

### 1. Lista lucrărilor elaborate în cadrul temelor de cercetare pe 2007 :

1. **Coccean, P.**, Boțan, N.C. (2007), *Regiunea anizotropă a Someșului Mare*, Studia UBB, 2, Cluj Napoca
2. **Ciangă N.**, *Oferta turistică aparținând masivului Vlădeasa*
3. **Ciangă N.**, *Studiu de fundamentare-Potențialul turistic din Cheile Turzii și Tureni și valorificarea actuală*
4. **Sorocovschi, V.**, (2007), *Chimismul apei pârâurilor din Câmpia Transilvaniei*, Geographia Napocensis An.I, nr.1-2, Academia Română - Filiala Cluj, Colectivul de Geografie, 2007, Editura Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, pg.19-31 ISSN 1843/5920.
5. **Sorocovschi, V.**, (2007), *Vulnerabilitatea componentă a riscului. Trăsături, tipuri și modele de evaluare*, Riscuri și catastrofe, an. VI, nr.4, Editura Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, pg. 11-25, ISSN 1584-5273.
6. **Sorocovschi, V.**, Horvat, C., (2007), *Potențialul scurgerii medii lichide din Podișul Someșan*, Studia Univ. Babeș-Bolyai, Geographia, LII, 2, University Press, Cluj, România, pg. 171-182, ISSN 1221-079x

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

1. Buza M., **Schreiber W.**, *Grundzüge der räumlichen Struktur Rumäniens*, Rumänien, Ed. Th. Kahl, M. Metzeltin, M.R. Ungureanu, LIT Verlag , Wien, 2006 (apărut în luna noiembrie), p. 25 – 37
2. **Dumitra Alina-Daciana**, (2007), *The risk of inundations induced by the floods on the rivers from Almaș-Agrij Depression and Cluj-Dej Hills*, Joint International Conference on Long-term experiments, Agricultural Research and Natural Resources, Debrecen-Nyirugos, 31<sup>st</sup> may-1<sup>st</sup> June, 2007, published by University of Debrecen, pag. 516-522.

### 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.** (2007), *Amenajarea teritoriilor periurbane*, Editura Presa Universitară Clujeana , (coordinator)
2. **Cocean, P.**, Adriana Vartanoff (2007), *Syntetical approching of the Romanian Tisa Bassin*, Editura Presa Universitară Clujeana , RRRS, 2 (coordonatori)
3. **Ciangă, N.**, (2007), *Reomânia.Geografia Turismului*.Edit.Presa Universitara Clujeană, Cluj Napoca, Ed.2007, 213 p.
4. **Sorocovschi, V.** (2007), *Climatologie cu aplicații în turism*, Editura Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, 124 p.
5. **Sorocovschi, V.** Colaborare (2007), *Amenajarea teritoriilor periurbane. Studiu de caz-zona periurbană Bistrita*, Coordonator P. Cocean, Edit. Presa Universitara Clujeana, Cluj Napoca, 272 p.  
3. Editor "Volumul Riscuri și catastrofe", nr. 4, an.VI (2007)

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

1. **Cocean, P.**, Rădița Alexe (2007), *Regionarea geografică a Europei*, Editura Transversal, Târgoviște.

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

1. **Cocean, P.**, Racoviță, Gh. (2007), *Les geographes francais et la Geographie de Cluj*, Bulletin de la Societe Francaise de Geographie, 1525, Paris.

#### **8. Lista lucrărilor apărute în revistele Academiei –**

1. **Cocean, P.** (2007), *Carpații ca spațiu mental arhetipal al poporului român*, Studii și Cercetări de Geografie, LI-LII, București.

