1970), 35-40, Beograd.
- 102) HERAK, M. (1971): Razvoj hidrogeoloških konцепција u Dinarskom kršu (Development of the geological theories on the Dinaric karst).- Zbornik radova Rud.-geol. fak., 13, 227-239, Beograd.
- 103) HERAK, M. (1971): Neke specifičnosti Dinarskog krša (Some specific features of the Dinaric karst).- Simp. o zaštiti prirode u našem kršu (Zagreb, 1970), Jugosl. akad. znan. i umjetn., 25-34, Zagreb.
- 104) HERAK, M. (1972): Regional geologic approach to the investigation of groundwaters in karst areas.- 24. Intern. Geol. Congr., Abstracts, 342, Montreal.
- 105) HERAK, M. (1972): Karst of Yugoslavia.- In: HERAK, M. & STRINGFIELD, V.T. (eds.): Karst, Important karst regions of the Northern Hemisphere. Elsevier, Amsterdam, 25-83.
- 106) HERAK, M. & STRINGFIELD, V.T. (1972): Historical review of hydrogeologic concepts.- In: HERAK, M. & STRINGFIELD, V.T. (eds.): Karst, Important karst regions of the Northern Hemisphere. Elsevier, Amsterdam, 19-24.
- 107) HERAK, M. & STRINGFIELD, V.T. (1972): Conclusions.- In: HERAK, M. & STRINGFIELD, V.T. (eds.): Karst, Important karst regions of the Northern Hemisphere. Elsevier, Amsterdam, 507-512.
- 108) HERAK, M. & STRINGFIELD, V.T. (eds.) (1972): Karst, Important karst regions of the Northern Hemisphere.- Elsevier, Amsterdam, XV+551p.
- 109) TAJDER, M. & HERAK, M. (1972): Petrologija i geologija.- IV izd., Školska knjiga, Zagreb, X+356p.

- 110) GRUPA AUTORA (1972): Glossary and multi-lingual equivalents of karst terms.- Unesco-FAO, Paris, II+72p.
- 111) HERAK, M. (1973): Pregled geološke grade Like.- Zbornik histor. arhiva, 5 (Lika u prošlosti i sadašnjosti), 79-85, Karlovac.
- 112) HERAK, M. (1973): Susreti u kršu.- Spomenica M. T. Lukoviću, Posebna izd. Srps. akad. nauka i umetn., 60, 23-25, Beograd.
- 113) HERAK, M. (1973): Milan Luković (1889-1972).- Ljetopis Jugosl. akad. znan. i umjetn., 77, 239-240, Zagreb.
- 114) HERAK, M. (1973): Geologija. Struktura, dinamika i razvoj zemlje.- II izd., Školska knjiga, Zagreb, XII+465p.
- 115) HERAK, M. (1973): Novija istraživanja trijasa u Hrvatskoj (Neuere Untersuchungen der Trias Kroatiens).- Geologija, 16, 375-378, Ljubljana.
- 116) HERAK, M. (1973): Some tectonical problems of evaporitic area in the Dinarides of Croatia (Neki tektonski problemi pojasa s evaporitima u Dinaridima Hrvatske).- Geol. vjesnik, 26 (1972), 29-40, Zagreb.
- 117) HERAK, M., MAGAŠ, B. & SARIĆ, A. (1973): Hidrogeološka, geomorfološka i hidrotehnička bibliografija krša Jugoslavije (1689-1972), Vodo-pr. problemi krša.- Bilten Poslovne zajednice izuč. vodopr. probl. krša, 4, Sarajevo, 209 p.
- 118) HERAK, M., MIKULEC, S., STOJIĆ, P. & TRIČKOVIĆ, T. (1973): Jugoslavenski nacionalni komitet za visoke brane. Sintetički izvještaj br. 10.- Saopštenja 9. kongr. Jugosl. kom. za visoke brane, 335-339, Zlatibor.
- 119) GRUPA AUTORA (1973): Karst hydrology in eight Circum-Mediterranean countries. A review of the situation in 1969-1971 made by the Working group on the hydrology of carbonate rocks of the Mediterranean Basin.- First preliminary edition., Unesco-FAO, Rome, V+21p.
