

najvýznamnejších príspevkov, ako Application of a groundwater contamination index in Finland and Slovakia, Environmental-geochemical mapping program in the Slovak Republic, An Environmental Risk Assessment Map of the Slovak Republic: Application of data from Geochemical Atlases, Application of a risk assessment method on European wide geochemical baseline data, Environmentálne a zdravotné indikátory Slovenskej republiky.

Doc. Rapant má veľkú zásluhu na reprezentácii slovenskej geológie na mnohých zahraničných fórach, napr. v MoLR, ZSSR, Fínsku, Nemecku, Rakúsku, Nórsku, Dánsku, Maďarsku, Izraeli, Holandsku, Poľsku, Švajčiarsku, Taliansku, Slovinsku, Chorvátsku, Brazílii, Anglicku, Škótsku, USA, Belgicku, Portugalsku, Francúzsku.

Jubilant sa zaslúžil o popularizáciu geovedných disciplín v tlačových médiách a viackrát aj v televízii a rozhlase, napr. sovietska televízia, mongolská televízia, TA3, RTVS, Markíza a TV JOJ.

Za svoju dlhoročnú odbornú a manažérsku činnosť bol doc. Rapant mnohokrát ocenený, spomeňme napr. Čestné uznanie a zanesenie mena do knihy cti Medzinárodnej geologickej

expedície v Mongolsku, Cenu ministra životného prostredia kolektívu autorov Geochemických atlasov SR, Medailu za rozvoj geológie a ústavu pri príležitosti 60. výročia založenia Štátneho geologického ústavu Dionýza Štúra, Cenu ministra životného prostredia Slovenskej geologickej rade, Pamätnú medailu za prínos pre rozvoj ústavu pri príležitosti 70. výročia založenia Štátneho geologického ústavu Dionýza Štúra a Cenu ministra ŽP za dlhoročný prínos v starostlivosti o životné prostredie.

Milý Stano, k okrúhlemu jubileu Ti srdečne blahoželáme vo svojom mene a v mene geologickej pospolitosti, v ktorej už niekoľko desaťročí úspešne pôsobíš. Do ďalších rokov prajeme Tebe, jej i celej Tvojej rodine, ktorá Ti je dôležitou oporou, pevné zdravie, ďalšie vedecké a pedagogické úspechy, ale aj to, aby Ti zostal i naďalej životný optimizmus, o ktorý si sa vždy vedel deliť so svojimi priateľmi a spolupracovníkmi. Veríme, že to bude zároveň na prospech rozvoja hydrogeochémie, geochémie a geológie na Slovensku.

D. Bodiš a K. Vrana

### *mineralia slovaca*

## Za RNDr. Editou Brestenskou

\*18. 11. 1920 – †2. 5. 2014

### The remembrance of RNDr. Edita Brestenská

Narodila sa 18. novembra 1920 vo Vrábľoch. Stredoškolské štúdium absolvovala v Banskej Bystrici a vysokoškolské štúdiá na Prírodovedeckej fakulte Univerzity Komenského v Bratislave. V roku 1952 bola promovaná za doktoriku prírodných vied.

V Geologickom ústave Dionýza Štúra pracovala od roku 1948 do 1984. Od začiatku bola poverená výskumom neogénu Západných Karpát ako potenciálneho prostredia pre uhoľné ložiská. Hlavnú pozornosť venovala riešeniu stratigrafie a stavby neogénnych oblastí, najmä východnej časti Podunajskej nížiny, jej severným výbežkom a niektorým vnútorným kotlinám.

Pri zostavovaní generálnych máp ČSSR 1 : 200 000 bola spoluredaktorkou neogénu na liste Nitra a podieľala sa na zostavovaní geologických máp neogénu na listoch Bratislava, Nové Zámky a Žilina, bola aj redaktorkou štvorlistu Vráble a Levice (mapy 1 : 25 000), pričom sa podieľala na riešení mikrobiostatigrafických problémov na viacerých listoch východnej časti Podunajskej a Východoslovenskej nížiny, Viedenskej panvy a jej čelnej predhlbne. V rámci zostavovania geologických máp riešila stratografiu uhľonosných oblastí pri okrajoch juhozápadnej časti pohoria Tribeča (Beladice – Jelenc, Horné Štítare, Podhorany) a okolia Pukanca, kde bola aj spoluautorou výpočtu zásob kategórie C2.

RNDr. Edita Brestenská bola priekopníčkou v štúdiu mikrofauny oligocénu a neogénu na základe foraminifer a ostrakódov. Vďaka spojeniu terénneho a laboratórneho výskumu mala veľké zásluhy na stanovení stratigrafie neogénu u nás, ako aj na súčasnom ponímaní chronostratigrafických jednotiek paratetýdnej oblasti. Výsledky jej biostratigrafických výskumov



v mnohých ohľadoch presahujú regionálny rámec, o čom najlepšie svedčí skutočnosť, že sa podieľala na monografickom spracovaní šesťväzkového diela o neostratotypoch neogénu centrálnej paratetýdy (Chronostratigraphie und Neostratotypen etc.).

O jej vysokej odbornosti svedčí aj aktívna účasť na medzinárodných korelačných programoch v rámci medzinárodných tímov (Poľsko, Rumunsko, Maďarsko, Juhoslávia, Rakúsko), na riešení niektorých špecifických chronostratigrafických problémov, ako napr. porovnávacie štúdie mikrofauny oligocénu a neogénu Slovenska a Maďarska a stanovenie hranice oligocén/miocén podľa ostrakódov z profilov v Taliansku.

Okrem výskumnej činnosti redigovala RNDr. Edita Brestenská ústavné časopisy – ako technická alebo vedecká redaktorka, bola aj členkou redakčnej rady časopisov vydávaných Štátnym geologickým ústavom Dionýza Štúra. Bola členkou rôznych komisií, vedeckej rady ústavu a vedúcou paleontologického oddelenia. Za svoju prácu bola v roku 1960 vyznamenaná ako „Najlepší pracovník geologickej služby“ a v roku 1968 štátnym vyznamenaním „Rad červenej hviezdy“. Pri príležitosti 60. a 70. výročia založenia ŠGÚDŠ obdržala „Medailu za rozvoj geológie a ústavu“. Za celoživotné dielo a prínos do poznania geológie Slovenska ju SGS v roku 2010 poctila „Slávikovou medailou“. Vtedy sa podakovala slovami „Celý život som robila to, čo ma bavilo, a za to dávam Všemohúcemu vďaka“. Odišla za Ním v tichosti 2. mája 2014 po krátkej chorobe.

Nech jej je slovenská zem ľahká!

A. Zlinská