

Poročila in ostalo - Reports and More

Poročilo o mednarodnem neogenskem srečanju NCSEE (Neogene of Central and South-Eastern Europe)

Kristina IVANČIČ

Geološki zavod Slovenije, Dimičeva ulica 14, SI-1000 Ljubljana, Slovenija; e-mail: kristina.ivancic@geo-zs.si

Letošnje leto je od 27. do 31. maja v Podčetrtku, v kongresnem centru term Olimje potekalo jubilejno 10. neogensko srečanje NCSEE (Workshop of the Neogene of Central and South-Eastern Europe) (sl. 1). Srečanje je organiziral Geološki zavod Slovenije (GeoZS) v sodelovanju s Paleontološkim inštitutom Ivana Rakovca ZRC SAZU. Tovrstno srečanje poteka vsaki dve leti in se ga udeležijo raziskovalci s področja sedimentologije, paleontologije, stratigrafije in strukturne geologije, ki se ukvarjajo z razvojem Panonskega bazena, Centralne in Vzhodne Paratetide ter tudi Mediterana.

Dogodka se je udeležilo 58 registriranih udeležencev iz enajstih držav. Vse skupaj je bilo 49 predstavitev, od tega 27 predavanj in 22 posterjev. Struktura udeležencev je bila zelo raznolika, od študentov in mladih raziskovalcev na začetku svoje kariere do uveljavljenih raziskovalcev in starejših, že upokojenih udeležencev, ki še vedno z veseljem delijo svoje znanje z mlajšimi generacijami. Dogodek je vključeval predavanja, predstavitve plakatov, paleontološko delavnico ter dve ekskurziji.

V ponedeljek je potekala registracija udeležencev, ki ji je sledila torkova uradna otvoritev srečanja. Po otvoritvenem dogodku so se pričela plenarna predavanja. Najprej je dr. Jure Atanackov z Geološkega zavoda Slovenije predstavil strukturni



Sl. 1. Vhod v kongresno dvorano Kongresnega centra v Olimjah.

pregled vzhodne Slovenije, nato pa je dr. Michal Kováč z Oddelka za geologijo in paleontologijo Univerze Comenius v Bratislavi predstavil stare in nove koncepte stratigrafije, geodinamike in paleogeografije v Dunajskem bazenu, ki so temeljile na



Sl. 2. Predavanje dr. Michala Kováča v polni predavalnici.



Sl. 3. Debate pri posterski sekciji.



Sl. 4. Skupinska fotografija udeležencev kongresa pred znamenito antiklinalo v Mestinjah.

re-evaluaciji obstoječih podatkov (sl. 2). Srečanje se je nadaljevalo s kratkimi predavanji, predvsem na temo sedimentologije, stratigrafije in paleontologije. Dan se je zaključil s predstavitvijo posterjev (sl. 3).

V sredo smo izvedli medkonferenčno ekskurzijo. Ta je potekala v okolici Rogaške Slatine in Podčetrčka, obiskali smo štiri točke. Pri prvi točki smo si ogledali profil egerijskih in eggenburgij-

skih plasti v Dreveniku. Zaporedje je sestavljeno iz bazalnih konglomeratov in breč, peščenjakov ter meljastega laporja. Druga točka je bila v Mestinjah, kjer v markantni antiklinali izdajajo biokalkareniti, ter peščena, meljasta in laporanata badenijska zaporedja (sl. 4). Pot nas je nato vodila v okolico Podčetrčka, kjer smo si na Plohovem bregu ogledali debelo skladovnico egerijskih peskov z vmesnimi peščenjaki ter meljastimi laporovci, ter v stratigrafsko višjem delu tudi badenijski kalkarenit. Profil se zaključuje s sarmatijskimi meljastimi laporji. Zadnji postanek je bil v Imenski gorci, kjer izdajajo plasti drobnozrnatih panonijskih sedimentov bogatih z ostrakodi.

Naslednji dan smo nadaljevali s predstavitvami. Plenarna predavanja je otvoril dr. Dan V. Palcu z Nacionalnega inštituta za morsko geologijo in geokologijo v Bukarešti, ki je predstavil predavanje z naslovom Dediščina Tetide. Sledilo je plenarno predavanje dr. Valentine Hajek-Tadesse (Hrvaški Geološki inštitut), ki je predstavila srednjemio-



Sl. 5. Kongresna delavnica: predstavitev neogenskih makrofosilov z območja SV Slovenije



Sl. 6. Paleontološka delavnica.

censke endemične mehkužce Dinarskega jezerskega sistema z območja Bosne in Hercegovine. Srečanje se je nadaljevalo s kratkimi predavanji, ki so bila precej paleontološko obarvana. Nato je sledila paleontološka delavnica, ki se je na takem srečanju odvijala prvič. Na njej so si udeleženci lahko ogledali zbirko makrofosilov neogenske starosti, značilnih za območje Slovenije, ki jih je predstavil Matija Križnar (Prirodoslovni muzej Slovenije) (sl. 5). Poleg tega, so bili na ogled postavljeni tudi ostrakodi, najdenih na območju zahodne Centralne Paratetide, ki jo je vodila dr. Valentina Hajek Tadesse (HGI) skupaj z Mihom Marinškom (GeoZS). Ogledali smo si lahko tudi kenozojske foraminifere, ki jih je predstavila dr. Katica Drobne (sl. 6) in nanoplanktonske fosile iz okolice Podčetrтка, ki sta jih pripravila dr. Miloš Bartol (GeoZS) in dr. Stjepan Ćorić (Geosphere). Dan se je zaključil s postersko sekcijo.

Zadnji dan je potekala pokonferenčna ekskurzija. Tokrat je bila zaradi obilnega deževja turistično obarvana, saj smo bili zaradi vremena primorani spremeniti prvotni plan. Tako smo se namesto ogleda geološke učne poti Paškega Kozjaka odpravili na okušanje magnezijeve vode v Rogaški Slatini, kjer je bil kljub vsemu najbolj zanimiv kamnit tlak (sl. 7 in 8). Nato smo odšli na ogled razgibane neogenske pokrajine z višine, in sicer s stolpa Kristal v Rogaški Slatini. Ekskurzijo smo zaključili z ogledom slikovitega Minoritskega samostana v Olimju in obiskom Čokoladnice Olimje.

Informacije o desetem neogenskem srečanju NCSEE so dostopne na spletni strani <https://www.geo-zs.si/ncsee/#>, kjer je na voljo tudi knjiga povzetkov, okrožnice ter celoten program.



Sl. 7 in 8. Po-konferenčna ekskurzija. Okušanje Mg vode :).