- 120) HERAK, M. (1974): Osvrt na dosadašnji rad i perspektive.- Spomenica Prir.-matem. fak., 176-177, Zagreb.
- 121) HERAK, M. (1974): Paläogeographic und Fazies-Entwicklung während der Trias in den Dinariden Kroatiens.- Symp. Die Stratigraphie der alpin-mediterr. Trias, Wien, 1973. Oesterr. Akad. Wiss. Schriftenreihe der Erdwis. Komm., 2, 101-106, Wien.
- 122) HERAK, M. (1974): Principi stratigrafske klasifikacije i terminologije (Principles of stratigraphic classification and terminology).- Nafta, 25/5, 233-236, Zagreb.
- 123) HERAK, M. & BAHUN, S. (eds.) (1974): Osnova hidrogeološke karte Dinarskog krša, 1: 500.000.- Geol.-paleont. zavod Prir.-matem. fakulteta, Zagreb.
- 124) HERAK, M. (1975): Pozdravni govor.- 2. znanstv. skup Sekcije za primjenu geol., geofiz., geo-kem. Znanstv. savjeta za naftu Jugosl. akad. znan. i umjetn., 13-15, Zagreb.
- 125) HERAK, M. (1975): C.A. Burk & C.L. Drake, eds.: The geology of continental margins (recenzija). Springer Verlag, Berlin-Heidelberg-New York, 1974.- Geol. vjesnik, 28, 464-472, Zagreb.
- 126) HERAK, M. (1975): Geotectonics and karst (Geotektonika i krš).- Acta geol., 8/21 (Prir. istraž., 41), Jugosl. akad. znan. i umjetn., 387-395, Zagreb.
- 127) HERAK, M. (1975): Some comments on stratigraphic classification and terminology (Neke primjedbe uz stratigrafsku interpretaciju i terminologiju).- Geol. vjesnik, 28, 55-63, Zagreb.
- 128) (B. K. interview M. HERAKA) (1975): Do odgovora nisam došao.- NIN, 1281, 12-13, Beograd.
- 129) GRUPA AUTORA (1975): Krška hidrologija u osam zemalja na obodu Sredozemlja (preveo M. Herak).- Izdanja Poslovne zajednice za izučavanje vodoprivr. problema krša, 14, Sarajevo, 43p.
- 130) HERAK, M. (1976): Geološki pristup tipizaciji terena za konsolidaciju.- 1. jugosl. simp. za konsol. tla, Zbornik referata, 31-32, Zagreb.
- 131) HERAK, M. (1976): Kako jednoznačno interpretirati fosile u evoluciji i stratigrafiji?- Proslava 25. oblj. djelatn. Hrv. geol. društva, Sažeci referata, 3, Zagreb.
- 132) HERAK, M. (1976): O geološkoj prošlosti ozaljskog kraja.- Kaj, 9-11, 172-174, Zagreb.
- 133) HERAK, M. (1976): Cilj, namjena i sadržaj geološke karte SFRJ 1:50.000.- Geol. vjesnik, 29, 363-374, Zagreb.
- 134) HERAK, M. (1976): Hidrogeološki aspekt Dinarskog krša.- Simpozij Ekološko valoriziranje primorskog krša. Jugosl. akad. znan. i umjetn., 59-62, Split.
- 135) HERAK, M. (1976): Jugoslavenski prilog poznavanju hidrogeologije i geomorfologije krša. Hidrogeologija i vodno bogatstvo krša.- Zbornik Jugosl.-amer. simp., Dubrovnik (1975), 1-24, Sarajevo.
- 136) HERAK, M. (1976): The Yugoslav contribution to the knowledge of karst hydrogeology and geomorphology. Karst hydrology and water resources.- Proceed. U.S.-Yugosl. Symp., Dubrovnik (1975), Water Res. Publ., 1, 3-30, Fort Collins.
- 137) HERAK, M. (1976): U potrazi za silama Zemljine evolucije.- Priroda, 65/3, 65-68, Zagreb.

