

## RAPORT DE ACTIVITATE - 2008

### CENTRALIZATOR

Numele institutului : **COLECTIVUL DE GEOGRAFIE CLUJ**

Total personal : 12

din care :

- cu studii superioare : 10
- participanți la activitatea de cercetare : 10 (din care 7 cu ½ norma)
- cercetători atestați : 10

Nr. crt.	Criteriul	Punctaj unitar	Punctaj total
1.	Participarea la un program fundamental sau prioritar al Academiei Române și realizarea obiectivelor sale	5	<b>10</b>
2.	O carte apărută într-o editură consacrată din străinătate	20	-
3.	O carte editată într-o editură consacrată din străinătate *	8	-
4.	O carte apărută în Editura Academiei Române	12	-
5.	O carte editată în Editura Academiei Române *	4	-
6.	O carte apărută într-o editură consacrată din țară	8	<b>40</b>
7.	O carte editată într-o editură consacrată din țară *	2	
8.	Un articol apărut într-o revistă străină (recunoscută de comunitatea științifică), un capitol într-o carte de la pct.4 sau o comunicare la o manifestare științifică internațională publicată <b>integral</b> într-un volum editat de o editură străină consacrată (inclusive electronic)	10	<b>70</b>
9.	Un articol apărut într-o revistă a Academiei Române sau un capitol într-o carte publicată de Editura Academiei Române (inclusive electronic)	8	<b>8</b>
10.	Un articol apărut într-o revistă (recunoscută de comunitatea științifică) din țară, un capitol într-o carte de la pct.6 sau o comunicare la o manifestare științifică națională (inclusiv la sesiunile anuale ale institutelor) publicată <b>integral</b> într-un volum (inclusiv electronic)	3	<b>84</b>
11.	Un preprint apărut în străinătate (inclusiv electronic)	3	-
12.	Un preprint apărut în țară (inclusiv electronic)	2	
13.	O comunicare <b>care a fost prezentată</b> la o manifestare științifică internațională, publicată sub formă de rezumat în volumul de rezumate sau prezentată ca poster	1	<b>6</b>
14.	O comunicare care a fost prezentată la o manifestare științifică națională, publicată sub formă de rezumat în volumul de rezumate sau prezentată ca poster	0,5	<b>6</b>
15.	Un studiu științific sau raport de specialitate legat de	0,1	-



## RAPORT DE ACTIVITATE - 2008

### 1. Lista lucrărilor elaborate în cadrul temelor de cercetare pe 2008 :

1. **Sorocovschi, V.**(2008), *Gestiunea riscurilor și catastrofelor. Un punct de vedere*, Riscuri și catastrofe, an.VII, 5, Editor Victor Sorocovschi, Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, ISSN 1584-5273, pg.
2. **Sorocovschi, V.** (2008), *Resursele de apă ale râurilor din Câmpia Transilvaniei*, Geographia -Napocensis, an.II, 1, Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, ISSN 1843-5920, pg.28-37.
3. **Sorocovschi, V.** (2008), *Particularitățile scurgerii râurilor din Depresiunea Transilvaniei*, Geographia Napocensis, an.II, 2 Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, ISSN 1843-5920, pg.
4. **Cianga N** (2008), *The Contradictory evolution of the post War Tourism in Romania and the negative impact from the Period of Transition*, Studia Univ Babes Bolyai , Geographia, 2, 2008, p.63-68.

### 2. Lista lucrărilor apărute în edituri străine :

1. **Schreiber, W.** (2008), *Kulturlandschaftspflege in Siebenbürgen*, Kulturlandschaftserfassung und Landschaftspflege in Mitteleuropa, Edit. H.H. Meyer, B. Kolbmüller, Erfurt/Weimar, p.51-52
2. Baci, N., Muntean, O.L., Mihăiescu R., Mihăiescu Tania, **Schreiber, W.**, Schuster, E. (2008), *Cultural Landscapes and Romanian Experiences – The Importance of Cultural Landscapes for Local and Regional Development*, Cultural Landscape – Assessment, Protection, Shaping, edit. J. Hernik, J. Pijanowski, Krakow, p. 181 – 186
3. Vodă, N., **Sorocovschi, V.**, Rațiu, Ramona (2008), *Effects of Water Management Works in Tarnave River Basin, Romania*, în vol. GLOBAL CONFERENCE ON GLOBAL WARMING 2008 July 6-10, 2008, Istanbul, Turkey, ISBN 978-605-89885-0-7, [www.gcgw.org](http://www.gcgw.org), pg.691-698

