

RAPORT DE ACTIVITATE - 2009

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	10
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	40
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 integral într-un volum editat de o editură străină consacrată (inclusive electronic)	10	50
9.	Un articol apărut într-o revistă a Academiei Române sau un capitol într-o carte publicată de Editura Academiei Române (inclusive electronic)	8	32
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 integral într-un volum (inclusiv electronic)	3	93
11.	Un preprint apărut în străinătate (inclusiv electronic)	3	-
12.	Un preprint apărut în țară (inclusiv electronic)	2	
13.	O comunicare care a fost prezentată la o manifestare științifică internațională, publicată sub formă de rezumat în volumul de rezumate sau prezentată ca poster	1	4
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	7
15.	Un studiu științific sau raport de specialitate legat de	0,1	-

	programele de cercetare și publicat pe internet		
16.	Un grant obținut (de către Institut) de la organizații internaționale **		
17.	Un grant obținut (de către Institut) de la Academia Română sau MEC **	16	16
18.	Un contract extrabugetar obținut de către institut de la organizații internaționale sau naționale **	16	
19.	O manifestare științifică (congres, conferință, simpozion) sau școală de vară internațională organizată de institut	16	
20.	O manifestare științifică națională organizată de institut	8	
21.	Un cercetător angajat în institut care a susținut doctoratul în anul current	2	
22.	Un cercetător angajat în institut care s-a înscris la doctorat în anul current	0,2	
23.	Un conducător angajat în institut care a obținut drept de conducere de doctorat în anul current	5	
24.	Institutul are dreptul de a conduce doctorate	10	
25.	Un membru în comitetul editorial al unei reviste de specialitate internaționale sau a Academiei Române	2	8
26.	Un membru în conducerea unei organizații internaționale de specialitate	2	
27.	Un premiu al Academiei Române acordat în acest an	10	
28.	Un brevet acordat în acest an	15	
	PUNCTAJ TOTAL CALCULAT		260

* La punctele 3, 5, 7 : punctajul indicat este maxim, secția poate acorda un punctaj mai mic decât acesta.

** La punctele 16-18 punctajul este următorul :

- sub 2.000 lei 2 puncte
- între 2.000 – 4.000 lei 4 puncte
- între 4.000 – 8.000 lei 8 puncte
- peste 8.000 lei 16 puncte

NOTĂ. Pentru neîndeplinirea programelor de cercetare secțiile vor penaliza institutele cu 5-20 puncte.

Punctaj total calculate / Nr. cercetători atestați = **40 puncte** (deoarece 7 cercetători au ½ norma s-a calculat punctajul pentru 3,5 cercetători cu norma întreagă).

**Sef de Colectiv,
CS.I.dr. P. Cocean**

1. Lista lucrărilor elaborate în cadrul temelor de cercetare pe 2009 :

1. **Cocean, P.**, Schreiber, W., Cocean Gabriela (2009), *The Someș-Plateau – Regional Identity*, Romanian Review of Regional Studies, , V., Nr. 1, Presa Univ. Clujeană, p. 17-24 .
2. Sorocovschi, V., **Schreiber, W.**, Bilașco, St., Horvath, Cs. (2009), *Morphometric Characteristics of the Relief in the Southern Part of the Someșan Plateau*, Studia UBB, Geographia, Nr.2, Cluj-Napoca, p. 15-22
3. Cocean, P., **Schreiber, W.**, Cocean Gabriela (2009), *The Someș-Plateau – Regional Identity*, Romanian Review of Regional Studies, , V., Nr. 1, Presa Univ. Clujeană, p. 17-24
4. **Schreiber, W.**, *Roca și structura ca factori de risc natural în Podișul Someșan*, Riscuri și catastrofe, nr.2/2009, Cluj-Napoca.
5. **Ciangă ,N.**, Dezsi, St., Pop, C, *Influența ofertei turistice asupra strategiilor de dezvoltare a turismului din județul Sălaj*, Studia Univ. Babeș- Bolyai, Geographia,nr.2.,
6. Sorocovschi V, Schreiber W, Bilașco Șt., **Horvath Cs.** (2009), *Morphometric characteristics of the relief in the southern part of the Someșan Plateau*. Studia Universitaris Babeș-Bolyai, Geographia, LIV Nr. 2, Cluj-Napoca ISSN:1221-079x
7. Sorocovschi V, **Horvath Cs.**, Bilașco Șt., (2009), *Water balance in the southern part of Someșan Plateau*. Studia Universitaris Babeș-Bolyai, Geographia, LIV Nr. 2, Cluj-Napoca ISSN:1221-079x
8. **Bilașco Ștefan**, (2009), *Determinarea debitelor maxime probabile calculate prin intermediul analizei de frecvență*, Geographia Napocensis anul III, nr.1, Edit. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napca, pag. 19- 25, ISSN 1843-5920.