## 9. Lista articolelor apărute în reviste de specialitate din țară:

1. **Cocean, P.** (2007), *Etapele elaborării unui Plan de Amenajare a Teritoriilor Periurbane (cu exemplificări din zona periurbană Bistrița)*, Terra, București.
7. **Cocean, P.** (2007), *Coordonatele actuale ale Geografiei (I)*, Geographia Napocensis, 1, Cluj Napoca
8. **Cocean, P.** Daniela Dragan (2007), *Model de aplicare a bilanțului teritorial la studiul microregiunilor*, Geographia Napocensis, 1, Cluj Napoca
9. **Cocean, P.** (2007), *Riscurile în etapa schimbărilor globale*, Riscuri și catastrofe, VI, Cluj Napoca.
10. **Cocean, P.** (2007), *Rolul fenomenelor orajoase în declanșarea alunecărilor de teren*, Revista de Geomorfologie, V, București.
11. **Cocean, P.**, Cocean Gabriela (2007), *Cauzele și efectele viiturii catastrofale din 20 iunie 2006 de la Târlișua*, Studia UBB, 1, Cluj Napoca.
12. **Cocean, P.** (2007), *Oașul – „țară” unică în specificitatea ei*, în **M. Ilieș „Țara Oașului. Studiu de Geografie regională**, Editura Presa Universitară Clujeană.
13. **Cocean, P.** (2007), *Maramureșul – o „țară” sinonimă unei civilizații*, în **Gabriela Ilieș – Țara Maramureșului. Studiu de Geografie regională**, Editura Presa Universitară Clujeană.
14. **Cocean, P.** (2007), *In loc de Argument*, în Gr. Pop – Școala geografică clujeană, 1919-2007, Editura Presa Universitară Clujeană, Cluj Napoca
15. **Schreiber W.**, (2007), *Aspecte ale geografiei electorale legate de prezența formației FDGR (Forumul Democrat al Germanilor din România)*, Volumul Simp. „Geografia în contextul dezvoltării contemporane, Cluj-Napoca, 17-18 iunie 2005, Presa Univ. Clujeană, Cluj-Napoca, 2007
16. **Schreiber W.**, (2007), Breckner W., *Deutschsprachige Studienänge an der größten rumänischen universität in Klausenburg. Die Modellfunktion vielsprachiger Lehr- und Forschungsangebote*, Vol. Deutsch: Zukunftssprache in den neuen EU-Staaten? Perspektive der deutschen Sprache und Literatur in Ost- und Südosteuropa nach 2004, Ed. H. Fassel, EUV Tübingen/Temeswar, 2007, p-23 – 33

17. **Ciangă N.**, (2007), *Impactul turismului asupra ariilor metropolitane. Studiu de caz, aria metropolitană a Municipiului Bistrița*, , vol. Geography within the Context Contemporary Development, Edit Presa univ, Clujeană, Cluj napoca, p.307-318
18. **Ciangă N.**, (2007), *Roural Tourism Fortifyng of the Romanian Villages*, în Rural Space and Local Development, Edit. Presa univ. Clujeană, Cluj Napoca, p.27-31.
19. **Ciangă N.**, Drzsi, Șt., (2007), *Caracteristicile ofertei turistice turistice e din municipiul Craiova și zona periurbană*, Studia Univ. B.B. Cluj Napoca, 2, Geographia, p. 107-120.
20. **Sorocovschi, V.**, Petrescu, Daciana, Crina (2007), *The Flood of the inner rivers in Romania (2000-2006) and the negotiations focused on solving their consequences*, Studia Universitatis Babeș-Bolyai, AMBIENTUM,1, Edit. Fundației pentru Studii Europene, Cluj-Napoca, pg.247-258, ISSN:1843-3855.
21. **Sorocovschi, V.**, Șerban, Gh., Bătinaș, R. (2007), *The Runoff Features in the Periurban Area of Bistrița Town*. Volumul „Rural Space and Local Development, Editori Surd, V., Zotic, V., Edit. Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, p. 161-170.
22. Șerban, Gh., **Sorocovschi, V.**, Bătinaș, R. (2007), *Variația spațială a unor parametri fizico-chimici în iazurile de pe Valea Șarului (Pârâul Noroiaș)*. Studia Univ. „Babeș-Bolyai”, Geographia, LII, 1, University Press, Cluj, România, pg. 183-194, ISSN 1221-079x
23. Surdeanu, V., **Sorocovschi, V.** (2007), *Phenomenes geographiques de risque dans la Depression de la Transylvanie*. Rev, de Geomorfologie, nr.7/2005, Bucuresti, pg. 121-133.
24. Ciangă N., **Vescan I.**, (2007), *Valorificarea ofertei turistice a munților mijlocii.Studiu de caz Masivul Vlădeasa.*, în Geographia Napocensis, Anul I, nr. 1-2
25. **Vescan I.**, (2007), *Evaluarea impactului antropic în aria de contiguitate geografică Mureș-Arieș*, în Studia UBB, Geographia, Nr. 1