- 138) HERAK, M., KOCHANSKY-DEVIDÉ, KRAJNJEĆ, V. & ŠINKOVEC, B. (1976): Zemlja - evolucija, struktura, dinamika i izvor sirovina.- Jugosl. akad. znan. i umjetn., Zagreb, 259 p.
- 139) HERAK, M., MAGAŠ, B., SARIĆ, A. & HABE, F. (1976): Prilog bibliografiji krša Jugoslavije 1666-1974 (Contribution to the bibliography of karst of Yugoslavia 1966-1974).- Krš Jugoslavije, 9/3, 81-149, Jugosl. akad. znan. i umjetn., Zagreb.
- 140) HERAK, M., MARINČIĆ, S. & POLŠAK, A. (1976): Geologija otoka Hvara (Geology of the Island of Hvar).- Acta geol., 9/1 (Prir. istraž., 42), Jugosl. akad. znan. i umjetn., 1-14, Zagreb.
- 141) PLENIČAR, M., PREMRU, U. & HERAK, M. (1976): Osnovna geološka karta Jugoslavije, list Novo Mesto 1:100000, L33-79.- Geološki zavod, Ljubljana (1963-1969), Savezni geološki zavod, Beograd.
- 142) HERAK, M. (1977): Tecto-genetic approach to the classification of karst terrains.- Papers of the 3rd Intern. Symp. Undergr. water tracing (1976), Abstracts, 321, Ljubljana.
- 143) HERAK, M. (1977): Tecto-genetic approach to the classification of karst terrains (Tektogenetski pristup klasifikaciji krških terena).- Krš Jugoslavije, 9/4, 227-238, Jugosl. akad. znan. i umjetn., Zagreb.
- 144) HERAK, M., KOCHANSKY-DEVIDÉ, V. & GUŠIĆ, I. (1977): The development of the dasyclad algae through the ages.- In: FLÜGEL, E. (ed.): Fossil Algae. Springer Verlag, Berlin, 143-153.
- 145) TRUMIĆ, A., MIKULEC, S. & HERAK, M. (1977): Water resources of the Dinaric karst as a factor of regional development in Yugoslavia.- United Nations Water Conference, E/Conf., 70/TP 54, 1-15, Mar del Plata.
- 146) HERAK, M., POLŠAK, A. & PRELOGOVIĆ, E. (1978): Razvoj geologije u SR Hrvatskoj od 1951-1976. god.- Geol. vjesnik, 30/2, 611-620, Zagreb.
- 147) HERAK, M. (1979): Eduard Roch (1901-1975).- Ljetopis Jugosl. akad. znan. i umjetn., 79 (1975), 699, Zagreb.
- 148) HERAK, M. (1979): Surface and subsurface morphology in the Molai area, Peloponnesus. Water Resources Development in the Molai Area, Laconia, Greece.- FAO, UNDP-AGO:DP/Gre/, 77/023, Working Document, 1, IV+17p.
- 149) HERAK, M. (1979): On the origin of the nappe-units in the area Gorski Kotar - Ljubljansko Barje.- Vesnik Zav. geol. geofiz. istraž. (A), 37, 59-64, Beograd.
- 150) PANTIĆ, N., HERAK, M., DROVENIK, M. & VIDOVIC, M. (1979): Kadrovi i naučnoistraživački rad u geologiji SFRJ.- 9. kongres geol. Jugosl. (Sarajevo, 1978), Zbornik radova, 2, 37-44, Sarajevo.
- 151) HERAK, M. (1980): O preduvjetima selekcije i specijalizacije znanstvenih radnika u geoznanosti.- Zbornik simp. Znan. podmladak u samoupravnom društvu (Zagreb, 1979), 37-40, Zagreb.
- 152) HERAK, M. (1980): Sustav navlaka između Vrbovskog i Delnica u Gorskom Kotaru - Hrvatska (The nappe-system between Vrbovsko and Delnice in Gorski Kotar - Croatia).- Acta geol., 10/2 (Prir. istraž., 44), 35-51, Jugosl. akad. znan. i umjetn., Zagreb.
