

Monumentul - Vulcanii noroiosi de la Hasag

Situat în lunca pârâului Visa, la sud de satul Hașag, acest monument al naturii reprezintă un fenomen geologic și geomorfologic de mare interes științific dar și cu valoare peisagistică și turistică, mai ales prin relieful pseudovulcanic remodelat în timp.

Prezența vulcanilor noroioși în această zonă explică structura geologică și existența masivului de sare din adânc care este prezent pe o mare suprafață a Transilvaniei. Acest cut numit diapir prezintă pe margini rupturi de strate. Sunt cile care permit eliminarea gazelor naturale la suprafața solului. Pe parcursul lor gazele naturale antrenează cantități variabile de apă și rat care înmoaie marnele panonice și le transformă într-un măr foarte fin.

Noroiiul acesta fin ejectat formează la suprafața solului conuri cu alii vulcanici, cu mici cratere. Unele sunt active ("bolborosesc"), altele, ale căror cili de evacuare a gazelor s-au obturat în timp au devenit fosile. Un alt masiv diapiric a fost detectat în nordul localității Hașag. În

În Efect al presiunilor exercitate de cele două masive diapire (de la sud și cel de la nord de Hașag) straturile panonice din adânc au fost dislocate și înclinate în toate direcțiile. Toate aceste curiozități și manifestări ale naturii au trezit interesul cercetătorilor încă din 1853 când au fost întreprinse și primele studii și observații de rigoare științific.

Toate acestea sunt doar câteva dintre motivele pentru care vulcanii noroioși de la Hașag au fost nominalizați în lista monumentelor naturii din Hotărârea Consiliului Județean Sibiu nr. 64/2004 și merită efortul necesar conservării și protejării lor.