

V spomin Francu Droveniku



Na Ljubljanskih Žalah smo se 27. 6. 1997 poslovili od našega prijatelja in dolgoletnega sodelavca Franca Drovenika.

Franc Drovenik, diplomirani inženir rudarstva, se je rodil leta 1915 kot drugi sin izmed treh sinov meščanske, takrat znane železničarske družine v Ljubljani. Tu je obiskoval osnovno šolo in leta 1934 maturiral na I. državni realni gimnaziji. Še istega leta se je vpisal na rudarski oddelek Tehniške fakultete Univerze v Ljubljani, kjer je leta 1940 diplomiral.

Ker ni našel primerne zaposlitve v Sloveniji, je odšel v Srbijo. Kratek čas je delal v svinčevo-cinkovem rudniku Babaj Boks pod Avalo. V tem času so pri Mačkatici severno od Surdulice odkrili sorazmerno bogate koncentracije molibdenove rude. Geološka zgradba je kazala na to, da bi utegnili biti tovrstna ruda tudi južno od tod, na pogorju, imenovanem Besna

Kobila. In preselil se je v Južno Srbijo, v Vranjsko banjo, in začel iskati molibdenovo rudo.

Toda v Vranjski banji je ostal le do sredine leta 1941, ko ga je tedanja oblast predstavila v Vzhodno Srbijo, v rudnik bakra Bor, kjer je ostal polnih 14 let.

Sprva je bil eden vodilnih inženirjev za predelavo rude. Leta 1948 pa so v Rudarsko topilniškem bazenu Bor ustanovili Geološko službo in postal je glavni geolog, kar je ostal vse do svojega odhoda iz Bora leta 1955.

S sodelavci je leta 1954 na I. Jugoslovanskem geološkem kongresu objavil prispevek z naslovom Dosadašnje znanje o orudnjenju u Timočkom andezitskom masivu. Po študiji Lazarevića iz leta 1912 je bila to prva nadrobna študija o samem rudišču, pa tudi o celotnem eruptivnem masivu, kajti francoski lastniki Bora tovrstnih študij niso dovoljevali objavljati. Tako so bili domači in tuji geološki strokovnjaki seznanjeni z najnovejšimi spoznanji o geološki zgradbi, magmatizmu in orudnjenju na področju Bora.

Ko je odšel iz Bora, se je najprej zaposlil na Geološkem zavodu v Ljubljani, toda že leta 1956 je za leto dni odšel v Sirijo, kjer je sodeloval pri iskanju raznih rud. V letih 1961 in 1962 je na željo podjetja Geoistraživanja iz Zagreba v skupini jugoslovanskih geologov raziskoval rudišča mangana v Venezueli. V letih 1963–1964 je bil v okviru

iste organizacije v Indoneziji, kjer se je ukvarjal predvsem z bakrovimi rudišči na otoku Celebes.

Na Geološkem zavodu v Ljubljani se je ponovno zaposlil leta 1965, kjer je ostal vse do upokojitve leta 1977. Sodeloval je pri rudarsko-geoloških in metalogenetskih raziskavah v Sloveniji, in to predvsem pri raziskavah bakrovih rud v srednjepermskih grōdenskih peščenjakih, raziskavah svinčevo-cinkovega orudenja na območju pireiškega magmatskega območja in raziskavah antimonovih rud pri Lepi Njivi pri Mozirju.

Kot soavtor je Franc Drovenik sodeloval pri razpravi Nastanek rudišč v Sloveniji, ki je izšla leta 1980. V njej je podan nastanek rudišč v posameznih geoloških dobah do danes, pri čemer je bilo poudarjeno njihovo postopno nastajanje in njihove genetske razlike.

Sodelavci Geološkega zavoda Ljubljana smo ponosni, da smo poznali in imeli v svoji sredini Franca Drovenika. Bil je vrhunski strokovnjak in raziskovalec.

Osebnostno je bil skromen, prijazno je svetoval in bil pripravljen pomagati, ne da bi pričakoval zahvalo. Bil je strpen do sodelavcev in zahteven do sebe.

Našega prijatelja bomo imeli vedno v spominu.

Trajan Dimkovski

Najpomembnejša objavljena dela Franca Drovenika

Drovenik, F. & Drovenik, M. 1956: Dosadašnje znanje o orudnjenju u Ti-močkom andezitskom masivu. Prvi jugoslovanski geološki kongres, Bled 23.-27. V. 1954, Ljubljana.

Drovenik, F., Drovenik, M. & Grad, K. 1972: Kupferführende Grödener Schichten Sloweniens. Proceedings of the second international syposium on the mi-neral deposits of the Alps, 95-107, Ljubljana.

Drovenik, F. 1974: Metalogenetska karta SR Slovenije. Geologija 17, 511-512, Ljubljana.

Iskra, M., Drovenik, F. & Štručl, I. 1975: Geološke raziskave svinca in cinka. Geologija 18, 370-371, Ljubljana.

Drovenik, M., Pleničar, M. & Drovenik, F. 1980: Nastanek rudišč v SR Sloveniji, Geologija 23/1, 1-157, Ljubljana.