

SIMPOZIONUL NAȚIONAL AL STUDENȚILOR GEOGRAFI, EDIȚIA a XXV-a Facultatea de Geografie, 24-25 martie 2018

În perioada 24-25 martie 2018 s-a desfășurat cea de-a XXV-a ediție a Simpozionului Național al Studenților Geografi. Manifestarea a avut loc în Amfiteatrul George Vâlsan din cadrul Facultății de Geografie a Universității din București.

Simpozionul Național al Studenților Geografi reprezintă un eveniment de tradiție în lumea tinerilor geografi, organizat anual, în ultima săptămână a lunii martie de Centrul de Cercetare a Mediului și Efectuare a Studiilor de Impact (CCMESI). Simpozionul Național al Studenților Geografi este un spațiu de dezbateră academică, deja consacrat în lumea geografică și a științelor mediului.

În cei 25 de ani de existență a Simpozionului, s-au perindat prin fața auditoriului peste 1300 de studenți, din cele trei mari centre universitare (București, Cluj-Napoca și Iași), la care s-au adăugat reprezentanți de la facultățile din Craiova, Oradea, Suceava, Târgoviște și Timișoara, formând astfel o rețea cu adevărat națională de viitori specialiști.

Cea de-a XXV-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), Institutul de Geografie al Academiei Române, Intergraph Computer Services, ESRI România, Romsilva și Society of Urban Ecology – South East Europe Chapter. Domeniile de interes ale acestei ediții au fost: metode de evaluare a calității mediului în ecosisteme urbane și rurale, dinamica spațială și temporală a peisajelor, calitatea mediilor acvatice, rețeaua siturilor Natura 2000, forme de educație ecocivică și sisteme informaționale geografice.

La eveniment au fost înscrise spre prezentare 47 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). Ceremonia de deschidere s-a bucurat de prezența Prof. univ. emerit Maria Pătroescu, Președinte al Comitetului de organizare, Prof.univ.dr. Laura Comănescu, decan al Facultății de Geografie, Lect. univ. dr. Mioara Clius, prodecan al Facultății de Geografie, care, alături de Prof. univ. dr. Cristian Ioja, director al Departamentului de Geografie Regională și Mediu din cadrul Facultății de Geografie.

Mesajul doamnei prof.univ.dr. Sesiunea plenară care a urmat, susținută de prof.univ.dr. ing. Vladimir Rojanschi, a prezentat Provocările actuale în Știința mediului.

Pe parcursul Simpozionului au fost prezentate 47 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 închidere a celei de-a XXV-a ediții a Simpozionului Național al Studenților Geografi a avut loc duminică, 25 martie 2018.

În cadrul acesteia au fost înmânate și premiile acestei ediții, respectiv, premiile I, II și III, 3 mențiuni, 5 premii speciale (CCMESI, Vintilă Mihăilescu – oferit de Institutul de Geografie al Academiei Române, ROMSILVA, SURE, Gabriela Apostol), 10 cursuri de GIS oferite de ESRI România și 3 calificări în finala națională a concursului ESRI Young Scholars, 1 licența Geomedia, 2 participări la Lumea geospațială și 1 participare la o instruire ERDAS, acordate celor mai bune și inovative lucrări bazate pe utilizarea tehnicilor GIS.

