

Lista de publicații și prezentări

elaborate de **Alexandru I. PETRIȘOR**, ca autor unic sau în coautorat, incluzând citările, mențiunile și indexările acestora (1 mai 2012)

I. Publicații

A. Publicații reprezentative

a) Teze și dizertații

- T1) **Petrișor AI** (2011), *Metode geostatistice de analiză a sistemelor teritoriale*, specializarea *Probleme actuale de geografie umană, planning teritorial și dezvoltare durabilă*, Facultatea de Geografie, Universitatea din București, București, România, teză de doctorat, 2 vol., 465 pag.

Indexare: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=12508&lang=ro

- T2) **Petrișor AI** (2004), *Geostatistical approaches to microbial image quantification and classification*, teză de doctorat, Department of Environmental Health Sciences, Arnold School of Public Health, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, mai 2004, ISBN 0-496-77726-X, 149 pag.

Indexări: National Central Library, Taiwan - http://nbinet.ncl.edu.tw/search*cht/?searchtype=a&searcharg=Petrisor&searchscope=10&SORT=D&extended=0&searchlimits=&searchorigarg=aPetrioli+Tofani%2C+Annamaria.

Ocean University, China - <http://211.20.11.205:8080/edissstat/customPDFList?CusNO=1291&NO=996>

The University of Hong Kong Libraries - <http://sunzil.lib.hku.hk/ER/detail/hkul/2991562>

Chung Yuan Christian University Library, Taiwan - http://cylis.lib.cycu.edu.tw:2082/search*cht?/aPetrisor%2C+Alexandru-Ionut/apetrisor+alexandru+ionut/-3%2C-1%2C0%2CB/frameset&FF=apetrisor+alexandru+ionut&1%2C1%2C

ProQuest Dissertations & Theses - <http://proquest.umi.com/pqdweb?did=766015171&Fmt=2&clientId=60760&RQT=309&VName=PQD&cfc=1>

Taiwan University Library - http://tulips.ntu.edu.tw/record=b2278861*cht

Tamkang University WebPAC, Taiwan - <http://ipac.lib.tku.edu.tw/cgi-bin/gw/chameleon?sessionid=201004130332223363120&skin=tkulib&lng=zh-tw&inst=consortium&host=zsrv%2B3000%2BDEFAULT&patronhost=zsrv%203000%20DEFAULT&searchid=2&sourcescreen=NEXTPAGE&pos=1&itempos=1&rootsearch=SCAN&function=INITREQ&search=AUTHID&authid=3770805&authidu=1003#>

Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=6645&lang=ro

City University of Hong Kong Library - <http://barry1.cityu.edu.hk/han3/7/6/9/0/0/0/1/lib.cityu.edu.hk/record=b1896425>

Baza de date ScientificCommons - <http://en.scientificcommons.org/31616027>

- T3) **Petrișor AI** (2000), *Empirical Spatial Distributions*, teză de masterat, Department of Epidemiology and Biostatistics, Arnold School of Public Health, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, aprilie 2000, 52 pag.

Indexare: Baza de date ScientificCommons - <http://en.scientificcommons.org/6443228>

- T4) **Petrișor AI** (1997), *Modele de dezvoltare durabilă a orașelor*, proiect de licență, Catedra de Ecologie Sistemică și Managementul Mediului, Facultatea de Biologie, Universitatea București, București, România, iulie 1997, 133 pag.

Citări:	**** (2007), <i>Aspecte privind planurile de dezvoltare durabilă a județului românesc</i> , lucrare de diplomă în geografie, Iași, 2007, 165 pag.
	Ungureanu I, Bănică A (2008), <i>Possibilities of operationalizing the concept of sustainable development in the spatial and functional evolution of Târgu Ocna town</i> , Present Environment and Sustainable Development 2:165-187
	Albu L-L, Ghizdeanu I, Jordan M, Țapu DI (2011), <i>Structura ocupațională și reflectarea acesteia în veniturile și cheltuielile populației din Regiunea Sud-Est - prezent și perspective</i> , Institutul de Prognoză Economică, Academia Română, 124 pag.

b) Cărți și capitole de cărți

I. Cărți

- Ca1) **Petrișor AI**, Meită V, Simion-Melinte CP (Editori), *FATE - Conversia fostelor baze militare în centre antreprenoriale. O perspectivă românească*, 184 pag., Editura Ars Docendi - Universitatea din București, București, România (cod CNCSIS 72), ISBN 978-973-558-597-6
- Ca2) **Petrișor AI** (2011), *Systemic theory applied to ecology, geography and spatial planning. Theoretical and methodological developments*, 172 pag., LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. KG, Saarbrücken, Germania, ISBN 978-3-8465-0260-0

Indexări:	Amazon - http://www.amazon.de/Systemic-applied-ecology-geography-planning/dp/384650260X/ref=sr_1_1?s=books-intl-de&ie=UTF8&qid=1322028193&sr=1-1
	AbeBooks - http://www.abebooks.de/servlet/BookDetailsPL?bi=6146755296&cm_ven=am&cm_cat=kvk&cm_ite=6146755296
	ZVAB - Catalogue of antiquarian Books - http://www.zvab.com/displayBookDetails.do?itemId=180202254&b=1&ref=kvk
	Antiquario - http://www.antiquario.de/webcgi?START=A01&DBN=AQUI&SN0_AN_8=5710198&ZG_PORTAL=kvk
	Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=12509&lang=ro
	Baza de date Bibliografia.ro - http://bibliografia.ro/item.php?cu=20111228173455