26. Filip, S., **Bilașco, Șt.**, (2007), *Constrângeri geomorfologice în areale montane. Studiu de caz: Sectorul SV al Munților Igniș*, Studia Universitatis Babeș-Bolyai 1/2007, Cluj-Napoca, pag 39-47
27. Haidu, I., **Bilașco, Șt.**, (2007), *Serious „flash flood” risks in rural area*, Rural Space and Local Development, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, pag 233-237
28. Filip, S., **Bilașco, Șt.**, (2007), *Geomorphologic risk in rural settlements. Case study: Chiuzbaia Depression*, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, pag 144-147

**10. Lista preprinturilor apărute în străinătate -**

**11. Lista preprinturilor apărute în țară –**

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

1. **Cocean, P.** (2007), *The mental criterion in delimiting region*, Lisabona, Portugalia (Proceeding în Conference RSA Abstract Volume)
2. Rus, I., Petrea, D., Surdeanu, V., Irimuș, I., **Cocean, P.** (2007), *Landscapes matrix from Pădurea Craiului mountains as reflex of the climatic changes.*, 12 th Belgium-France-Italy-Romania Geomorphological Meeting „Climatic change and related landscapes”, Genova, Italy. (Proceeding în Conference Volume, pg 42)
3. Surdeanu, V, Irimuș, I., Petrea, D., Rus, I., **Cocean, P.** (2007), *The influence of mthe rain full in the dynamics of the landslides (in the Carpathian flisch area).* 12 th Belgium-France-Italy-Romania Geomorphological Meeting „Climatic change and related landscapes”, Genova, Italy. (Proceeding în Conference Volume pg. 82-83).
4. **Ciangă N. Dezsi St.**, (2007), *Tradition and Adaptability-Factors of rezistence an rebirt of Romanian in the context of European integration*, International Symposium **Regions in Focus**, 2-5 aprilie 2007, Lisabona-Portugalia
5. **Vescan I.**, Man T., (2007), *Regional well-being assessment using sustainable development indices. A case study from an inter-county region of Romania.*,

- International Conference of Regional Studies Association, 2+5 April 2007, Lisbon, Portugal
6. **Dumitra Alina-Daciana**, (2007), *The risk of inundations induced by the floods on the rivers from Almaş-Agrij Depression and Cluj-Dej Hills*, Joint International Conference on Long-term experiments, Agricultural Research and Natural Resources, Debrecen-Nyirlugos, 31<sup>st</sup> may-1<sup>st</sup> June, 2007
  7. **Bilaşco Şt.**, (2007), *Model determinist GIS. Realizarea coreleţiei spaţiale a precipitaţiilor medii multianuale cu altitudinea*, 26-28 octombrie 2007, Simpozionul Internaţional „Sisteme Informaţionale Geografice”, Institutul de Ecologie şi Geografie, Chişinău, Republica Moldova.
  8. Haidu. I., Crăciun, A., **Bilaşco, Şt.**, (2007), *Evaluarea indirectă a rezervei de apă din sol cu ajutorul ArcGis*, 26-28 octombrie 2007, Simpozionul Internaţional „Sisteme Informaţionale Geografice”, Institutul de Ecologie şi Geografie, Chişinău, Republica Moldova.