- 153) HERAK, M. (1980): Zur Ergänzung tektonischer Grundlagen der Westkroatischen Aussendinarien.- Ann. Naturhistor. Mus., 83, 127-133, Wien.
- 154) HERAK, M. & BAHUN, S. (1980): The role of the calcareous breccias (Jelar Formation) in the tectonic interpretation of the High karst zone of the Dinarides.- Geol. vjesnik, 31 (1979), 49-59, Zagreb.
- 155) HERAK, M., JAŠAREVIĆ, I., BANJAD, I., ŠIKIĆ, V., VRKLJAN, M., DUŠEK, A., VILJEVAC, Ž., KOVAČEVIĆ, S. & SVIBEN, D. (1980): Geološka i geotehnička istraživanja s projektom rješenjem tunela kroz Gorski Kotar.- 5. simp. Jugosl. društva za mehaniku stijena i podzemne radove, 1, IV-1, 193-211, Split.
- 156) HERAK, M. (1981): Inženjerskogeološka djelatnost akademika Luke Marića.- Spomenica preminulim akademicima, Jugosl. akad. znan. i umjetn., 10, 34-36, Zagreb.
- 157) HERAK, M. (1981): Uz 45-obljetnicu znanstvenog i nastavnog rada Vande Kochansky-Devidé.- Geol. vjesnik, 34, 151-153, Zagreb.
- 158) HERAK, M., MAGDALENIĆ, A. & BAHUN, S. (1981): Karst hydrogeology.- In: HALASI-KUN, G.J. (ed.): Pollution and water resources. Columbia Univ. Seminar Series, 14/1, 163-178, New York.
- 159) HERAK, M. (1982): Ercegovac, M.: Mikropaleontologija - Mikropaleobotanika. Naučna knjiga, 323 p., 1981. (recenzija).- Geol. vjesnik, 35, 286-287, Zagreb.
- 160) HERAK, M. (1982): Regionalnogeološka osnova Cvijićeve koncepcije krša (Regional-geologic basis of Cvijić concept of karst).- Naučno delo Jovana Cvijića, Naučni skupovi Srpske akademije nauka i umetnosti, 11/2, 81-86, Beograd.
- 161) HERAK, M. & POLŠAK, A. (1982): Geologija u Hrvatskoj 1977-1981.- Geol. vjesnik, 35, 229-294, Zagreb.

- 162) HERAK, M. (1983): Some ideas and dilemmas concerning the genesis and tectonics of the Adriatic and Peri-Adriatic areas.- In: BABIĆ, Lj. & JELASKA, V. (eds.): Guide Book, 4th I.A.S. Regional Meeting (Split, 1983), 7-11, Zagreb.
- 163) HERAK, M., ŠĆAVNIČAR, B., ŠUŠNJARA, A., ĐURĐANOVIĆ, Ž., KRYSTYN, L. & GRUBER, B. (1983): The Lower Triassic of Muć, Proposal for a standard section of the European Upper Scythian.- Österr. Akad. der Wiss., Schriftenreihe der Erdwiss. Kommissionen, 5, 93-106, Wien.
- 164) HERAK, M. (1984): O nekim nedorečenostima u raspravama o znanosti u nas.- Predavanja Jugosl. akad. znan. i umjetn., 52, 38p., Zagreb.
- 165) HERAK, M. (1984): Geologija.- III izd., Školska knjiga, Zagreb, XV+429p.
- 166) HERAK, M. (1984): Effects of karst types on stream flow regimes.- In: LaMOREAUX, Ph.E., MORERE WILSON, B. & MEMON, B.A. (eds.): Guide to the hydrology of carbonate rocks. Studies and Reports in Hydrology, 41, UNESCO, 152-156, Paris.
- 167) HERAK, M. (1984): Geotektonski okvir speleogeneze (Geotectonical frame of speleogenesis).- Zbornik Devetog speleol. kongresa Jugoslavije (Karlovac, 1984), 111-129, Zagreb.
- 168) HERAK, M. (1984): Osrt na glavne tektonogenetske stadije Dinarida (Review of the main tectogenetic stages of the Dinarides).- Radovi Akad. nauka i umjetn. Bosne i Hercegovine, 75, Odjeljenje tehn. nauka, 8, 81-88, Sarajevo.