- Ca3) **Petrișor AI** (2011), *Principii sintetice de aplicare a metodelor geostatistice în analiza sistemelor teritoriale*, 82 pag., Editura Estfalia, București, România (cod CNCSIS 294), ISBN 978-606-8284-09-5
- Ca4) Tache A, Tache M, **Petrișor AI**, Manole S, Pârnu E (2010), *Sisteme geo-spațiale pentru dezvoltarea durabilă a României*, 168 pag., Editura Ars Docendi - Universitatea din București, București, România (cod CNCSIS 72), iulie 2010, ISBN 978-973-558-492-4

Citare:	Tache A (2010), <i>Ierarhizarea multicriterială pe baza indicelui global al nivelului actual de dezvoltare economico-socială a unităților administrativ-teritoriale din România</i> , Urbanism. Arhitectură. Construcții 1(2):5-8 (ISSN 2069-0509, indexată în bazele de date Index Copernicus Journal Master List, Ulrich's Web, Scipio și EBSCOhost)
Mențiune:	**** (2010), <i>Bibliografia cărților în curs de apariție</i> 13(6):12, Editura Bibliotecii Naționale a României, București, iunie 2010

Ca5) Dragomirescu L, **Petrișor AI** (2009), *Elemente de ecologie numerică și modelare*, 189 pag., Editura Ars Docendi - Universitatea din București, București, România (cod CNCIS 72), noiembrie 2009, ISBN 978-973-558-457-3

Citări:	Lazăr I-A (2010), <i>Compararea celor mai utilizați indici de diversitate specifică</i> , Lucrare de licență, Specializarea ecologie și protecția mediului, Universitatea București, 49 pag. Cojoc E (2011), <i>Modelarea bioacumulării metalelor grele în plante de cultură din zona Copșa Mică</i> , Lucrare de licență, Secția de Ecologie și Protecția Mediului, Facultatea de Biologie, Universitatea București, 99 pag.
Mențiuni:	**** (2009), <i>Bibliografia cărților în curs de apariție</i> 12(12):175, Editura Bibliotecii Naționale a României, București, decembrie 2009
Indexare:	Baza de date Bibliografia.ro - http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20100103195914

Ca6) **Petrișor AI** (2009), *Elemente de regresie aplicată în științele medicale, științele vieții și științele Pământului*, 109 pag., Editura Ars Docendi - Universitatea din București, București, România (cod CNCIS 72), aprilie 2009, ISBN 978-973-558-416-0

Mențiuni:	Universitatea de Stat „A. Russo” Bălți, Biblioteca Științifică (2010), <i>Iulie-august 2010. Științe reale și aplicate (Medicină. Agricultură): Intrări recente</i> , pag. 14, http://libruniv.usb.md/cat1/intrari/2010/201008reale.pdf **** (2009), <i>Bibliografia cărților în curs de apariție</i> 12(4):146, Editura Bibliotecii Naționale a României, București, aprilie 2009
Indexări:	Pagina Internet a Societății Române de Ecologie - http://www.romanianecologicalsociety.ro/publications.php?submenu=17&entryId=61&page=0 Baza de date Bibliografia.ro - http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20100103200224

Ca7) **Petrișor AI** (2008), *Ecologie urbană, dezvoltare spațială durabilă și legislație. O abordare ecologică a relațiilor dintre om, spațiul construit și mediu*, 272 pag., Editura Fundației România de mâine, București, România (cod CNCIS 171), octombrie 2008, ISBN 978-973-163-305-3

Citare:	Onete M, Ion M - Coord. (2008), <i>Planning environmental management. Methodology for assisting municipality</i> , 84 pag., Editura Ars Docendi (cod CNCIS 72), ISBN 978-973-558-391-0
Mențiuni:	Ilis F, Kovács E, Man E (Ed.) (2009), <i>Publicații noi intrate în fondurile Bibliotecii Centrale Universitare „Lucian Blaga”. Publicații noi intrate în fondul legal</i> , Buletin informativ, Biblioteca Centrală Universitară „Lucian Blaga” Cluj-Napoca 9:32, iulie - august - septembrie - octombrie 2009 **** (2009), <i>Bibliografia cărților în curs de apariție</i> 58(12):80, Editura Bibliotecii Naționale a României, București
Indexări:	Pagina Internet a Societății Române de Ecologie - http://www.romanianecologicalsociety.ro/publications.php?submenu=17&entryId=46&page=0 Baza de date Bibliografia.ro - http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20100103195618

Ca8) **Petrișor AI** (2007), *Elemente de statistică urbană cu aplicații rezolvate în Excel®*, 51 pag., Editura Universitară „Ion Mincu”, București, România (cod CNCIS 257), iunie 2007, ISBN 978-973-7999-86-3

Mențiuni:	Tabacu G (Ed.) (2009), <i>Retrospectiva cărților intrate în Biblioteca UAUIM, în perioada 13.11.2006- 27.08.2007, ordonate după domenii și subiecte</i> , Caiet de bibliografii. Cărți, 1(2):43, 49, Anul II, aprilie 2009 **** (2009), <i>Bibliografia cărților în curs de apariție</i> 58(12):22, Editura Bibliotecii Naționale a României, București
------------------	--

Ca9) **Petrișor AI** (2007), *Analiză de mediu cu aplicații în urbanism și peisagistică*, 89 pag., Editura Universitară „Ion Mincu”, București, România (cod CNCIS 257), iunie 2007, ISBN 978-973-7999-85-6

Citare:	Buhociu DH (2012), <i>Problematika urbanistică a dezvoltării frontului la apă urban în orașul port contemporan. Un suport teoretic privind sistemul urban Brăila-Galați</i> , teză de doctorat, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, București
Mențiuni:	Tabacu G (Ed.) (2009), <i>Retrospectiva cărților intrate în Biblioteca UAUIM, în perioada 13.11.2006- 27.08.2007, ordonate după domenii și subiecte</i> , Caiet de bibliografii. Cărți, 1(2):22, 26, 47, Anul II, aprilie 2009
Indexări:	Pagina Internet a Societății Române de Ecologie - http://www.romanianecologicalsociety.ro/publications.php?submenu=17&entryId=24&page=1 Baza de date Bibliografia.ro - http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20100103200426