### 3. Lista cărților editate în edituri străine:

### 4. Lista cărților apărute în Editura Academiei:

#### **5. Lista cărților apărute în edituri consacrate din țară:**

1. **Cocean, P.**, Filip, S. (2008), *Geografia Regională a României*, Editura Presa Universitară Clujeană, 238 pg, Cluj Napoca.
2. **Sorocovschi, V.**, (2008), *Climatologie și aplicații bioclimatice în turism*, Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, ISBN 987-973-133-220-8, 150 pg.
3. **Sorocovschi, V.**, Șerban, Gh.(2008) *Hidrogeologie*, Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, ISBN 978-973133-301-4, 151 pg.
4. **Horváth Csaba** (2008) *Studiul lacurilor de acumulare din bazinul superior al Crișului Repede* , Edit. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, ISBN: 978-973-133-419-6
5. **Bilașco Ștefan** (2008) *Implementarea G.I.S. în modelarea viiturilor de versant*, Edit. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, ISBN: 978-973-133-382-3

#### **6. Lista cărților editate în alte edituri din țară :**

#### **7. Lista lucrărilor apărute în reviste de specialitate din străinătate:**

1. Schreiber, W., **Cocean, P.**, Ciangă, N., Benedek, J. (2008), *Protection and Valorization of Cultural Landscapes in Transilvania*, ...Krakow, Poland.
2. **Schreiber, W.** (2008), *Kulturlandschaftspflege in Siebenbürgen – ein Situationsbericht*, Heimat Thüringen, 14 Jg., H.4, Heimatbund Thüringen, Weimar, p. 20-21

#### **8. Lista lucrărilor ISI apărute:**

1. **Sorocovschi, V.**, Vodă M., Rațiu Ramona (2008), *Characteristics of natural hazards*, în vol. ENVIRONMENTAL PROBLEMS and DEVELOPMENT, Bucharest, Romania, November 7-9, 2008, Poublished by WSEAS Press, [www.wseas.org](http://www.wseas.org) ISSN 1790-5095, ISBN 978-960-474-023-9, pg.169-173.
2. Vodă, M., **Sorocovschi V.**, Ratiu Ramona, Negru R. (2008), *Climate Change Effects on Mount Kenya's Glaciers*, în vol. ENVIRONMENTAL PROBLEMS and DEVELOPMENT, Bucharest, Romania, November 7-9, 2008, Poublished by

WSEAS Press, [www.wseas.org](http://www.wseas.org) ISSN 1790-5095, ISBN 978-960-474-023-9, pg.75-78.

#### 9. Lista lucrărilor apărute în revistele Academiei :

1. **Schreiber, W.**, Baci, N., (2008), *Die historischen Kulturlandschaften Rumäniens und ihre Verwertungsmöglichkeiten*, Geographia Napocensis, Anul II, nr.1, Acad. Rom., Fil. Cluj, p. 14-21
2. **Cocean P.**, Oana Ilovan (2008), *Elemente ale managementului dezvoltării durabile*, Geographia Napocensis, II, 2, Cluj Napoca.
3. **Sorocovschi, V.** (2008), *Particularitățile scurgerii râurilor din Depresiunea Transilvaniei*, Geographia Napocensis, an.II, 2 Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, ISSN 1843-5920, pg.
4. **Sorocovschi, V.**, Cocuț, M. (2008), *Regimul scurgerii apei râurilor din Depresiunea Maramureșului și spațiul montan limitrof*, Geographia Napocensis, an.II, 2 Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, ISSN 1843-5920, pg.
5. **Horváth Cs.**, Bilașco Șt., Antal Maria Ivett (2008) *Estimarea cantitativă a eroziunii solului cu modelul ROMSEM de tip USLE în bazinul hidrografic Drăgan*, Geographia Napocensis, An. II, Nr. 1, Casa Cartii de Stiinta Cluj-Napoca ISSN:1843-5920
6. Anghel, T., **Bilașco Ștefan**, (2008), *The Motru mining basin –GIS application on sheet erosion*, Geographia Napocensis 1, Edit. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napca, pag. 90-108
7. Horvath, Cs., **Bilașco Ștefan**, Yvette M. Antal, (2008), *Quantitative estimation of soil erosion in the Drăgan river watershed with the U.S.L.E. type Romsem model*, Geographia Napocensis 1, Edit. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napca, pag. 82-90
8. **Bilașco Ștefan**, (2008), *Model G.I.S. de estimare a coeficientului de scurgere adaptat după Frevert*, Geographia Napocensis 1, Edit. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napca, pag. 38-46
9. **Alina-Daciana Dumitra**, (2008), *Fenomene de risc induse de viiturile de pe râurile din Depresiunea Almas-Agrij și Dealurile Clujului și Dejului*, Geographia Napocensis An II, nr 1

