

# DR. MIJO KIŠPATIĆ

## (Osijek, 22. rujna 1851. – Zagreb, 17. svibnja 1926.)

UDK 069-05 Kišpatić, M.  
55-05 Kišpatić, M.

SANJA VIDOVIC  
Muzej Slavonije Osijek  
Trg sv. Trojstva 6  
HR-31000 Osijek



B. Šenov  
*Kišpatić*  
21. IX. 1851. — 17. V. 1926.

Ove godine navršava se 155. godišnjica rođenja i 80. godišnjica smrti našeg istaknutog prirodoslovca, muzeala i znanstvenika dr. Mije Kišpatića. Prvi hrvatski učeni petrograf i mineralog rođen je 22. rujna 1851. g. u Osijeku, gdje je završio osnovnu školu i gimnaziju.<sup>1</sup> U

Beću je 1873. g. diplomirao prirodopis, matematiku i fiziku na Filozofskom fakultetu, a prirodne znanosti doktorirao je u Zagrebu 1881. g. Od 1873. do 1894. g. bio je učitelj u osječkoj gimnaziji, zatim Gospodarsko-šumarskom zavodu u Križevcima i realnoj gimnaziji u Zagrebu. Godine 1881. brani disertaciju na temu «O postanku poluopala u gleichenberžkom augit-andezitu» na Mudroslovnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, a već iduće godine habilitira na istom fakultetu za predmet znanstvena petrografija. Od 1883. g. bio je dopisni, a od 1887. g. redoviti član Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti. Godine 1894. imenovan je ravnateljem Mineraloško-petrografskega odjela Narodnog muzeja u Zagrebu, a 1896. g. javnim izvanrednim sveučilišnim profesorom mineralogije i petrografije na Filozofskom fakultetu u Zagrebu. Tijekom svog muzeološkog i znanstvenog djelovanja objavio je 180 znanstvenih, stručnih i popularnih djela. Svoje znanstvene rade objavljivao je ponajviše u Radu Jugoslavenske akademije, te ponešto u Glasniku Hrvatskog prirodoslovnog društva, Glasniku Zemaljskog muzeja Bosne i Hercegovine i u Geološkim analima.<sup>2</sup> Umrovljen je 1918. g. Umro je 17. svibnja 1926. g. nakon dugotrajne i teške bolesti.

Mijo Kišpatić, svestrani prirodoslovac, osnivač je naše petrografije, mineralogije, seismologije i pedologije, a cijeli svoj život predano se bavio i geologijom, paleontologijom, zoologijom, botanikom i arheologijom. Djelujući u Mineraloško-petrografskom odjelu Narodnog muzeja u Zagrebu, tom je muzeju osigurao bogatu mineraloško-petrografsку zbirku, značajnu biblioteku i opremu.<sup>3</sup> Za muzej je nabavio više stotina uzoraka minerala s

1 Sedmi i dio osmog razreda polazio je u biskupskoj gimnaziji u Đakovu

2 Vanda Kochansky – Devidé, Prilozi povijesti geoloških znanosti u Hrvatskoj III, Mijo Kišpatić //Geološki vjesnik 29, Zagreb, 1976., str. 352

3 Fran Tučan, Uvodna riječ // Spomenica Miše Kišpatića povodom stogodišnjice njegova rođenja, JAZU, Zagreb, 1951., str. 6

najpoznatijih svjetskih nalazišta, koji i danas čine temelj sistematske zbirke minerala, a kao novi način nabave muzejskih uzoraka uveo je pojam otkupa. Sustavno je obradio mineralošku i petrografsку muzejsku građu koju je sakupio brojnim terenskim istraživanjima, a rezultate istraživanja objavio je u uglednim domaćim i inozemnim znanstvenim časopisima. Istraživao je petrografiju Fruške gore, Moslavačke gore, Krndije, Psunja, Kalnika, Medvednice, dijelova Bosne i Dalmacije.

Mijo Kišpatić bio je jedan od najznačajnijih popularizatora prirodnih znanosti. Brojni su njegovi popularni članci objavljeni u časopisima Viencu, Dragoljubu, Obzoru, Smilju, Pučkim novinama, Obrtniku, Pobratimu, Vjernom drugu, Mladom Istranim, Zvonu, Mladom Hrvatu, Novostima i Prirodi. Napisao je naš prvi udžbenik pedologije, te mnogobrojne udžbenike iz geoznanosti i bioznanosti, čiji je opseg oko 4.500 stranica<sup>4</sup> Među opsežnijim popularnim djelima ističu se njegove knjige<sup>5</sup>: Životinje našozemske i njeke

tudjozemske - prvi i drugi dio objavljeni 1872. i 1875. g., Zemljoznanstvo obzirom na šumarstvo i gospodarstvo objavljeno 1877. g., Slike iz rudstva – Kulturno – prirodopisne crtice objavljene 1878. g., Slike iz geologije – Prirodopisne i kulturne crtice objavljene 1880. g.e, Iz bilinskoga sveta – Prirodopisne i kulturne crtice, prva, druga i treća knjiga objavljene 1884., 1885. i 1889. g., Kukci – Prirodopisne crtice, prva i druga knjiga objavljene 1886. i 1887. g. i Ribe – Prirodoslovne i kulturne crtice objavljene 1893. g.

Kišpatić je išao usporedno s novim saznanjima u struci, a u rješavanju značajnije stručne problematike često je svojim tumačenjima prethodio, stoga se našao na istaknutom mjestu među stručnjacima srodnih znanstvenih zavoda u Europi. U vezi s brojnim petrografskim tumačenjima citiran je u svjetskoj literaturi.<sup>6</sup> Uz sav svoj značajan doprinos znanosti, muzeologiji i uopće kulturi hrvatskog naroda, Mijo Kišpatić je do kraja svog života bio izuzetno skroman i samozatajan.

---

4 Kišpatić, Mijo // Hrvatska enciklopedija 5, Leksikografski zavod Miroslav Krleža, Zagreb, 2003., str. 85

5 Biserka Radanović – Gužvica, Mijo Kišpatić – izuzetan muzealac i znanstvenik // Informatica museologica: 32 (1-2), Zagreb, 2001., str. 122

---

6 Luka Marić, Mišo Kišpatić u svjetlosti današnje petrografije i petrologije // Spomenica Miše Kišpatića povodom stogodišnjice njegova rođenja, JAZU, Zagreb, 1951., str. 30