2. Lista lucrărilor apărute în edituri străine :

1. **Schreiber W.**, Cocean P., Ciangă N., Benedek J. (2008) apărut în 2009, *Protection and valorisation of cultural landscapes in Transylvania*, Infrastructure

- and Ecology of Rural Areas 12, Monograph. Cultural Landscape Protecting Historical Cultural Landscapea to Strengthen Regional Identities and Local Economies, Polish Academy of Science, Cracow Branch, Commission of Technical Infrastructure, Crakow, 2008, p. 155 – 161
2. Baciu N., Schuster E., Creța Simona, Iisip Maria, **Schreiber W.** (2008) apărut in 2009, *The state of the agro-pastoral landscapes in the Transylvanian Plains as a basis of cultural landscapes*, , Infrastucture and Ecology of Rural Areas 12, Monograph. Cultural Landscape. Protecting Historical Cultural Landscapea to Strengthen Regional Identities and Local Economies, Polish Academy of Science, Cracow Branch, Commission of Technical Infrastructure, Crakow, 2008, p. 211 – 214
 3. Meyer H.H., Pijanowski J.M., Herrmann R., Schottke Maja, **Schreiber W.**, Dorozhynskyy O., Hernik J. (2008) apărut in 2009, *Catalogue of Cultural Landscape Elements with a Glossary of Terms*, Infrastucture and Ecology of Rural Areas 12, Monograph. Cultural Landscape Protecting Historical Cultural Landscapea to Strengthen Regional Identities and Local Economies, Polish Academy of Science, Cracow Branch, Commission of Technical Infrastructure, Crakow, 2008, p. 339 – 351

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.**, coordonator, (2009), *Marginimea Sibiului. Planificare și amenajare teritorială*, Edit., Presa Universitară Clujeană.
2. Ielenicz M., Matei Elena, **Ciangă, N.**, Iațu C., Vert, C.,, *Resorts of National interest in the Romanian Carpathians*, Edit.Univ. București., 284 p.
3. **Ciangă., N.**, Dezsi, St., *Amenajare Turistică*, Edit. Presa Univ. Clujeană, Cluj Napoca,300 p.
4. **Sorocovschi, V.** (2009), *Hidrologia uscatului*, Ediția a IV-a, Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, ISBN 973-686-301-8, p.291.

5. **Sorocovschi, V.** (2009), *Meteorologie și climatologie*, Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, ISBN 987-973-133-531-5, p.256

6. Lista cărților editate în alte edituri din țară :

1. Stoica Flavia, **Schreiber W.** (coord.), 2008, *Peisaje culturale istorice*, Edit. Argonaut, Cluj-Napoca, 40 p.
2. **Sorocovschi, V.** (2009), *Probleme de mediu și turism*, Editura “Dimitrie Cantemir”, Târgu Mureș, p.217

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

8. Lista lucrărilor ISI apărute:

1. **Sorocovschi, V.**, Vodă, M. (2009) *The Study of drought Phenomena in the Transylvania Plain using the Analysis of the Non-periodical Variations of Precipitations*, Proceedings of the 4th IASME/WSEAS International conference on WATER, RESOURCES, HYDRAULICS & HYDROLOGY (WHH'09), Published by WSEAS Press www.wseas.org ISBN: 978-960 -474-057-4, ISSN:1790/2769, Cambridge, UK, p.163-167.
2. **Bilașco Ștefan**, Horvath, Cs., Cocean, P., Sorocovschi, V., Oncu, M., (2009), *Implementation of the USLE model using GIS techniques. Case study the Someșan Plateau*, Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, Volume 4, no. 2, pag.123-132, ISSN: 1842-4090, ISSN online: 1844-1489X <http://www.ubm.ro/sites/CJEES/>
3. Keller, I.E., **Bilașco Ștefan**, Bădescu, G., Lenuța Ramona Kollar, (2009), *Improvement of decisions by using GIS and hydraulic modeling for sewerage systems. The case study of a square for Baia Mare city*, WSEAS Advances in Environmental and Geological Science and Engineering (EG'09), Brasov, România, pag 261-268, ISSN: 1790-2769, ISBN: 978-960-474-119-9, www.wseas.org

