

SIMPOZIONUL NAȚIONAL AL STUDENȚILOR GEOGRAFI, EDIȚIA a XXVI-a Facultatea de Geografie, 30-31 martie 2019

În perioada 30-31 martie 2019, în Amfiteatrul George Vâlsan din cadrul Facultății de Geografie a Universității din București, s-a desfășurat cea de-a XXVI-a ediție a Simpozionului Național al Studenților Geografi.

Simpozionul Național al Studenților Geografi reprezintă un eveniment de tradiție în lumea tinerilor geografi, organizat de Centrul de Cercetare a Mediului și Efectuare a Studiilor de Impact (CCMESI), fiind un spațiu de dezbateră academică, deja consacrat în lumea geografică și a științei mediului.

În cei 26 de ani de existență a Simpozionului, s-au perindat prin fața auditoriului peste 1400 de studenți, din cele trei mari centre universitare (București, Cluj-Napoca și Iași), la care s-au adăugat reprezentanți de la facultățile de profil din Constanța, Craiova, Oradea, Suceava, Târgoviște și Timișoara, formând astfel o rețea cu adevărat națională de viitori specialiști.

Cea de-a XXVI-a ediție a Simpozionului Național al Studenților Geografi a fost susținută din punct de vedere organizatoric și financiar de către Facultatea de Geografie (Universitatea din București), Intergraph Computer Services, ESRI România, Romsilva, Society of Urban Ecology – South East Europe Chapter, H₂O Sense și Institutul de Geografie al Academiei Române.

Domeniile de interes ale acestei ediții au fost: metode de evaluare a calității mediului în ecosisteme urbane și rurale, evaluarea sustenabilității sistemelor naturale și antropice, conservarea biodiversității și geodiversității în ariile protejate, calitatea mediilor acvatice, forme de promovare a educației pentru mediu și sisteme informaționale geografice.

La eveniment au fost înscrise spre prezentare 48 de lucrări și au participat peste 200 de studenți, masteranzi, doctoranzi, cercetători și cadre didactice, reprezentând centrele universitare de excelență în domeniul geografiei (București, Iași, Cluj-Napoca, Timișoara, Constanța, Suceava). Ceremonia de deschidere s-a bucurat de prezența Prof. univ. emerit Maria Pătroescu, Președinte al Comitetului de organizare, Lect. univ. dr. Mioara Clius, prodecan al Facultății de Geografie, și Prof. univ. dr. Cristian Iojă, director al Departamentului de Geografie Regională și Mediu din cadrul Facultății de Geografie.

Sesiunea de comunicări științifice a studenților a fost deschisă de o sesiune plenară susținută de domnul conf. univ. dr. Mihai Răzvan Niță cu o temă interesantă și actuală, respectiv Natura în mediul urban. Exercițiul de management participativ cu implicarea publicului prezent în sala a demonstrat cum se pot folosi tehnologii moderne pentru a evalua și obține rapid un feedback al cetățenilor.

În continuare dl. prof. univ. dr. Cristian Iojă a prezentat proiectul de practică profesională în instituții europene pentru domeniul Știința Mediului (**#practicaBruxelles**), activitate desfășurată la finalul lunii februarie la Bruxelles de către studenții programelor de master [Evaluarea Integrată a Stării Mediului \(#EISM\)](#) și [Politici de Mediu pentru Dezvoltare Durabilă](#) din cadrul Universității din București, alături de colegi de-ai lor din centrele universitare Cluj Napoca și Constanța. În acest an, programul a beneficiat de suportul Parlamentului European, prin Unitatea Vizite și Seminarii.

Pe parcursul Simpozionului au fost prezentate 48 de comunicări științifice, în fața unui public interesat și foarte critic. Comentariile și sugestiile publicului vor reprezenta, în mod sigur, un important stimulent pentru orientarea cercetărilor viitoare. Prezentările au impresionat prin varietate, calitate, originalitate și metodele moderne folosite (GIS, teledetecție, evaluare multicriterială, statistică). Ierarhizarea lucrărilor s-a realizat pe baza votului publicului participant,

care a avut ocazia să evalueze la fiecare participant calitatea științifică a rezultatelor, modul de prezentare și capacitatea de a răspunde la întrebări.

Festivitatea de premiere a fost precedată de o sesiune plenară susținută de dl. lect. univ. dr. Gabriel Ovidiu Vânău care a prezentat rezultatele unei expediții geografice în Sri Lanka. Au fost prezentate caracteristicile naturale și culturale ale acestei zone exotice și îndepărtate, insistând pe aspectele legate de biodiversitate, conservarea mediului și respectul comunităților umane față de natură.