- 169) HERAK, M. & BURDON, D.J. (1984): Outlets.- In: LaMOREAUX, Ph.E., MORERE WILSON, B. & MEMON, B.A. (eds.): Guide to the hydrology of carbonate rocks. Studies and Reports in Hydrology, 41, Unesco, Paris, 138-141.
- 170) HERAK, M. (1985): Geologija u kulturnom i privrednom razvitu Hrvatske.- Scientia Yugoslavica, 11/1-2, 57-63, Zagreb.
- 171) HERAK, M. (1985): O odnosu jadranskih i dinarskih struktura (On the relation of the Adriatic and Dinaric structures).- Rasprave Slov. akad. znan. in umjetn., IV razr., 26, 401-414, Ljubljana.
- 172) HERAK, M. (1985): Geološka karta Fužina i okolice (Geology of the environs of Fužine).- In: U povodu 200. god. škole Fužine (1785-1985), 214-220, Fužine.
- 173) HERAK, M. (1986): (Uvodna riječ). Vale Vouk 1886-1986.- Spomenica preminulim akademicima, Jugosl. akad. znan. i umjetn., 35, 9, Zagreb.
- 174) HERAK, M. (1986): Mohorovičićev diskontinuitet u geoznanostima.- Priroda, 75, 106-107, Hrvat. prir. društvo, Zagreb.
- 175) HERAK, M. (1986): Geologija u zatvorenom krugu.- Vjesnik, Panorama subotom, 11.01.1986., 8, Zagreb.
- 176) HERAK, M. (1986): A new concept of geotectonics of the Dinarides (Nova koncepcija geotektonike Dinarida).- Acta geol., 16/1 (Prir. istraž., 53), Jugosl. akad. znan. i umjetn., 1-42, Zagreb.
- 177) HERAK, M. (1986): Geotektonski okvir zaravnih krša (Geotectonic frame of karst plains).- Simpozijum o kraškom površju, Inšt. za raziskovanje krasa, Slovenska akad. znan. in umjetn. (Postojna, 1985), Acta carsologica, 14/15 (1985-1986), 13-18, Ljubljana.
- 178) HERAK, M., PANTIĆ, N., ATANACKOVIĆ, M., KARAMATA, S., CVETKOVIĆ, S., BOŠKOVIĆ, D., BUSER, S., IVKOVIĆ, B., PRUHTI, V., KALEZIĆ, M. & PETROVSKI, K. (1986): Kadrovi i naučnoistraživački rad u geologiji SFRJ.- 11. kongr. geologa Jugosl., 1, 125-158, Tara.
- 179) HERAK, M. (1987): (Uvodna riječ) Dragutin Gorjanović Kramberger 1856-1936.- Spomenica preminulim akademicima Jugosl. akad. znan. i umjetn., 42, 9-11, Zagreb.
- 180) HERAK, M. (1987): Relationship between Adriatic and Dinaric platforms.- Intern. Symp. on the evolution of the karstic carbonate platform, Abstracts, 37, Inst. di geol. e paleont. Univ. of Trieste.
- 181) HERAK, M. (1987): Geologija.- IV izd., Školska knjiga, Zagreb, XV+433p.
- 182) HERAK, M. (1987): The correlation between the relief of the Mohorovičić discontinuity and the tectonic pattern of the Dinarides (Korelacija između reljefa Mohorovičićeva diskontinuiteta i tektonske grade Dinarida).- Acta geol., 17/1-2 (Prir. istraž., 55), 5-11, Jugosl. akad. znan. i umjetn., Zagreb.
- 183) HERAK, M. (1987): Trijas Dinarida na prijelazu između hercinskog i alpinske orogeneze (The Triassic of the Dinarides, the linking period of Hercynian and Alpine orogenesis).- Zbornik radova posvećen akademiku Z. Bešiću, Crnogorska akad. nauka i umjetn., 33-38, Titograd.
- 184) HERAK, M. (1988): Geografija i Jugoslavenska akademija.- Geogr. glasnik, 50, 129, Zagreb.