10. **Alina-Daciana Dumitra**, (2008), *Caracteristici ale fenomenelor de îngheț din Depresiunea Almas-Agrij și Dealurile Clujului și Dejului*, *Geographia Napocensis* An II, nr 2
11. **Gabriela Cocean**, (2008), *Frnomene de risc turistic în bazinul Văii Stanciului (Masivul Vlădeasa)*, *Geographia Napocensis* An II, nr 2

**10. Lista articolelor apărute în reviste de specialitate din țară:**

1. **Cocean, P.** (2008), *Stages in the Formation of the Romania Mental Space*, *RRRS*, IV, 2, pg. 31-43, Cluj Napoca.
2. **Cocean, P.** (2008), *The socio-economic development plan of Romania 2007-2013-Context and premises* *RRRS*, IV, 1, pg. 3-6, Cluj Napoca.
3. **Cocean, P.**, Marinela Răduță (2008), *Limitele dezvoltării durabile*, *Studia UBB*, 2, pg. 135-138, Cluj Napoca
4. **Cocean, P.** (2008), *Etapele elaborării unui Plan de Amenajare a Teritoriilor Periurbane (cu exemplificări din zona periurbană Bistrița)*, *Terra*, (2006-2007), XXXVII, București.
5. **Cocean, P.** (2008), *Prefață*, în Angelica Pușcaș –Tara Chioarului. *Studiu de Geografie regională*, Editura Presa Universitară Clujeană, Cluj Napoca.
6. **Cocean. P.** (2008), *Pe profesorul Posea l-am bănuț de simpatie*, Volum omagial. Univ. Spiru Haret. București.
7. Baci, N., Muntean, O.L., Creța Simona, **Schreiber, W.**, Schuster, E. (2007), *Cultural Landscape and Tourism Potential in the Transylvanian Plain*, *Romanian Review of Regional Studies*, vol. III, nr. 2, Presa Univ. Clujeană, Cluj-Napoca, p. 53-58, aparuta in 2008
8. **Schreiber, W.** (2007), *Ein internationales Kulturlandschafts-Projekt den ländlichen Raum betreffend*, *Rural Space and Local Development*, Edit. V. Surd, V. Zotic, Presa Univ. Clujeană, Cluj-Napoca, p. 112 – 114 aparuta in 2008
9. **Sorocovschi, V.** (2008), *Aspecte privind tipurile și activitățile turistice induse de apele de suprafață*, în vol. *INTERNATIONAL SYMPOSIUM, Challenges of european Integration*, october 24-25, 2008, “Dimitrie Cantemir ” University,

- Târgu Mureș, Romania, Editura RISOPRINT, Cluj-Napoca, ISBN 978-973-751-893-4, pg.454-462
10. **Sorocovschi, V.**(2008), *Lacurile din Câmpia Transilvaniei: geneză, evoluție și repartitie teritorială*, În vol. Limnogeografie, an.I, nr.1., Târgoviște.
  11. Bătinaș, R., **Sorocovschi, V.**(2008), *Formele de turism determinate de lacuri și activitățile asociate*, în vol. INTERNATIONAL SYMPOSIUM, Challenges of european Integration, october 24-25, 2008, “Dimitrie Cantemir ” University, Târgu Mureș, Romania, Editura RISOPRINT, Cluj-Napoca, ISBN 978-973-751-893-4, pg.471-478.
  12. Bătinaș, R., **Sorocovschi, V.**(2008), *Formele de turism determinate de apele curgătoare și activitățile asociate, Toursim Patterns Determinet by Rivers and Associated Activities*, SUBB, Geogr., vol. 53, 2, UNIVERSITY PRESS, ISSN 1221-079X, pg. 105-116.
  13. **Cianga N.**, Dezsi St. (2008), *Tradition and Adaptability Factors of Resistance and Rebirt Of Tourism in the Condition of European Integration*, Revista Romana de Geografie Politica, an X, nr.2, p. 75/81 Oradea, Rewiev Accredited by CNCSIS B++ Category.
  14. **Horváth Cs.** (2008) *Evaluarea riscului legat de cedarea barajului Drăgan din bazinul superior al Crișului Repede* Vol. Riscuri si Catastrofe An VII, Nr. 5, Casa Cartii de Stiinta Cluj-Napoca ISSN:1584-5273
  15. **Horváth Cs.**, Antal Maria Ivett (2008) *Teoretical specific areal hidroenergetic potential. Model: Crișul Repede River upper basin*, Primul Simpozion International de Geografie Tehnica, Cluj – Napoca. ISSN: 1942-5135
  16. Haidu, I., Crăciun, A.I., **Bilașco Ștefan**, (2007), *The indirect evaluation of the soil water reserves with the aid of ARGIS. An application to the Nadăș Basin (Apuseni Mountains, Romania)*, Analele Științifice ale Universității „Al. I. Cuza” din Iași, Iași, pag. 101-115 –revista aparuta in 2008-
  17. Anghel, T., **Bilașco Ștefan**, Oncu, M., (2007), *Estimarea cantitativă a pierderilor de sol din bazinul Motru ca urmare a eroziunii de suprafață (Aplicație GIS a modelului ROMSEM de tip U.S.L.E)*, Analele Universității „Spuru Haret” nr.10,