Ca10) **Petrișor AI**, **Apostol S** (2000), *Dicționarul poliglot al păsărilor din România*, 116 pag., 8 limbi, Casa de Editură DOKIA SRL, Cluj-Napoca, România, octombrie 2000, ISBN 973-9074-77-4

Mențiuni:	Crețu R (2000), <i>Dicționar poliglot al păsărilor din România</i> , Curierul Primăriei Municipiului Cluj-Napoca 297:5, 20 noiembrie 2000 Ursu O (2003), <i>Bibliografia românească de terminologie (volume, articole, dicționare)</i> , Teză de masterat în traductologie și terminologie, Facultatea de Litere, Catedra de Limbi Moderne Aplicate, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, România, 2003, pag. 24
Indexare:	Baza de date MebFind - http://193.231.13.17/vufind/Record/BCU01000221469

Ca11) **Petrișor AI** (2000), *Pescuitul sportiv în România*, 276 pag., Casa de Editură DOKIA SRL, Cluj-Napoca, România, octombrie 2000, ISBN 973-9074-76-6

Mențiuni:	Cheroiu G (2001), <i>Pentru biblioteca dumneavoastră</i> , Vânătorul și pescarul român 3:9, martie 2001 Ionașcu A (2001), <i>Pentru biblioteca dumneavoastră</i> , Vânătorul și pescarul român 2:32, februarie 2001 Crețu R (2000), <i>Pescuitul sportiv în România</i> , Curierul Primăriei Municipiului Cluj-Napoca 298:5, 27 noiembrie 2000 Pescaru V (2000), <i>O carte utilă pescarilor sportivi</i> , Adevărul de Cluj 3040:11, 3 noiembrie 2000 <i>Pescuitul sportiv în România</i> (2001), <i>Apariție editorială</i> , 26 februarie 2001, http://www.pescuitul.ro/
------------------	--

II. **Capitole de cărți**

- Cb1) **Petrișor AI**, **Meiță V** (2011), *Cadrul conceptual*, în capitolul *Conversia fostelor baze militare în centre de afaceri din perspectiva urbanismului și amenajării teritoriului*, în: **Petrișor AI**, **Meiță V**, **Simion-Melinte CP** (Editori), *FATE - Conversia fostelor baze militare în centre antreprenoriale. O perspectivă românească*, 184 pag., Editura Ars Docendi - Universitatea din București, București, România (cod CNCIS 72), ISBN 978-973-558-597-6, pag. 9-15
- Cb2) **Petrișor AI**, **Meiță V** (2011), *Context*, în capitolul *Conversia fostelor baze militare în centre de afaceri din perspectiva urbanismului și amenajării teritoriului*, în: **Petrișor AI**, **Meiță V**, **Simion-Melinte CP** (Editori), *FATE - Conversia fostelor baze militare în centre antreprenoriale. O perspectivă românească*, 184 pag., Editura Ars Docendi - Universitatea din București, București, România (cod CNCIS 72), ISBN 978-973-558-597-6, pag. 25-30
- Cb3) **Petrișor AI**, **Meiță V** (2011), *Contextul local și al sitului - sinteză*, în capitolul *Conversia fostelor baze militare în centre de afaceri din perspectiva urbanismului și amenajării teritoriului*, în: **Petrișor AI**, **Meiță V**, **Simion-Melinte CP** (Editori), *FATE - Conversia fostelor baze militare în centre antreprenoriale. O perspectivă românească*, 184 pag., Editura Ars Docendi - Universitatea din București, București, România (cod CNCIS 72), ISBN 978-973-558-597-6, pag. 35

- Cb4) **Petrișor AI**, Meită V, Simion-Melinte CP (2011), *Spatial planning*, în: Autonomous Region Friuli Venezia Giulia (Editor), *FATE : From Army To Entrepreneurship. Sharing regional development practices*, Tipografia Ellermani, Italia, 96 pag., pag. 34-41, disponibil la http://www.fateproject.eu/index.php?option=com_phocadownload&view=category&download=258
- Cb5) **Petrișor AI**, Georgescu ES, Matei C, Meită V, Miron C, Terec L, Scordaliu I, Tănăsescu P (colectiv de elaborare) (2011), *Cartea Albă a INCD URBAN-INCERC*, în: Meită V (Ed.), *Cartea Albă a INCD URBAN-INCERC*, Editura URBAN-INCERC, București, 256 pag., ISBN 978-606-8165-14-1
- Cb6) **Petrișor AI** (2010), *2.1.3 ESPON CLIMATE - Climate Change and Territorial Effects on Regions and Local Economies in Europe (Schimbările climatice și efectele teritoriale asupra economiilor regionale și locale din Europa)*, în: Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului și Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași, Punctul de Contact ESPON din România CUGUAT-TIGRIS (Ed.), *Cercetarea teritorială în sprijinul obiectivelor europene de coeziune și competitivitate*, tipografia Universității Alexandru Ioan Cuza din Iași, noiembrie 2010, pag. 14-16, disponibil la http://www.mdr.ro/userfiles/espon/conferinta_25_nov_2010/brosura.pdf
- Cb7) **Petrișor AI** (2006), *Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului*, în: Antofie M-M, Baz A (Ed.), *Cadrul național de biosecuritate pentru România, Capitolul 6: Controlul implementării legislației*, S.C. Eurografix S.R.L., București, pag. 64-66, ISBN 973-87565-2-9, disponibil la <http://www.biosafety.ro/DRAFTCNBROMANIACD.pdf>
- Cb8) **Petrișor AI** (2006), *The Ministry of Transport, Constructions and Tourism*, în: Antofie M-M, Baz A (Ed.), *National Biosafety Framework for Romania. Draft, Chapter 6: Enforcement*, S.C. Eurografix S.R.L., București, pag. 64-65, ISBN 973-87565-1-0, disponibil la <http://www.unep.org/biosafety/files/RONBFrep.pdf>