### 13. Lista comunicărilor ştiinţifice prezentate la manifestări în ţară:

1. **Schreiber W.**, (2007), *Heinrich Wachner, ein heute fast vergessener Geograph*, Simp. Hermannstadt – ein Zentrum in Randalage, Sesiunea anuală a Asociaţiei de Studii Transilvanice, Secţia Şt. Naturale, Sibiu 14-16 sept. 2007
2. Stoica Flavia, **Schreiber W.**, (2007), *Peisaje culturale – un proiect internaţional privind spaţiul rural*, Simp. Spaţiul rural, Sibiu, 22-23 sept. 2007
3. **Ciangă N. Dezsi St.** (2007), *Tradiţie şi adaptabilitate în turismul Românesc*, *Congresul Naţional de geografie*, 1-2 iunie, 2007, Cluj Napoca.
4. **Ciangă N.** (2007), *Impactul bisericilor de lemn asupra peisajului cultural din Romania*, International Conference of Cultural Landscapes, Cluj Napoca 17-19 mai 2007
5. **Ciangă N.**, (2007), *Diversitatea potentialului turistic din Regiunea de Nord-Vest şi amenajarea turistică a spaţiului rural*, The 8-th Internaţional Symposium on Alternative Agorural Development Agricultural Tourism and Mountain Tourism a European Union Perspective , Timişoara- Vaideeni-Vâlcea, 14-17 iunie 2007.

6. **Ciangă N.** (2007), *Edification in Time of the accomodation touristic System-reflectation of the politics and strategies for Tuorism Development in Romania during the lost hundred years*, International of Touristic Conference, București 22-24 nov. ASE Bucuresti.
7. **Sorocovschi, V.**, (2007), *El impacto economico - socialy ambiental de la Sequia del verano del 2007 en România*. Simpozionul național cu participare internațională (sub coordonarea Autorității Naționale pentru Cercetare Științifică) intitulat: Mediu - cercetare, protecție și gestiune, organizat de Facultatea de Știința Mediului, Universitatea Babeș-Bolyai, Ediția a VI-a, Cluj-Napoca, 26-28 octombrie 2007.
8. **Sorocovschi, V** (2007), *O încercare de evaluare a potențialului hidro-turistic al Munților Apuseni*. Conferința internațională intitulată “Dezvoltare regională și multiculturalitate în Uniunea Europeană”, Tîrgu Mureș, 26-27 octombrie 2007
9. **Maier, A.**, *Urbanul în Regiunea de dezvoltare NV a României*, Cluj-Napoca 18-19 mai 2007, Sesiunea științifică „Probleme ale gândirii științei și practicii economico-sociale”, Universitatea Dimitrie Cantemir-Facultatea de Științe Economice.
10. **Maier, A.**, Boțan, C., *potențialul hidromineral al Județului Cluj și valorificarea în turism*, Cluj Napoca, 1-2 iunie 2007, Congresul Anual al Societati de Geografie din România sub genericul: Geografia în Contextul Dezvoltarii Europene Contemporane, cu tema: Turismul și Dezvoltarea Durabilă, Cluj-Napoca.
11. **Maier, A.**, *Fenomenul urban în Regiunea de Dezvoltare NV*, Cluj-Napoca 26-27 octombrie 2007, Sesiunea Științifică anuală a Academiei Române-Filiala Cluj, Institutul de Istorie „George Bariț”, Departamentul de Cercetări Socio-umane.
12. **Bilașco, Șt.**, (2007), *Aloritm GIS pentru obținerea hărților climatice*, București 1 Iunie 2007, Sesiunea Anuală de Comunicări –Cercetarea Geografică și Modificările Mediului, Academia Română Institutul de Geografie.
13. Anghel, T., **Bilasco, Șt.**, Oncu, M, (2007), *Estimarea cantitativă a pierderilor de sol din Bazinul Motru utilizând tehnica GIS în calcularea Ecuția Universale a Eroziunii Solului (Modelul USLE)*. Bucuresti, 21 aprilie 2007, Sesiunea Anuala de

Comunicari Stiintifice din cadrul Facultatii de Geografie a Universitatii Siru Haret, editia a-VIII-a

14. **Bilașco, Șt.**, (2007), *Areale supuse riscului hidrologic –apariția viiturilor de versant- obținute prin cuantificarea elementelor geografice și analiza multicriterială GIS. Studiu de caz Bazinul Hidrografic superior Someșul Mic*, Baia Mare, 26-27 Mai 2007, Sesiunea Anuală Știința și Dezvoltarea în Profil Teritorial, Universitatea „Vasile Goldiș
15. Anghel, T., **Bilașco, Șt.**, Oncu, M. (2007), *Influența degradării componentei edafice asupra peisajelor cu valoare turistică. Aplicație G.I.S. privind estimarea eroziunii resursei de sol cu ajutorul Ecuației Universale a Pierderilor de Sol (U.S.L.E.). Studiu de caz Bazinul Motru*, Cluj Napcoa, 1-2 iunie 2007, Congresul Anual al Societatii de Geografie din România sub genericul: Geografia în Contextul Dezvoltării Europene Contemporane, cu tema: Turismul și Dezvoltarea Durabilă, Cluj-Napoca.