Edit. Fundației România de Măine, București, pag. 79-85 –revista aparuta in 2008-

**11. Lista preprinturilor apărute în străinătate :**

**12. Lista preprinturilor apărute în țară :**

**13. Lista comunicărilor științifice prezentate la manifestări internaționale cu rezumat publicat:**

1. **Schreiber W.**, Baci N., *The cultural landscapes in Transylvania and their dynamics*, Conferința finală a proiectului european Cultural Landscapes, 5-7 mai 2008, Cracovia, Polonia
2. **Schreiber, W.** *Rumänien ein Jahr nach dem Beitritt zur EU*, conferință la Univ. Würzburg, Germania, 8 iulie 2008
3. **Schreiber, W.** *Entwicklungen im Metropolitengebiet von Klausenburg*, conferință la Univ. Würzburg, Germania, 8 iulie 2008
4. Vodă, N., **Sorocovschi, V.**, Rațiu, Ramona (2008), *Effects of Water Management Works in Tarnave River Basin, Romania*, în vol. GLOBAL CONFERENCE ON GLOBAL WARMING 2008 July 6-10, 2008, Istanbul, Turkey, ISBN 978-605-89885-0-7, [www.gcgw.org](http://www.gcgw.org), pg.691-698
5. **Cianga N.**, Dezsi St, (2008), *The Impact of the Historical and Social/Political Condition Upon the Differentiated Development of Tourism*, in Romania The International Conference "Applied Political Geography in a New Contemporary European Borderland" Univ. Oradea 24-26 sept.
6. Cianga N., (2008), The necessity of profound reorganisation of SPA Tourism from the Carpatian Region, The first International Carpatian Tourism Conference "Sustainable Tourism Development in the Carpathians, Busteni-Romania 24-26 oct.

**14. Lista comunicărilor științifice prezentate la manifestări în țară:**

1. **Cocean, P.**, Zilele Academice Clujene, 13 iunie 2008, Cluj Napoca.
2. **Cocean, P.**, Congresul Societății de Geografie din România, 23-25 mai, Botoșani.



3. **Cocean, P.**, *Dezvoltarea regională în bazinul râului Tisa* – Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Locuințelor, București, 21 aprilie 2008 („*Analiza SWOT a bazinului românesc al râului Tisa*”).
4. **Cocean, P.**, „*Ziua Pământului*” – Academia Română, 22 aprilie 2008, București („*Pământul, între Ion al Glanetașului și schimbările climatice*”)
5. **Schreiber, W.**, *Strategii în protecția și valorificarea peisajelor culturale istorice*, Zilele Academice Clujene, 13 iunie 2008
6. **Schreiber, W.**, *Disparități în dinamica peisajelor culturale istorice*, Conferința internaț. „Disparități regionale”, Cluj-Napoca, 25-26 octombrie 2008
7. **Schreiber, W.** *Asupra folosirii power-pointului în predarea geohgrafiei (cu privire specială asupra nivelului universitar)*, Conferința internaț. ”Tendințe actuale în predarea și învățarea geografiei”, Cluj-Napoca, 8-9 noiembrie 2008
8. **Sorocovschi, V.** (2008), *Aspecte privind tipurile și activitățile turistice induse de apele de suprafață*, în vol. INTERNATIONAL SYMPOSIUM, Challenges of european Integration, october 24-25, 2008, “Dimitrie Cantemir ” University, Târgu Mureș, Romania, Editura RISOPRINT, Cluj-Napoca, ISBN 978-973-751-893-4, pg.454-462
9. Bătinaș, R., **Sorocovschi, V.**(2008), *Formele de turism determinate de lacuri și activitățile asociate*, în vol. INTERNATIONAL SYMPOSIUM, Challenges of european Integration, october 24-25, 2008, “Dimitrie Cantemir ” University, Târgu Mureș, Romania, Editura RISOPRINT, Cluj-Napoca, ISBN 978-973-751-893-4, pg.471-478.
10. **Cianga N.**, (2008), *Impactul amenajărilor turistice asupra așezărilor rurale din regiunea de Dezvoltare de Nord-Vest. A 8/a Conferința Internațională "Coeziune și Dezvoltare regională și locală, între potențial, politici, Practici, în Europa Centrală și de Sud-Vest. Univ. de Vest Timișoara, 23-25 mai*
11. **Bilașco, Șt.**, (2008), *Implementarea GIS în modelarea datelor climatice*, simpozionul dedicat Zilelor Academice Clujene 9-14 iunie
12. **Bilașco Șt.**, (), *A GIS model of discharge accumulation to prevent hydrologic risks. Case study: the Someșul Mic upper basin*, IAG international conference, Brasov, 15-26 septembrie