c) Articole/studii publicate în reviste de specialitate

I. Articole/studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională cotate ISI

- Ris1) Scăunașu DA, **Petrișor AI**, Ivanov FM (2012), *Diversity of arthropod communities as an indicator of changes produced by the utilization of silvicultural techniques*, *Ekologia* 31(1):22-32 (ISSN 1335-342X, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: cotate ISI, fără indicatori scientometrici calculați - categoria A), rezumatul disponibil la http://elis.sk/index.php?page=shop.product_details&flypage=flypage.tpl&product_id=2697&category_id=97&option=com_virtuemart&Itemid=1
- Ris2) Ianoș I, **Petrișor AI**, Ilinca Stoica V, Sârbu CN, Zamfir D, Cercleux AL (2011), *The different consuming of primary eco-energies and their degradation in territorial systems*, *Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences* 6(2):251-260 (ISSN 1842-4090, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: cotate ISI - categoria A, cod 743, factorul de impact în 2011: 1,579, scorul relativ de influență în 2011: 0,080), rezumatul disponibil la <http://www.ubm.ro/sites/CJEES/viewTopic.php?topicId=178> și articolul integral la <http://www.ubm.ro/sites/CJEES/actions/actionDownload.php?fileId=224>

<p>Indexări: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=11130&lang=en</p> <p>Baza de date Bibliografia.ro - http://bibliografia.ro/item.php?cu=2011060794322</p>
--

- Ris3) Cheval S, Dumitrescu A, **Petrișor AI** (2011), *The July surface temperature lapse in the Romanian Carpathians*, *Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences* 6(1):189-198 (ISSN 1842-4090, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: cotate ISI - categoria A, cod 743, factorul de impact în 2011: 1,579, scorul relativ de influență în 2011: 0,080), rezumatul disponibil la <http://www.ubm.ro/sites/CJEES/viewTopic.php?topicId=134> și articolul integral la <http://www.ubm.ro/sites/CJEES/actions/actionDownload.php?fileId=149>

<p>Indexări: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=9665&lang=ro</p> <p>Baza de date Bibliografia.ro - http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20101211192122</p> <p>Baza de date Modis - http://modis.gsfc.nasa.gov/sci_team/pubs/abstract.php?id=04464</p>
--

Baza de date GEOSTAT courses - <http://www.geostat-course.org/node/735>

Ris4) Popescu O, **Petrișor AI** (2010), *GIS analysis of an area representative for the Romanian hardly accessible mountain regions with a complex and high-valued touristic potential*, Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences 5(2):203-210 (ISSN 1842-4090, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: cotate ISI - categoria A, cod 743, factorul de impact în 2011: 1,579, scorul relativ de influență în 2011: 0,080), rezumatul disponibil la <http://www.ubm.ro/sites/CJEES/viewTopic.php?topicId=111> și articolul integral la <http://www.ubm.ro/sites/CJEES/actions/actionDownload.php?fileId=121>

Citări: Apostol L, Gaceu O (2011), *The climatic-touristic potential of the Romanian Black Sea coast during summer, established according to the method of Besancenot, Mounier and de Lavenne*, Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences 6(1):199-206 (ISSN 1842-4090, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: cotate ISI - categoria A, cod 743, factorul de impact în 2011: 1,579, scorul relativ de influență în 2011: 0,080)

Popescu O (2010), *Sistem integrat spațial (GIS) de valorificare a zonelor alpine greu accesibile și cu potențial turistic complex, pentru includerea lor în circuitul turistic. Dezvoltare de caz: Valea Lotrului-Valea Oltețului*, Urbanism. Arhitectură. Construcții 1(2):9-12 (ISSN 2069-0509, indexată în bazele de date Index Copernicus Journal Master List, Ulrich's Web, Scipio și EBSCOhost)

Indexări: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=9290&lang=ro
Baza de date Bibliografia.ro - <http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20100810150631>

Ris5) **Petrișor AI**, Ianoș I, Tălângă C (2010), *Land cover and use changes focused on the urbanization processes in Romania*, Environmental Engineering and Management Journal 9(6):765-771 (ISSN 1582-9596, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: cotate ISI - categoria A, cod 148, factorul de impact în 2011: 1,435, scorul relativ de influență în 2011: 0,000), rezumatul disponibil la http://omicron.ch.tuiasi.ro/EEMJ/pdfs/vol9/no6/2_52_Petrisor_10.pdf

Indexări: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=9233&lang=ro
Baza de date Bibliografia.ro - <http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20100813174758>

Ris6) **Petrișor AI** (2010), *Ethical Issues in Epidemiological Data Analysis / Aspecte etice ale analizei datelor epidemiologice*, Revista română de bioetică, 8(1):101-109 / 211-220 (ISSN 1583-5170, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: cotate ISI - categoria A, cod 593, factorul de impact în 2011: 0,471, scorul relativ de influență în 2011: 0,000), rezumatul disponibil la <http://www.bioetica.ro/bioetica/ie2/info.jsp?item=10617&node=1275> și articolul integral la http://www.bioetica.ro/atdoc/RRBv8n1_2010_Petrisor_RO.pdf / http://eng.bioetica.ro/atdoc/RRBv8n1_2010_Petrisor_EN.pdf

Citare: Țurcanu F, Ionescu M (2011), *Dezvoltarea echilibrului dinamic prin mijloace specifice jocului de volei / Dynamic balance development by specific means playing volleyball*, Palestrica Mileniului III - Civilizație și Sport 12(3):244-247 (ISSN 1582-1943)