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

Autori	Lucrare	Oras	
Oșlobanu Constantin	<i>Analiza extinderii spațiului construit asupra unei zone cu o multivalență spectrală: Depresiunea Sibiului</i>	CJ	Premiu I ESRI – instruire
Dascălu Gabriel	<i>Dinamica spațiului construit din Municipiul Râmnicu-Vâlcea în perioada 1945-2017 - Integrarea datelor în aplicații interactive SIG</i>	B	Premiu II ESRI – instruire
Ursu Cosmina Daniela	<i>Urbanizarea accelerată. Studiu de caz- cartierul Bună Ziua din Cluj-Napoca</i>	CJ	Premiul III
Mustăța Mihai, Anton Alexandru, Grigore Mirabela, Bădescu Anca	<i>Modelarea favorabilității habitatelor carnivorelor mari în cadrul sistemelor de arii protejate prin intermediul matricelor peisagistice. Studiu de caz: Masivul Bucegi</i>	B	Mentione 1
Talabă Odelin	<i>Evaluarea serviciilor ecosistemice de aprovizionare generate de lacurile urbane. Studiu de caz: Lacul Morii</i>	B	Mentione 2, Premiul H2O
Popa Ana-Maria	<i>Evaluarea calității mediului interior în spațiile rezidențiale din Municipiul București</i>	B	Mentione 3
Urzică Andrei	<i>HEC-RAS și GIS în evaluarea teoretică a expunerii la inundații a localităților de pe valea râului Bașeu</i>	IS	Premiul H2O ESRI – instruire
Ioan Patricia-Elena, Cimpu Adrian Mihai	<i>Planificarea infrastructurii de cicloturism în Zona Metropolitană Iași utilizând metode de cercetare integrative</i>	IS	Premiul CCMESI ESRI – instruire
Teleoacă Iulian	<i>Poate fi poluarea luminoasă un mijloc de evaluare a dinamicii socio-economice în vestul României</i>	TM	Premiul Society for Urban Ecology – SURE ESRI – instruire
Popa Ana-Maria	<i>Identificarea influenței infrastructurilor verzi-albastre asupra temperaturii în Municipiul București. Studiu de caz: Parcul și lacul Herăstrău</i>	B	Integrgraph – curs ERDAS
Cristian Emanuel Adorean	<i>Influența brizelor estuariene asupra confortului termic și dispersiei de poluanți în Parque das Nações, Lisabona</i>	CJ	Premiul Gabriela Apostol
Dobri Radu-Vlad	<i>Analiza fenomenelor de vreme severă din data de 15 august 2010 utilizând imagini satelitare</i>	IS	Premiul Institutului de Geografie
Giurea Alexandru-Andrei	<i>Evaluarea calității apei lacurilor din parcurile publice din Municipiul București. Studiu de caz: Lacul Cișmigiu, Lacul Circului, Lacul Herăstrău și Lacul Carol</i>	B	Integrgraph - Lumea geospațială
Damian Daniela-Andrea	<i>Accesibilitatea spațială la servicii medicale spitalicești – un studiu de caz asupra României</i>	IS	Instruire ESRI
Mocioacă Ecaterina	<i>Cartarea pădurilor de pin negru de Banat de pe imagini satelitare, utilizând analiza imaginilor orientată-obiect. Studiu de caz: Masivul Domogled</i>	TM	Premiul RNP, ESRI – instruire+Young scholar
Bujor Corneliu-Mihai	<i>Analiza spațio-temporală a vegetației forestiere din Masivul Iezer, pe baza imaginilor satelitare Landsat</i>	B	Integrgraph – licența gratuită
Constantin Cristian	<i>Utilizarea produselor de teledetecție în cartarea ierbii de mare Posidonia oceanica</i>	ueB	ESRI – instruire+Young scholar
Vrînceanu Alexandra-Roxana	<i>Evaluarea serviciilor ecosistemice culturale generate de locurile de joacă din Municipiul București</i>	B	Integrgraph Lumea geospațială
Candit Oana, Țăruș Constantina	<i>Evoluția spațio-temporală a pădurilor din situl Pricop-Huta-Certeze (Natura 2000)</i>	B	ESRI – instruire

Paulescu Larisa	<i>Importanța preprocesării datelor de intrare în modelarea susceptibilității la alunecări de teren</i>	TM	ESRI – instruire+Young scholar
Boicu Daniel, Ionuț Minea	<i>Stabilirea unei relații empirice între altitudinea reliefului și altitudinea nivelului freatic din bazinul superior al râului Jijia</i>	IS	ESRI – instruire