

Ion-Tudor Berza

Membru corespondent al Academiei Române

(1 februarie 1944 – 20 iulie 2022)

Dr. Ion-Tudor Berza a fost absolvent al Facultății de Geologie și Geografie, Secția Geologie, ca șef de promoție, a trecut doctoratul sub conducerea academicianului Dan Giușcă și a activat, cu multă pasiune, în cadrul fostului Institut de Geologie și Geografie al Academiei Române (1967-1970) și, apoi, la Institutul Geologic al României (1970-2007), fondat de Ludovic Mrazec în 1906. A primit, în anul 1978, premiul Cobălcescu al Academiei Române.

Păstrăm în memorie realizările sale de excepție izvorâte din pasiune și dăruire profesională.

În **domeniul Mineralogiei** a identificat, în premieră, silicați din skarnele de la Tismana, (pargasitul, diosidul, forsteritul, lizarditul) și cumulatele mafice în masivul granitoid de Tismana (zona tezei sale de doctorat).

Cercetările din **domeniul Petrografiei magmatice** s-au desfășurat cu precădere asupra intruziunilor banatitice și asupra masivelor granitoide din Carpații Meridionali. În **domeniul Petrografiei metamorfice** a studiat șisturile cristaline din soclul pânzelor danubiene.

A contribuit la elaborarea de **hărți geologice** ale României la scara 1:50.000 în masivele Vulcan, Parâng, Retezat, Țarcu ceea ce l-a condus la elaborarea unui model structural nou pentru Autohtonul Danubian, unitate redefinită ca Duplexul pânzelor danubiene superioare. Acest model a fost adoptat de cercetătorii români și străini pentru Carpații Meridionali din România și Serbia din ultimele trei decenii, ca o dezvoltare a modelului geologic de structură în pânze de șariaj postulat de Murgoci (1905) și dezvoltat de Codarcea (1940).

Ion-Tudor Berza a făcut parte din conducerea Institutului Geologic al României, ca secretar științific și membru al consiliului de administrație.

După primirea sa în Academia Română, a reluat, în cadrul Comitetului Național al Geologilor din România, ideea organizării unui nou Congres Geologic Carpat-Balcanic, la Cluj-Napoca. Demersurile sale au fost foarte avansate.

Prezența sa, în viața Academiei Române, a trecut, de multe ori, granițele profesiei și a pasiunilor sale geologice. Îl regăsim în sălile de expoziție ale Bibliotecii Academiei Române, la mai toate vernisajele unor artiști plastici, la aniversări sau comemorări ale unor personalități artistice, muzicale și culturale.

Trupul neînsuflețit al d-lui Dr. **Ion-Tudor Berza**, membru corespondent al Academiei Romane, va fi depus la Capela Mare a Cimitirului Bellu joi, 21 iulie 2022, ora 15:00. La ora 17:00 va avea loc slujba de înmormântare, după care se va pleca spre Sinaia, unde va fi depus la Capela Cimitirului Ortodox.

Vineri, 22 iulie 2022, ora 11:30, va avea loc înmormântarea la Cimitirul Ortodox din Sinaia.