Indexări: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=9018&lang=ro
Baza de date Bibliografia.ro - <http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20100527215813>

Ris7) **Petrișor AI**, Dragomirescu L, Decho AW (2010), *Clustering of approaches to microbiological image enhancement and classification based on Buser & Baroni-Urbani's algorithm and Dragomirescu's homogeneity*, Journal of Control Engineering and Applied Informatics 12(1):21-29 (ISSN 1454-8658, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: cotată ISI, fără indicatori scientometrici calculați - categoria A, cod 302), rezumatul disponibil la <http://www.ceai.srait.ro/index.php/ceai/article/view/848> și articolul integral la <http://www.ceai.srait.ro/index.php/ceai/article/viewFile/848/682>

Mențiuni: Mangold D (2011), *Annotated Bibliography, GEO 565, Spring 2011, Oregon State University*, <http://www.onthepalebluedot.com/p/bibliography.html>

Indexări: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=8860&lang=ro

Baza de date Bibliografia.ro - <http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20100411162142>

Ris8) **Petrișor AI** (2010), *GIS analysis of wetland cover by NATURA 2000 sites*, Environmental Engineering and Management Journal 9(2):269-273 (ISSN 1582-9596, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: cotată ISI - categoria A, cod 148, factorul de impact în 2011: 1,435, scorul relativ de influență în 2011: 0,000), rezumatul disponibil la http://omicron.ch.tuiasi.ro/EEMJ/pdfs/vol9/no2/19_166_Petrisor.pdf

Citări: Kopecká M (2011), *Land cover analysis of the protected bird area Úl'anská mokrad in terms of ecological requirements of the most important species*, Geographical Journal/Geografický časopis 63(2):175-188 (ISSN 0016-7193, indexată în bazele de date Genamics JournalSeek, GeoREF, getCITED, National Library of Medicine, Online Computer Library Center, SCImago și Scopus)

Pop OG, Gruia R, Marculescu A (2010), *Assesment of the management effectiveness in Romanian protected areas using biological indicators*, Environmental Engineering and Management Journal 9(12):1593-1599 (ISSN 1582-9596, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: cotată ISI - categoria A, cod 148, factorul de impact în 2011: 1,435, scorul relativ de influență în 2011: 0,000)

Vezeanu C, Pop OG, Gruia R, Marculescu A (2010), *Geospatial techniques in the cartography and management of habitats in Piatra Craiului National Park*, Environmental Engineering & Management Journal 9(12):1611-1617 (ISSN 1582-9596, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: cotată ISI - categoria A, cod 148, factorul de impact în 2011: 1,435, scorul relativ de influență în 2011: 0,000)

Indexări: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=8859&lang=ro

Baza de date Bibliografia.ro - <http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20100411162411>

Ris9) **Petrișor AI** (2007), *Privire asupra deteriorării mediului (Looking at deterioration of the environment)*, Revista română de bioetică 5(3):62-66 (ISSN 1583-5170, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: cotată ISI - categoria A, cod 593, factorul de impact în 2011: 0,471, scorul relativ de influență în 2011: 0,000), rezumatul disponibil la <http://www.bioetica.ro/bioetica/ie2/info.jsp?item=10305&node=1675> și articolul integral la <http://www.bioetica.ro/bioetica/ie2/info.jsp?item=10030&node=1535>

Indexări: Baza de date ISI WEB of Knowledge - http://apps.isiknowledge.com/WOS_GeneralSearch.do

Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=6638&lang=ro

Baza de date Bibliografia.ro - <http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20091118213512>

Ris10) **Petrișor AI** (2006), *Ecologia și teologia ortodoxă*, Revista română de bioetică, 4(2):82-91 (ISSN 1583-5170, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: cotate ISI - categoria A, cod 593, factorul de impact în 2011: 0,471, scorul relativ de influență în 2011: 0,000), rezumatul disponibil la <http://eng.bioetica.ro/bioeng/ie2/info.jsp?item=10046&node=1316> și articolul integral la <http://www.bioetica.ro/bioetica/ie2/info.jsp?item=10030&node=1275>

Indexare: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=6637&lang=ro

Ris11) **Petrișor AI**, Drane JW, Dragomirescu L (2006), *The DAC statistic: properties and use in detection of clusters*, University Politehnica of Bucharest Scientific Bulletin Series A: Applied Mathematics and Physics, 68(2):19-34 (ISSN 1223-7027, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: cotate ISI - categoria A, cod 49, factorul de impact în 2011: 0,253, scorul relativ de influență în 2011: 0,000), rezumatul disponibil la http://www.scientificbulletin.upb.ro/Arhiva_2006/Seria-A/Nr2-2006.pdf

Indexări: Baza de date Zentralblatt MATH Statistical Theory and Method Abstracts - <http://www.zentralblatt-math.org/stmaz/en/?q=id%3A05240956>

Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=7886&lang=ro

Baza de date Bibliografia.ro - <http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20100103200802>

Ris12) **Petrișor AI**, Decho AW (2004), *Using geographical information techniques to quantify the spatial structure of endolithic boring processes within sediment grains of marine stromatolites*, Journal of Microbiological Methods 56(2):173-180 (ISSN 0167-7012, factorul de impact în 2011: 2,018, scorul relativ de influență în 2011: 1,058), rezumatul disponibil la http://www.sciencedirect.com/science?_ob=ArticleURL&_udi=B6T30-4B42D04-1&_user=10&_coverDate=02%2F29%2F2004&_rdoc=1&_fmt=&_orig=search&_sort=d&view=c&_acct=C000050221&_version=1&_urlVersion=0&_userid=10&md5=76e4ed8b5be5972e992aa1a3f4de07a3 - DOI:10.1016/j.mimet.2003.10.008