**15. Lista studiilor publicate pe internet :**

**16. Lista granturilor obținute din străinătate :**

1. **Schreiber,W.**, Responsabil la Proiectul INTERREG III B CADSES *Cultural Landscapes* (sept. 2006 – nov. 2008) – Finanțare PHARE
2. **Cianga N.**, Cultural Landscape- Program international PHARE 2008..membru al colectivului din partea UBB

**17. Lista granturilor obținute în acest an din țară :**

1. **Sorocovschi, V.**(2008), Estimarea vulnerabilității așezărilor rurale din Podișul Someșan la hazardele naturale și antropice, în vederea dezvoltării durabile, Cod CNCISIS 2549, valoare 750,000 RON
2. **Cianga N.**, Director Grant CNCISIS de tip A, "Turismul rural in contextul dezvoltării contemporane macroteritoriale.Regionea de Dezvoltare de NORD-Vest.(anulal,III-lea)

**18. Lista contractelor extrabugetare :**

1. **Cocean, P.**, *Reactualizare Plan de amenajare teritoriala judetean-PATJ- Județul Maramureș*, **Șef de Proiect.**
2. **Cocean, P.**, *Analiza strategica de mediu pentru planul de amenajare a teritoriului zonal Valea Hârtibaciului, județul Sibiu*, 48.121 lei, **Sef de proiect**
3. **Cocean, P.**, *Plan de amenajare a teritoriului zonal Valea Hârtibaciului. Județul Sibiu-reconfigurarea relației urban-rural în contextul coeziunii teritoriale*, 160.403 lei, **Sef de proiect.**
4. **Cocean, P.**, *Strategie de dezvoltare economico-sociala a Comunei Sărmășag*, **nr. 4270/2.10. 2008**, Beneficiar: Primăria Sărmășag, 17.850 lei, **Șef de Proiect.**
5. **Cocean, P.**, *Plan de amenajare teritoriala zonală-Mărginimea Sibiului,(Amenajarea turistică a masivelor Cibin și Lotrului)*, **nr. 9495/10.09,2008**, Beneficiar Asociația „Reuniunea Mărginenilor” Săliște, 129.554 lei, **Sef de proiect**

6. **Cocean, P.**, *Dezvoltarea infrastructurii turistice în zona montană înaltă, transport – studiu soluție, proiect tehnic pentru reabilitarea liniei înguste de cale ferată și a materialului rulant (Mocănița) pe teritoriul Județului Cluj*, **Beneficiar: Cons. Jud. Cluj, 47.000 lei, 2008, Sef de proiect.**

**19. Membrii în colectivul editorial al unei reviste:**

1. **Cocean, P.**, *Romanian Review of Regional Studies* – Redactor șef
2. **Cocean, P.**, *Geographia Napocensis*-Redactor șef
3. **Sorocovschi, V.** *Riscuri și catastrofe* – Redactor șef

**20. Lista manifestărilor științifice internaționale organizate în acest an de institut :**

**21. Lista manifestărilor științifice naționale organizate în acest an de institut:**

1. Zilele Academice Clujene, iunie 2008

**22. Reviste editate de colectiv**

1. Revista *Geographia Napocensis*, apariție bianuală nr1 și 2/2008 și apariție online full.