#### **14. Lista studiilor publicate pe internet -**

#### **15. Lista granturilor obținute din străinătate –**

1. **Schreiber W.**, Responsabil tematică proiect internațional INTERREG IIIB CADSES, 2006/2008

#### **16. Lista granturilor obținute în acest an din țară**

1. **Ciangă N.** *Turismul rural în contextul dezvoltării durabile macroteritoriale. Regiunea de dezvoltare de Nord-Vest*, Grant CNCSIS
2. **Sorocovschi, V** *Studiul riscurilor induse de inundațiile de râurile din nordul Depresiunii Transilvaniei în perspectiva dezvoltării durabile*, grant CNCSIS Cod 234
3. **Bilașco Ștefan** *Utilizarea S.I.G. in procesul de modelare și calcul a viiturilor de versant în bazine mici*, grant CNCSIS cod 409/2007

## 17. Lista contractelor extrabugetare

1. **Pompei Cocean** *Reactualizare plan urbanistic de zonă protejată Cheile Turzii și Cheile Turenilor, 2007*, Beneficiar: Consiliul Județean Cluj, 39.710 RON, Sef de Proiect.

**Contracte extrabugetare** (în cadrul Facultății de Geografie dar cu colaborarea unor membrii ai Colectivului)

1. **Pompei Cocean** *Studiu privind delimitarea zonei periurbane a municipiului Bistrița*, 51/S/63129/11.09.2007, Beneficiar, Primăria Bistrița, 47.686 RON, Sef de Proiect..
2. **Pompei Cocean** *Amenajarea turistică a Masivului Vlădeasa. Studiu de impact demografic, economic și ecologic*, 4163/17.04.2007, Beneficiar: SC SAB Turism SRL, Cluj, 30.000 RON.
3. **Pompei Cocean** *Analiză privind stadiul actual al tendințelor dezvoltării teritoriale în bazinul românesc al râului Tisa*, Proiect cu Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului (MTCT- MDLPL), 271/2006, 158.000 RON, 2006-2007, Șef de Proiect.
4. **Pompei Cocean** *Strategia de dezvoltare locală pentru municipiul Craiova*, Proiect cu Primăria Craiova, 61030/2006, 2006-2007, 159.000 RON, Sef de proiect
5. **Iuliu Vescan** *Amenajarea turistica a Masivului Vlădeasa. Studiu de impact demografic, economic și ecologic*, Director proiect, Nr. proiect: 4163/2007, Beneficiar: SC Sab Turism SRL, Valoare: 30.000 RON
6. **Iuliu Vescan** *Planul Urbanistic al Zonei Protejate „Cheile Turzii” – reactualizare*, colaborator, Director proiect: Prof. univ. dr. Pompei Cocean, Beneficiar: Consiliul Județean Cluj

7. **Iuliu Vescan** *Planul Urbanistic al Zonei Protejate „Cheile Turenilor”* , colaborator, Director proiect: Prof. univ. dr. Pompei Cocean, Beneficiar: Consiliul Județean Cluj
8. **Bilașco Ștefan**, Așezări montane amenințate de torenți pluviali metodologie GIS pentru estimarea vulnerabilității și riscului. Aplicații la Munții Apuseni, Grant IDEI nr 517/2007, colaborator, director prof. pniv. dr. Haidu Ionel
9. **Bilașco Ștefan**, Efecte teritoriale potențiale ale implementării autostrăzii Transilvania (Tronsonul Borș-Turda) în contextul dezvoltării durabile a culoarului de interacțiune, Grant CNCSIS 1335/2007, colaborator, director prof. Univ. dr. Petrea Dan

**18. Lista manifestărilor științifice internaționale organizate în acest an de institut –**

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