Citări: Varol B, Koşun E, Pinar NU, Ayranci K (2011), *Pyritized mudstone and associated facies in the Permian-Triassic boundary of the Çürük Dağ section, Southern Turkey*, Journal of Asian Earth Sciences 40:1068-1078 (ISSN 1367-9120, factorul de impact în 2011: 2,215, scorul relativ de influență în 2011: 1,129)

Havemann SA, Foster JS (2008), *Comparative Characterization of the Microbial Diversities of an Artificial Microbialite Model and a Natural Stromatolite*, Applied and Environmental Microbiology 74(23):7410-7421 (ISSN 0099-2240, factorul de impact în 2011: 3,778, scorul relativ de influență în 2011: 1,638)

Lepot K (2007), *Recherche et caractérisation de traces fossiles d'activité microbienne archéenne (Pilbara Drilling Project, Australie)*, Thèse de doctorat, l'Institut de Physique du Globe de Paris, Paris, Franța, pag. 27, 170

Leuko S, Goh F, Allen MA, Burns BP, Walter MR, Neilan BA (2007), *Analysis of intergenic spacer region length polymorphisms to investigate the halophilic archaeal diversity of stromatolites and microbial mats*, Extremophiles 11(1):203-210 (ISSN 1431-0651, factorul de impact în 2011: 2,160, scorul relativ de influență în 2011: 0,881)

Qi Yun Goh F (2007), *Osmoadaptation mechanisms of cyanobacteria and archaea from the stromatolites of Hamelin Pool, Western Australia*, Doctoral Dissertation, School of Biotechnology and Biomolecular Sciences, University of New South Wales, Sydney, Australia, pag. 6

Silva e Silva LH, Iespa AAC, Damazio-Iespa CM (2007), *Estromatólitos estratiformes da lagoa Pernambuco, Rio de Janeiro, Brasil*, GAEA - Journal of Geoscience 3(2):87-92, Universidade do Vale do Rio dos Sinos, São Leopoldo, Brazilia (ISSN 1808-5261/1983-3628, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: indexată ISI - categoria B+)

Hernandez-Chavarria F, Sittenfeld A (2006), *Research note: Preliminary report on the extreme endolithic microbial consortium of 'Pailas Frias', 'Rincón de la Vieja' Volcano, Costa Rica*, Phycological Research 54(2):104-107 (ISSN 1322-0829, factorul de impact în 2011: 1,186, scorul relativ de influență în 2011: 0,803)

**** (2005), ****, *Current advances in ecological & environmental sciences* 30(1-4):368, 375, 478, CABS/Elsevier (ISSN 0955-6648)

Mențiuni: Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică, CIT-IRECSON (2008), *Cartea albă a cercetării-dezvoltării și inovării în România - 2008 din Institutetele Naționale de Cercetare-Dezvoltare*, Tipografia IRECSON, ISBN 978-973-7694-44-7, pag. 248

**** (2004), *Faculty/ Staff*, Times, University of South Carolina, 22 aprilie 2004, pag. 7

Indexări: Baza de date ISI WEB of Knowledge - http://apps.isiknowledge.com/WOS_GeneralSearch.do

Marine Bioerosion Bibliography - <http://www.wooster.edu/geology/bioerosion/BioerosionBiblio.pdf>

Sodbrennen-Welt - http://www.sodbrennen-welt.de/science/2004/2004_14744446.htm

Cambridge Scientific Abstracts (CSA) Illumina - http://www.csa.com/author_relations/author_display.php?disp_num=1&SID=2730a0f3fcafe6180a57f0cd2efa17ed

Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=5019&lang=ro

BioInfoBank Library - <http://lib.bioinfo.pl/pmid:14744446>

Baza de date Galenicom, Emporitime S.L., Barcelona - <http://www.galenicom.com/pt/medline/article/14744446/Using+geographical+information+techniques+to+quantify+the+spatial+structure+of+endolithic+boring+processes+within+sediment+grains+of+marine+stromatolites.>

Baza de date a Bibliotecii Britanice, British Library Direct - <http://direct.bl.uk/bld/OrderDetails.do?did=83&uin=143592313>

Baza de date Microbiology Reader Bioscreen C - http://www.bionewsonline.com/p/1/microbial_c.htm

Baza de date BiomedExperts - http://www.biomedexperts.com/Profile.aspx?n=Alexandru_I_Petrisor&uid=11110332

Baza de date RIBS (Research Initiative on Bahamian Stromatolites) - <http://www.home.duq.edu/~stolz/RIBS/publ/bodypub.htm>

Baza de date Ginfo.pl (Government Information - Polonia) - <http://www.ginfo.pl/objects/14744446,Using+geographical+information+techniques+to+quantify+the+spatial+structure+of+endolithic+boring+processes+within+sediment+grains+of+marine+stromatolites..html>

Baza de date NextBio - <http://www.nextbio.com/b/literature/literature.nb?id=14744446>

Baza de date PubMed - <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/14744446>

Baza de date Labmeeting -
http://www.labmeeting.com/papers/public_citation/25387193/using_geographical_information_techniques_to_quantify_the_spatial_structure_of_endolithic_boring_processes_within_sediment_grains_of_marine_stromatolites

Baza de date Find Health Articles - http://www.find-health-articles.com/rec_pub_14744446-using-geographical-information-techniques-quantify-spatial-structure.htm

Baza de date ESRNexus (electronic systematic review nexus) -
[http://www.esrnexus.com/displayArticle.aspx?searchpage=advsearch&txtAuthor=Petrisor&sort=0&requireAbstracts=0&offset=36&libraries=1,4,5,6,7,9&query=%40author+\(Petrisor\)+&codedArticleID=14678004](http://www.esrnexus.com/displayArticle.aspx?searchpage=advsearch&txtAuthor=Petrisor&sort=0&requireAbstracts=0&offset=36&libraries=1,4,5,6,7,9&query=%40author+(Petrisor)+&codedArticleID=14678004)