- 185) HERAK, M. (1988): Struktura i dinamika Zemlje.- Atlas svijeta, Jugosl. leksikogr. zavod, 12-18, Zagreb.
- 186) HERAK, M. (1988): O našem geotektonskom naslijedu (On our geotectonic heritage).- Naučne komunikacije Akad. Nauka i umjetn. Bosne i Hercegovine (Odjeljenje tehn. nauka), 16, 5-15, Sarajevo.

- 187) HERAK, M. (1988): (Oproštaj) In memoriam: Akademik Josip Roglić (1906-1987).- Geografski glasnik, 50, 129, Zagreb.
- 188) HERAK, M. (1988): (Pozdrav) Zbornik skupa Ornitologija u Hrvatskoj.- Jugosl. akad. znan. i umjetn., Razred za prir. znan., 1, Zagreb.
- 189) HERAK, M. & BUKOVAC, J. (1988): Tektonsko okno Duralije u Žumberku (Tectonic window of Duralije in Žumberak).- Geol. vjesnik, 41, 231-236, Zagreb.
- 190) HERAK, M. (1989): Sjećanje na dan oproštaja od akademika Josipa Roglića.- Spomenica preminulim akademicima Jugosl. akad. znan. i umjetn., 51, 9-11, Zagreb.
- 191) HERAK, M. (1989): Uloga Instituta za geološka istraživanja u razvoju i primjeni geoloških znanosti.- Geol. vjesnik, 42, XIX-XXI, Zagreb.
- 192) HERAK, M. (1989): Relationship between Adriatic and Dinaric carbonate platforms.- Mem. Soc. Geol. It., 40 (1987), 289-293, Roma.
- 193) HERAK, M. (1990): Geologija.- V izd., Školska knjiga, Zagreb, XV+433p.
- 194) HERAK, M. (1990): Geotectonics, karst morphology, and environmental problems.- Environ. Geol. Water Sci., 14/3, 59-60, New York.
- 195) HERAK, M. (1990): Jugoslavija - geološki i petrografska sastav.- Enciklop. Jugoslavije, Jugosl. leksikogr. zavod, 6, 167-171, Zagreb.
- 196) HERAK, M., JAMIČIĆ, D., ŠIMUNIĆ, A. & BUKOVAC, J. (1990): The northern boundary of the Dinarides (Sjeverna granica Dinarida).- Acta geol., 20/1 (Prir. istraž., 60), 5-27, Jugosl. akad. znan. i umjetn., Zagreb.
- 197) HERAK, M. (1991): Vanda Kochansky-Devidé (1915-1990).- Ljetopis Jugosl. akad. znan. i umjetn., 94, 598-600, Zagreb.
- 198) HERAK, M. (1991): Mirko Malez (1924-1990).- Ljetopis Jugosl. akad. znan. i umjetn., 94, 601-602, Zagreb.
- 199) HERAK, M. (1991): U spomen Vandi Kochansky-Devidé.- Spomenica preminulim akademicima Jugosl. akad. znan. i umjetn., 60, 10-12, Zagreb.
- 200) HERAK, M. (1991): Dinaridi - Mobilistički osvrt na genezu i strukturu (Dinarides - Mobilistic view of the genesis and structure).- Acta geol., 21/2 (Prirodosl. istraž., 63), 35-117, Hrv. akad. znan. i umjetn., Zagreb.
- 201) HERAK, M. (1991): Pre-Neogene tectonic pattern of the margin of the Pannonian Depression.- Serb. acad. of sci and arts, Acad. conferences, 62 (Dept. of nat. and mathem. sci., 4), 9-14, Beograd.
- 202) HERAK, M. (1991): Brusina i Jugoslavenska akademija.- Zbornik Znan. skupa, Zadar (1989), 9-10, Zadar.
- 203) HERAK, M. (1992): Sjećanje na akademika Mirka Maleza.- Spomenica preminulim akademicima Hrv. akad. znan. i umjetn., 66, 9-11, Zagreb.
- 204) HERAK, M. (1993): Geotektonika i geomorfološka.- Geogr. horizonti, 39/2, 5-9, Zagreb.