9. Lista lucrărilor apărute în revistele Academiei :

1. Oana Pop, **Horváth Cs.** (2009) *Assessing the average multi-annual runoff in the Tur River Basin* Geographia Napocensis, An. III, Nr. 1, Casa Cartii de Stiinta Cluj-Napoca ISSN:1843-5920
2. Oncu, M., **Bilașco Ștefan**, (2009), *Microregiunea Brad: solurile și modul de utilizare a terenurilor*, Geographia Napocensis anul III, nr.1, Edit. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napca, pag. 19- 25, ISSN 1843-5920
3. **Lăcrămioara-Florinela Popa** (2009), *Potențialul turistic religios în Subcarpații Getici*, Revista Geographia Napocensis, Anul III, Nr.1, Cluj-Napoca.
4. **Lăcrămioara-Florinela Popa** (2009), *Cauzele emigrării populației transilvănene în Subcarpații Getici*, Revista Geographia Napocensis, Anul III, Nr.2, Cluj-Napoca.

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

1. **Coccean, P.**, Oana Ramona Ilovan, (2009), *Genesis of a "Slope land": The land of Nasaud*, Studia Univ.B.B., Geographi, Nr.1, 2009.
2. Surdeanu, V., **Coccean, P.**, Pop, O., Rus, I., Irimuș, I., Petrea, D., (2009), *Climatic and antropogenetic, conditions in The Transylvanian dynamics of the landscapies*, Studia Univ.B.B., Geographi, Nr.1, 2009.
3. Adina Eliza Croitorul, **Coccean, P.**, Suciu, A., (2009), *Climatic conditions and tourism development in Southern Charpatians. Cases Study – Cindrel Mountains*, Studia Univ.B.B., Geographi, Nr.3, 2009.
4. Irimuș, I., Fodorean, Fl., Petrea D., Rus, I., **Coccean, P.**, Pop, O., (2009), *The role of relief in the planning of roads and in the arrangement of the roman castra in Dacia Porolissensis*, Studia Univ.B.B., Geographi, Nr.2, 2009.
5. **Ciangă, N.**, *Natural and Antropogenetic Premise of tourism Planning and Development in the Coastal Zones.*, Studia Univ. B.B. Geogaphiua, nr.1 2009,p. 169-174.