Baza de date TropHort - <http://trophort.com/research/012/730/using-geographical-information-techniques-quantify-spatial-formation-endolithic-boring-processes-sediment-grains-marine-stromatolites.php>

Shanghai Chinese Library -
<http://www.cnpietcsb.com/timelyreports/ssbdwz2.asp?ID=B110&offset=-1>

Baza de date SciLink -
<http://www.scilink.com/profile.action;jsessionid=70132860F509552C36BC9ECCE5A4751E?type=author&pk=4975632>

Baza de date BioWizard -
[http://www.biowizard.com/pmsearch.php?q="Petrisor%20AI" \[Author\] &p=1](http://www.biowizard.com/pmsearch.php?q=)

Baza de date Medscape -
<http://www.medscape.com/medline/abstract/14744446>

Baza de date CiteULike / Springer -
<http://www.citeulike.org/article/83038>

Baza de date PubGet - <http://harvard.pubget.com/search?q=14744446>

Baza de date a European Bioinformatics Institute -
<http://www.ebi.ac.uk/citexplore/citationDetails.do?externalId=14744446&dataSource=MED>

Baza de date Labome - <http://www.labome.org/expert/pe/al/alexandru-i-petrisor-412754.html>

Baza de date Research Gate Scientific Network -
https://www.researchgate.net/publication/8902988_Using_geographical_information_techniques_to_quantify_the_spatial_structure_of_endolithic_boring_processes_within_sediment_grains_of_marine_stromatolites

Baza de date Wanfang Data -
http://d.wanfangdata.com.cn/NSTLQK_NSTL_QK7627559.aspx

Baza de date J-Global, Japan Science and Technology Agency -
http://jglobal.jst.go.jp/detail.php?JGLOBAL_ID=200902231605504918

Baza de date Infodoctor -
<http://www.infodoctor.org:8080/uid=14744446>

Baza de date BioMedLib.com -
[http://www.bmlsearch.com/wlcm.asp?plctnf=&plctnt=&ttlqry=&tlqry=&bs tqry=&mmjqry=&mhdqry=&jnmr1=&jnmr2=&jnmr3=&vlmn=&isnm=&pgnm=&ssnn=&plpb=&anmn1=Petrisor&anmn2=&anmn3=&anmr1=&anmr2=&anmr3=&anmt1=&anmt2=&anmt3=&fltn=&pmdsm=&kwr=biology+other+technic+microbiologic+all \[pub date\] &ck=129147858134228047&cxts=100&fntszff=100&hghlght=maroon&srtrdr=relevance&anntn=none&pdthm=2010&hqryhstry=bb1350afda65531b9e8223012518c31fb85cdecdbd8633b73ba205b910ca8d8c0c2a07184b3e6956d722bb6bebfd961cab7afb43fd02a5477331f99ff77fe5aef3bc7a3fb799e320&pgwdth=100&ifjs=ys&frmtty=dtldsrc](http://www.bmlsearch.com/wlcm.asp?plctnf=&plctnt=&ttlqry=&tlqry=&bs tqry=&mmjqry=&mhdqry=&jnmr1=&jnmr2=&jnmr3=&vlmn=&isnm=&pgnm=&ssnn=&plpb=&anmn1=Petrisor&anmn2=&anmn3=&anmr1=&anmr2=&anmr3=&anmt1=&anmt2=&anmt3=&fltn=&pmdsm=&kwr=biology+other+technic+microbiologic+all [pub date] &ck=129147858134228047&cxts=100&fntszff=100&hghlght=maroon&srtrdr=relevance&anntn=none&pdthm=2010&hqryhstry=bb1350afda65531b9e8223012518c31fb85cdecdbd8633b73ba205b910ca8d8c0c2a07184b3e6956d722bb6bebfd961cab7afb43fd02a5477331f99ff77fe5aef3bc7a3fb799e320&pgwdth=100&ifjs=ys&frmtty=dtldsrc)

Baza de date National Research Council Canada - <http://discover-decouvrir.cisti-icist.nrc-cnrc.gc.ca/dcvr/ctrl?action=shwart&aix=105&aid=1109172>

Baza de date GastroNet -
http://www.gastronet.it/scientifico/medline/ricerca.html?list_uids=14744446

Baza de date Maven Semantic -
<http://www.mavensemantic.com/Person/growth-and-development/microbiology/methods/physiology/Alexandru-I-Petrisor/m6Rh0K4VTUg,.html>

Baza de date OhioLINK EJC Search -
http://journals.ohiolink.edu/ejc/article.cgi?issn=01677012&issue=v5610002&article=173_ugittqswgoms

Ris13) **Petrișor AI, Cuc AI, Decho AW (2004), *Reconstruction and Computation of Microscale Biovolumes Using Geographical Information Systems: Potential Difficulties*, Research in Microbiology 155(6):447-454 (ISSN 0923-2508, factorul de impact în 2011: 2,405, scorul relativ de influență în 2011: 1,114), rezumatul disponibil la http://www.sciencedirect.com/science?_ob=ArticleURL&_udi=B6VN3-4BVPC34-1&_user=10&_coverDate=08%2F31%2F2004&_rdoc=1&_fmt=&_orig=search&_sort=d&view=c&_acct=C000050221&_version=1&_urlVersion=0&_userid=10&md5=500dcccff6829a16978ca2605686c6506 - DOI:10.1016/j.resmic.2004.02.008**

Citări: Zaky AM, Escobar I, Motlagh AM, Gruden C (2012), *Determining the influence of active cells and conditioning layer on early stage biofilm formation using cellulose acetate ultrafiltration membranes*, Desalination 286:296-303, DOI:10.1016/j.desal.2011.11.040 (ISSN 0011-9164, factorul de impact în 2011: 1,851, scorul relativ de influență în 2011: 1,261)