- 205) HERAK, M. (1993): Additional considerations on the Epiadiaticum, Outer Dinarides.- Geol. Croatica, 46/1, 165-168, Zagreb.
- 206) HERAK, M. (1993): Gjuro Pilar (1846-1893), uz stotu obljetnicu smrti.- Vjesnik Hrv. akad. znan. i umjetn., 1-3, 223-226, Zagreb.
- 207) HERAK, M. (1994): Geotektonika i geotehnika (Geotectonics and geotechnics).- Saopćenja 1. Znanstveno-stručnog savjetovanja Geotehnika prometnih gradevina, Novigrad (1994), 27-36, Zagreb.
- 208) HERAK, M. (1994): Pozdravni govor.- Zbornik znanstvenog skupa Gjuro Pilar 1846-1893, Pos. izd. Hrv. akad. znan. i umjetn., 3, Zagreb.
- 209) HERAK, M. (1994): Pilarovo poimanje geodinamike (Pilar's conception of geodynamics).- Zbornik znanstvenog skupa Gjuro Pilar 1846-1893, Pos. izd. Hrv. akad. znan. i umjetn., 73-84, Zagreb.
- 210) SAKAČ, K. & HERAK, M. (1994): Znanstveni rad i životni put Gjure Pilara (Scientific work and life itinerary of Gjuro Pilar).- Zbornik znanstvenog skupa Gjuro Pilar 1846-1893, Pos. izd. Hrv. akad. znan. i umjetn., 5-20, Zagreb.
- 211) HERAK, M. (1995): Konceptualni doseg geologije Hrvatske (Conceptual scope of the geology of Croatia).- Zbornik radova Prvog Hrvatskog geološkog kongresa (Opatija), 1, 25-33, Zagreb.
- 212) HERAK, M. (1995): Znanstveni skup o Gjuri Pilaru.- Vjesnik Hrv. akad. znan. i umjetn., 4/1-3, 166-167, Zagreb.
- 213) HERAK, M. & TOMIĆ, V. (1995): Continental subduction tectonics in the High Karst Dinarides of Western Croatia.- Geol. Croatica, 48/2, 161-166, Zagreb.
- 214) HERAK, M. (1996): Geologija (Hrvatske).- Hrv. leksikon, I, 379, Zagreb.
- 215) HERAK, M. (1996): Geološka grada (Hrvatske).- Hrv. leksikon, I, 379, Zagreb.
- 216) HERAK, M. (1996): Gjuro Pilar prvi rektor prirodoslovac na Zagrebačkom sveučilištu.- Hrv. slovo, Društvo hrv. knjiž., Zagreb, II/57, 30 (prvi dio); II/58, 30 (drugi dio).
- 217) HERAK, M. & JURAČIĆ, M. (1996): Geological basis of environment protection in Croatia.- In:

- HALASI-KUN, G.J. (ed.): Pollution and water resources. Columbia Univ. Seminar Series, Centre for reg. studies, Pecs, Hung. acad. sci., 28 (1994), 233-259.
- 218) GUŠIĆ, I. & HERAK, M. (1996): Regionalna geologija s paleontologijom (sažetak).- Simpozij o fundamentalnim istraživanjima, Vjesnik Hrv. akad. znan. i umjetn., 5/1-3, 58, Zagreb.
- 219) HERAK, M. (1996): Helmuth Zapfe (1913-1996).- Ljetopis Hrv. akad. znan. i umjetn., 100, 330-331, Zagreb.
- 220) HERAK, M. (1997): Naš odnos prema znanosti.- Rugjer, 8, 13, Zagreb.
- 221) HERAK, M. (1997): Croatia.- In: MOORS, E.M. & FAIRBRIDGE, R.W. (eds.): Encyclopedia of European and Asian regional geology. Chapman & Hall, London, 155-160.
- 222) GUŠIĆ, I. & HERAK, M. (1997): Regionalna geologija s paleontologijom - u nas i u svijetu (Regional geology and paleontology - in Croatia and abroad).- Zbornik radova simp. o fundamentalnim istraživanjima, Hrv. akad. znan. i umjetn., 199-206, Zagreb.