În cadrul festivității de premiere au fost înmânate premiile acestei ediții, respectiv, premiile I, II și III, 3 mențiuni, 6 premii speciale (CCMESI, Vintilă Mihăilescu – oferit de Institutul de Geografie al Academiei Române, ROMSILVA, SURE, Gabriela Apostol, H₂O), 10 cursuri de instruire GIS oferite de ESRI România, 2 participări la Lumea geospațială acodate de Intergraph Computer Services.



Laureații celei de-a XXVI-a ediții a Simpozionului Național al Studenților Geografi au fost:

Autori	Lucrare	Oras	Premiul
Oșlobanu Constantin	<i>Aplicarea tehnicilor din domeniul radar pentru recunoașterea spațiului construit în principalele arii urbane din România</i>	CJ	Premiu I
Ursu Cosmina Daniela	<i>Evoluția temperaturii la sol (LST) utilizând imagini satelitare. Studiu de caz: Platforma Industrială Săvinești</i>	CJ	Premiu II ESRI instruire
Boerescu Cristian	<i>Evaluarea serviciilor ecosistemice în contextul modernizării parcului Drumul Taberei din București</i>	B	Premiul III ESRI instruire
Stanciu Andy-Gabriel	<i>Utilizarea imaginilor satelitare în analiza spațio-temporală a incintelor îndiguite din Delta Dunării. Studii de caz</i>	B	Mențiunea I ESRI instruire
Urzică Andrei, Șorea Ionuț, Pîrtică Marius	<i>Modelare hidrologică 2D în vederea realizării hărților de risc necesare planurilor de management împotriva inundațiilor</i>	IS	Mențiunea II
Manea Cosmina Andreea	<i>Evaluarea sustenabilității sistemului de transport pietonal în Municipiul București</i>	B	Mențiunea III
Racariu Vasilica	<i>Studiu preliminar în determinarea unor parametri care stau la baza estimării calității apei în localitatea Ruseni, județul Neamț</i>	IS	Premiul H2O ESRI instruire

Dascălu Vasile Gabriel	<i>Crearea unui sistem informațional istorico-geografic privind localitățile din județul Vâlcea și accesarea lor cu ajutorul aplicațiilor web-GIS</i>	B	Premiul Vintilă Mihăilescu
Glonți Mădălina	<i>Optimizarea procesului de predare – învățare a geografiei prin integrarea aplicațiilor web și a sistemelor informatice geografice</i>	TM	Premiul Gabriela Apostol ESRI instruire
Popescu Beatrice Ileana	<i>Evaluarea similitudinilor și diferențelor în utilizarea locurilor de joacă din interiorul și exteriorul parcurilor din sectorul 3, Municipiul București</i>	B	Premiul CCMESI
Paraschiv Monica Gabriela	<i>Evaluarea serviciilor ecosistemice generate de Fluviul Dunărea în Municipiul Oltenița</i>	B	Premiul SURE
Cordoș Gabriel	<i>Pot animalele crescute în captivitate să se readapteze la mediul natural? Studiu de caz: zimbrii (European bison)</i>	TM	Premiul RNP
Păulescu Larisa Nicoleta	<i>Analiza geomorfometrică pentru cartografierea automată a alunecărilor de teren</i>	TM	Intergraph – Lumea Geospațială
Slave Andreea Raluca	<i>Evaluarea participativă a serviciilor ecosistemice sociale generate de zonele umede din Municipiul București. Studiu de caz: Parcul Natural Văcărești</i>	B	Intergraph – Lumea Geospațială
Țucă Dănuț- Marian	<i>Analiza schimbărilor distribuției spațiale a vegetației forestiere între anii 1990-2017, pe baza imaginilor satelitare Landsat. Studii de caz: județele Dolj și Harghita</i>	B	ESRI instruire
Giurea Alexandru Andrei	<i>Evaluarea susceptibilității terenului la procese de deplasări pe versant în bazinul superior (carpatic și subcarpatic) al râului Gilort, utilizând tehnici GIS</i>	B	ESRI instruire
Agape Ana Maria	<i>Modificări în structura funcțională a orașului Roman</i>	SV	ESRI instruire
Cazacu Cristian	<i>Integrarea datelor GIS pentru reconstruirea Bucureștiului de la sfârșitul secolului al XIX-lea</i>	B	ESRI instruire
Szell Robert	<i>Folosirea imaginilor satelitare pentru identificarea zonelor cu potențial mineral în zonele defavorizate din județul Alba</i>	CJ	ESRI instruire