6. **Ciangă, N.**, (2009), *Specific Human Geographical Feature and the Tourism Alternative of Development of Some Rural Settlement with Monoindustrial Function in the Period of Transition. Case Study Sărmășag Comune, Sălaș County*, Studia Univ.B.B., Geographi, nr.2, 2009, p.213-220.
7. **Ciangă N.**, (2009), *Patrimoniul turistic din Mărginimea Sibiului, amenajare și valorificare turistică*, Geographia Napocensis, nr.2, 2009.
8. **Sorocovschi, V.**, (2009), *Seceta: atribut, genă, clasificare, repartiție și efecte. Riscuri și catastrofe*, an.VIII, 7, Editor Victor Sorocovschi, Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, ISSN 1584-5273.
9. **Sorocovschi, V.**, (2009), *Particularitățile chimice ale lacurilor dulci din Câmpia Transilvaniei*, Romanian Journal of Limnology - Lakes, reservoirs and ponds, 1-2, Edit. Transversal, Târgoviște, ISSN: 1844-6477.
10. **Sorocovschi, V.**, Băținaș, R. (2009), *Patterns and touristic activities determined by the water of oceans and seas*, în vol. Dimensions of change at the Beginning of the XII st Century, october 23-24, 2009 "Dimitrie Cantemir" University, Târgu Mureș, Romania, Editura RISOPRINT, Cluj-Napoca, ISBN 978-973-751-893-4.
11. **Sorocovschi, V.**, (2009), *Particularitățile scurgerii râurilor din bazinul hidrografic al Hârtibaciului*, Geographia Napocensis, an.III, 1, Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, ISSN 1843-5920.
12. **Sorocovschi, V.**, (2009), *Someșan Plateau Rivers Runoff Regime seasonal and Monthly Particularities*, SUBB, Ser.Geogr. 3, An.LIV, Cluj University Press, Cluj-Napoca, ISSN: 1221-079X, p.154-161.
13. **Sorocovschi, V.**, Schreiber W, Bilașco Șt., Horvath Cs. (2009) *Morphometric characteristics of the relief in the southern part of the Someșan Plateau*. SUBB Ser. Geogr., 2, An LIV, Cluj-Napoca, University Press, ISSN: 1221-079X, p.15-23.
14. **Sorocovschi, V.**, Horvath, Cs., Bilașco, Șt. (2009), *Water balance in the southern part of Someșan Plateau*, SUBB Ser. Geogr., 2, An LIV, Cluj-Napoca, University Press, ISSN: 1221-079X, p.79-89.
15. **Sorocovschi, V.**, Schreiber, W., Bilașco Șt., Horvath, Cs. (2009), *Identificarea caracteristicilor morfometrice, morfologice și demografice ale așezărilor rurale*

- din Podișul Someșan*, Geographia Napocensis, an.III, 2, Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, ISSN 1843-5920.
16. Bătinaș, R., **Sorocovschi, V.** (2009), *Types, forms and touristic activities related to underground waters*, în vol. Dimensions of change at the Beginning of the XII st Century, october 23-24, 2009 “Dimitrie Cantemir ” University, Târgu Mureș, Romania, Editura RISOPRINT, Cluj-Napoca, ISBN 978-973-751-893-4.
 17. Pandi, G., **Sorocovschi, V.**, (2009), *Dinamica verticală a albiilor în Dealurile Clujului și Dejului*, Riscuri și catastrofe, an.VIII, 7, Editor Victor Sorocovschi, Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, ISSN 1584-5273.
 18. Pandi G., Makfalvi Z., **Horváth Cs.**, Makfalvi Zs. (2009) *Characteristics of the Annual – and peak Discharge of the Upper Mures and Olt Rivers*. Studia Universitaris Babeș-Bolyai, Geographia, LIV Nr. 3, Cluj-Napoca ISSN:1221-079x
 19. Réti Kinga-Olga, Corpade Ana-Maria, **Horvath Cs.** (2009) *Water and Air Pollution in Copsa Mica and its Negative Impact on the Biotic Components and Human Health*. Studia Universitaris Babeș-Bolyai, Geographia, LIV Nr. 3, Cluj-Napoca ISSN:1221-079x
 20. **Horváth Cs.**, Antal Maria Ivett (2009) *The water volume-renewing period. Model: Leșu reservoir on the Iada River*. Vol. Riscuri si Catastrofe Nr. 6, Casa Cartii de Stiinta Cluj-Napoca ISSN:1584-5273
 21. Bătinaș, R., **Bilașco Ștefan**, (2009), *The use of G.I.S. techniques in estimating the floodable stripes in relation with discharges values with low probabilities of occurrence. Case study: River Aries-Turda City*, Studia Universitatis Babeș-Bolyai 3/2009, Cluj-Napoca, pag. 195-202, ISSN 1221-079X, revistă cotate B+
 22. Sorocovschi, V., Schreiber, W., **Bilașco Ștefan**, Horvath, Cs., (2009), *Morphometric characteristics of the relief in the southern part of Someșan Plateau*, Studia Universitatis Babeș-Bolyai 2/2009, Cluj-Napoca, pag. 15-23, ISSN 1221-079X, revistă cotate B+
 23. **Bilașco Ștefan**, (2009), *G.I.S. model for achieving the spatial correlation between mean multi-annual precipitations and altitude*, Studia Universitatis Babeș-Bolyai 2/2009, Cluj-Napoca, pag. 71-79, ISSN 1221-079X, revistă cotate B+

