

**Al XXI-lea Simpozion național de geomorfologie  
Sfântu Gheorghe, Delta Dunării, 27–30 mai 2004**

Asociația Geomorfologilor din România (Președinte Prof. Emil Vespremeanu), în colaborare cu Facultatea de Geografie de la Universitatea din București, Stațiunea de Cercetări Marine și Fluviale Sfântu Gheorghe a Universității din București și cu Institutul de Geografie al Academiei Române, a organizat, la Sfântu Gheorghe (Delta Dunării), cel de al XXI-lea Simpozion Național de Geomorfologie, cu tema: **Relieful României sub incidența factorilor induși de schimbările globale**. La aceasta s-a adăugat tema mesei rotunde și aplicația de teren: **Relieful costier din România — forme, morfogeneza, morfodinamică**.

Ineditul simpozionului l-au constituit aplicațiile practice care s-au desfășurat în fiecare zi, după sesiunea de comunicări în: Insula Sacalin (Hidrodinamica gurii de vărsare a brațului Sfântu Gheorghe și evoluția Insulei Sacalin — cu explicații oferite de Emil Vespremeanu, Alfred Vespremeanu-Stroe, Ștefan Constantinescu); sistemul plajă–dune dintre Sf. Gheorghe și Sulina (Comportamentul multianual al sistemului plaja-dune pe țărmul Sf. Gheorghe–sud de Sulina — cu explicații oferite de Emil Vespremeanu, Alfred Vespremeanu Stroe, Ștefan Constantinescu, Luminița Preoteasa). În ultima zi, aplicația s-a făcut pe traseul de întoarcere: brațul Sf. Gheorghe, canalele Isacova-Litcov, Crișan pe br. Sulina, lacul Fortuna, brațul Sulina, Tulcea.

Majoritatea comunicărilor s-au înscris în tematica largă a metodelor și tehnicilor de cercetare cu aplicații la relieful României:

*Utilizarea Tehnicii cu Cesium-137 în studiile de sedimentare* (Ionița I., Mărgineanu R.), *Metoda dendrocronologică. Utilizare în geocologie și geomorfologie* (Vuia F.), *Rolul factorilor climatici în declanșarea deplasărilor în masă. Aplicație GIS în Subcarpații Buzăului* (Micu M., Cheval S., Dragne Dana), *Influence des erreurs sur les MNT dans les études de risque* (Roussaux F., Grecu Florina), *Utilizarea metodei dendrocronologice în analiza avalanșelor. Studiu de caz — Abruptul prahovean al Bucegilor* (Voiculescu M., Vuia F.), *Calculul transportului de sedimente efectuat de curenți în lungul țărmului deltaic danubian* (Vespremeanu Stroe A.), *Utilizarea tehnicilor G.I.S. pentru evaluarea potențialului natural și construit. Studiu de caz: Municipiul Suceava* (Crăciunescu V., Berteza Gabriela), *Analiza prin tehnici G.I.S. a morfologiei sectorului de confluență Olt–Dunăre* (Filip F., Constantinescu Ș.), *Aplicații ale analizei Change Detection în studiul morfodinamicii actuale în Munții Postăvaru–Piatra Mare–Clăbucetele Predealului* (Mihai B., Șandric I.), *Rolul cartografierii geomorfologice în identificarea hazardelor naturale* (Rădoane N.), *Considerații asupra morfometriei bazinului Casimcea pe baza utilizării tehnicilor G.I.S.* (Flueraru C.), *Caracterizarea geomorfologică a modelului numeric altimetric al reliefului cu rezoluția de 10 metri* (Tudose C., Din D.)

Cea mai mare parte a lucrărilor au fost publicate în *Revista de geomorfologie* vol. 6/2004

Laura COMĂNESCU

**Al XXI-lea Simpozion național de geomorfologie  
Oradea, 7–8 aprilie 2006**

În perioada 7 – 8 aprilie 2006 a avut loc la Oradea, al XXII-lea Simpozion Național de Geomorfologie, în organizarea Asociației Geomorfologilor din România și a Universității din Oradea, Facultatea de Istorie – Geografie, Departamentul de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului.

Cuvânt de deschidere au rostit: prof. univ. dr. Teodor Traian Maghiar, Rectorul Universității din Oradea, prof. univ.dr. Emil Vespremeanu, Președintele Asociației Geomorfologilor din România și prof.univ. dr. Nicolae Josan, organizatorul simpozionului.

Simpozionul desfășurat sub genericul