24. Sorocovschi, V., Horvath, Cs., **Bilașco Ștefan**, (2009), *Water balance in the southern part of Someșan Plateau*, Studia Universitatis Babeș-Bolyai 2/2009, Cluj-Napoca, pag. 79-89, ISSN 1221-079X, revistă cotată B+
25. Keller, I.E., **Bilașco Ștefan**, Haidu, I., Văduva, B., (2009), *Using GIS to determine the flooded areas and risk assesement in the water supply system*, RevCad Journal of Geodesy and Cadastre, Nr.9/2009, pag 249-259 ISSN: 1583-2279, Revistă cotată B
26. Keller, I.E., Haidu, I., **Bilașco Ștefan**, (2009), *Using GIS to determine the failure risk in the water suply network. The case study of a square from Baia Mare city*, Buletinul Institutului Politehnic din Iași Secția Hidrotehnică Tomul LV(LIX) Fasc.1, Iași, pag. 9-18 ISSN: 1224-3892
27. Negru, R., **Bilașco Ștefan**, Cigher, M., (2009), *Hydric resources in the north of the Sebeș Mountains*, Dimension of change of the XXIst century, Edit. Risoprint, Cluj-Napoca, pag 565-572 ISBN: 978-973-53-0150-7
28. Băținaș, R., **Bilașco Ștefan**, *Waterfalls of Southern Carpatians-spatial distribution and tourist potential*, Sustainable mountain tourism-local responcees for global changes, Edit. Universitaria, Craiova ISBN 978-606-510-622
29. **Lăcrămioara-Florinela Popa** (2009), *The influence of climate on shepherding on activity in the Meridional Carpathians*, Riscuri și Catastrofe, Nr.6, Anul VIII, Editura Presa Universitar Clujeană, Cluj-Napoca.
30. **Lăcrămioara-Florinela Popa** (2009), *Rolul reliefului în desfășurarea fenomenului emigrațional transilvănean către Subcarpații Getici*, Revista Terra, București.
31. Cocean, P., Schreiber, W., **Cocean Gabriela** (2009), *The Someș-Plateau – Regional Identity*, Romanian Review of Regional Studies, , V., Nr. 1, Presa Univ. Clujeană, p. 17-24

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.** Rumänien zwei Jahre nach dem EU-Beitritt (România doi ani după aderarea la Uniunea Europeană), Conferință, februarie 2009 la Societatea de Geografie din Frankfurt/Main și la Universitatea din Mainz, Germania
2. **Ciangă N., Oprea M.**, *The Tourism - Alternative of Capitalization the Natural Environment and the Cultural-Historical Patrimony of the Romanian Littoral of the Black Sea*, Internațional Conference of Coastal Historical Heritage, Tourism, Girona-Espagne, 18-20 oct. 2009.
3. **Sorocovschi, V., (2009),** *The 6th International Conference on the MANAGEMENT OF TECHNOLOGICAL CHANGES* took place in Alexandroupolis, Greece, on 3rd-5th of September 2009 and was jointly organized by Gheorghe Asachi Technical University of Iasi, Romania through CETEX Department, with the Democritus University of Thrace, Alexandroupolis, Greece, supported by CEEMAN – Central and East European Management Development Association, Slovenia.
4. Simpozionul „*The 2nd international conference on Environmental and Geological Science and Engineering (EG’09)*” Brașov 24-26 Septembrie 2009, *Improvement of decisions by using GIS and hydraulic modeling for sewerage systems. The case study of a square for Baia Mare city*, Keller, I.E., **Bilașco Ștefan**, Bădescu, G., Lenuța Ramona Kollar.

14. Lista comunicărilor științifice prezentate la manifestări în țară:

1. **Ciangă N.** Dezsı St. Popo, C., *Oferta turistică și impactul asupra dezvoltării turismului rural în județul Sălaj*, Simpozionul, Geografie, în contextul dezvoltării contemporane, Zalău 4-6-iunie 2009.
2. Simpozionul „*Aerul și Apa-Componente ale Mediului*”, Cluj-Napoca, 20-21 Martie 2009, *The use of G.I.S. techniques in estimating the floodable stripes in relation with discarges values with low probabilities of occurrence. Case study: River Aries-Turda City*, Bătinaș, R., **Bilașco Ștefan**

3. Simpozionul „**GeoCAD’09 Actualitatea în Cadastru**” Alba-Iulia 7-9 mai 2009, *Using GIS to determine the flooded areas and risk assessment in the water supply system*, Keller E., I., **Bilașco Ștefan**, Haidu I., Văduva B.
4. Simpozionul „**Al XXV-lea simpozion național de geomorfologie sub genericul Geomorfologia în slujba societății**” Cluj-Napoca – Arcalia, 24-26 aprilie 2009 *Metodologia investigării formațiunilor acumulative piemontane cuaternare din nordul Munților Sebeș*, Negru, R., **Bilașco Ștefan**
5. Simpozionul „**Al XXV-lea simpozion național de geomorfologie sub genericul Geomorfologia în slujba societății**” Cluj-Napoca – Arcalia, 24-26 aprilie 2009 *Analiza elementelor morfometrice în scopul evaluării potențialului turistic. Studiu de caz: Munții Trascău*, Cocean, Gabriela, **Bilașco Ștefan**.
6. Simpozionul internațional „**Geografia în contextul dezvoltării contemporane cu tema – Strategii de dezvoltare teritorială**” Zalău, 4-6 iunie 2009, *Model G.I.S. a acumulării scurgerii*, **Bilașco Ștefan**
7. Simpozionul internațional „**Geografia în contextul dezvoltării contemporane cu tema – Strategii de dezvoltare teritorială**” Zalău, 4-6 iunie 2009, *Metodologia investigării formațiunilor acumulative piemontane cuaternare din nordul Munților Sebeș*, Negru, R., **Bilașco Ștefan**, Cigher, M.
8. „**Congresul Anual al Societății de Geografie din România sub genericul: Mediu geografic – protecție și dezvoltare**” Deva 12 – 14 Iunie 2009, *Potențialul turistic al Munților Apuseni (sectorul aferent județului Hunedoara)*, Oncu, M., **Bilașco Ștefan**.
9. Conferința internațională „**Dezvoltare și integrare europeană**” Sighetu Marmăției 16-17 octombrie 2009, *Județul Maramureș-considerații pedogeografice*, Oncu, M., **Bilașco Ștefan**
10. Simpozionul internațional „**The 2nd international tourism conference**” Drobeta Turnu Severin-Esalnita 26-27 Septembrie 2009, *Waterfalls of Southern Carpatians-spatial distribution and tourist potential*, Bătinaș, R., **Bilașco Ștefan**
11. Simpozionul internațional „**Dimensions of change at the begining of the XXIst century**” Târgu-Mureș 23-24 Octombrie 2009, *Hydric resources in the north of the Sebeș Mountains*, Negru, R., **Bilașco Ștefan**, Cigher, M.

12. **Lăcrămioara-Florinela Popa** (2009), *Landscape transformation in the current context of infrastructure development in Romania*, Conferința Internațională „Peisaje: percepere, cunoaștere, conștientizare și acțiune”, București, 2009.
13. **Lăcrămioara-Florinela Popa** (2009), *Normele europene și tradiția în activitatea pastorală*, Conferința Internațională „Dezvoltare și integrare europeană”, Sighetu-Marmației”.
14. Simpozionul „*Al XXV-lea simpozion național de geomorfologie sub genericul Geomorfologia în slujba societății*” Cluj-Napoca – Arcalia, 24-26 aprilie 2009
Analiza elementelor morfometrice în scopul evaluării potențialului turistic. Studiu de caz: Munții Trascău, **Cocean, Gabriela**, Bilașco Ștefan.

15. Lista studiilor publicate pe internet :

1. Toate articolele publicate în revista editată de Colectivul de Geografie al Academiei Române-Filiala Cluj, *Geographia Napocensis*, sunt disponibile în format electronic prin intermediul formatului online al acesteia.

<http://geographianapocensis.acad-cluj.ro>

16. Lista granturilor obținute din străinătate :

17. Lista granturilor obținute în acest an din țară :

1. **Sorocovschi, V., (2009)**, *Estimarea vulnerabilității așezărilor rurale din Podișul Someșan la hazardele naturale și antropice, în vederea dezvoltării durabile*, (Grant în desfășurare).

18. Lista contractelor extrabugetare :

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

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