Zaky AM (2011), *Characterization of Ultrafiltration Membranes and Effect of Biofouling on Their Water Treatment Performance*, teză de doctorat, Universitatea din Toledo, Spania, pag. 36, 56

Brentel AS, Kantorski KZ, Valandro LF, Fúcio SB, Puppini-Rontani RM, Bottino MA (2011), *Confocal Laser Microscopic Analysis of Biofilm on Newer Feldspar Ceramic*, Operative Dentistry, 36(1):43-51 (ISSN 0361-7734, factorul de impact în 2011: 1,560, scorul relativ de influență în 2011: 1,017)

Brentel AS (2008), *Efeito do sistema de acabamento e polimento na rugosidade superficial e formação in situ de biofilme dentário inicial em uma cerâmica feldspática micro-particulada*, dizertație de masterat, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Campus de São José dos Campos, Faculda de Odontologia, Brazilia

Pinowska A, Francoeur SN, Manoylov KM (2005), *Substratum-associated microbiota*, Water Environment Research 77:2659-2718 (ISSN 1061-4303, factorul de impact în 2011: 0,890, scorul relativ de influență în 2011: 0,502)

Hasty S (Ed.) (2004), *Biofilms - Geographical information systems may be able to reconstruct biofilms*, Health & Medicine Week, October 11, 2004, ISSN 1532-4605, <http://www.newsrx.com/newsletters/Health-and-Medicine-Week/2004-10-11/101120043331105W.html>

Hasty S (Ed.) (2004), *Biofilms - Geographical information systems may be able to reconstruct biofilms*, Obesity, Fitness & Wellness Week, October 11, 2004, ISSN 1532-4664, <http://www.newsrx.com/newsletters/Obesity,-Fitness-and-Wellness-Week/2004-10-16/10162004333139OW.html>

Hasty S (Ed.) (2004), *Biofilms - Geographical information systems may be able to reconstruct biofilms*, Life Science Weekly, October 12, 2004, ISSN 1552-2474, <http://www.newsrx.com/newsletters/Life-Science-Weekly/2004-10-12/10122004333109LS.html>

Hasty S (Ed.) (2004), *Biofilms - Geographical information systems may be able to reconstruct biofilms*, Science Letter, October 12, 2004, ISSN 1538-9162, <http://www.newsrx.com/newsletters/Science-Letter/2004-10-12/10122004333111SL.html>

Hasty S (Ed.) (2004), *Biofilms - Geographical information systems may be able to reconstruct biofilms*, World Disease Weekly, October 12, 2004, ISSN 1553-6971, <http://www.newsrx.com/newsletters/World-Disease-Weekly/2004-10-12/10122004333112WDW.html>

Hasty S (Ed.) (2004), *University of South Carolina - Geographical information systems may be able to reconstruct biofilms*, Physician Law Weekly, October 13, 2004, ISSN 1551-5303, <http://www.newsrx.com/newsletters/Physician-Law-Weekly/2004-10-13/10112004333110PLW.html>

Hasty S (Ed.) (2004), *Biofilms - Geographical information systems may be able to reconstruct biofilms*, Drug Week, October 15, 2004, ISSN 1532-4575, <http://www.newsrx.com/newsletters/Drug-Week/2004-10-15/10152004333657W.html>

Hasty S (Ed.) (2004), *University of South Carolina - Geographical information systems may be able to reconstruct biofilms*, Biotech Law Weekly, October 15, 2004, ISSN 1547-853X, <http://www.newsrx.com/newsletters/Biotech-Law-Weekly/2004-10-15/10112004333110BL.html>

Hasty S (Ed.) (2004), *University of South Carolina - Geographical information systems may be able to reconstruct biofilms*, Managed Care Weekly Digest, October 17, 2004, ISSN 1538-912X, <http://www.newsrx.com/newsletters/Managed-Care-Law-Weekly/2004-10-17/10112004333110MC.html>

Mențiuni: Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică, CIT-IRECSON (2008), *Cartea albă a cercetării-dezvoltării și inovării în România - 2008 din Institutele Naționale de Cercetare-Dezvoltare*, Tipografia IRECSON, ISBN 978-973-7694-44-7, pag. 248

**** (2004), *Faculty/ Staff*, Times, University of South Carolina, 22 aprilie 2004, pag. 7

Indexări: Baza de date ISI WEB of Knowledge - http://apps.isiknowledge.com/WOS_GeneralSearch.do

Consorti de Biblioteques Universităriies de Catalunya - <http://sumaris.cbuc.es/cgis/sumari.cgi?issn=09232508&idsumari=A2004N000006V000155>

Cat@inist - Catalogue de documents pour le chercheur, Centre national de la recherche scientifique - <http://cat.inist.fr/?aModele=afficheN&cpsid=15973221>

Cambridge Scientific Abstracts (CSA) Illumina - http://www.csa.com/author_relations/author_display.php?disp_num=0&SID=2730a0f3fcafe6180a57f0cd2efa17ed

Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=5020&lang=ro

BioInfoBank Library - <http://lib.bioinfo.pl/pmid:15249061>

Baza de date Galenicom, Emporitime S.L., Barcelona - <http://www.galenicom.com/pt/medline/article/15249061/Reconstruction+and+computation+of+microscale+biovolumes+using+geographical+information+systems%3A+potential+difficulties>

Baza de date a Bibliotecii Britanice, British Library Direct - <http://direct.bl.uk/bld/OrderDetails.do?did=76&uin=152382923>

Baza de date Microbiology Reader Bioscreen C -
http://www.bionewsonline.com/3/2/biofilm_a.htm

Baza de date Bioinformatics, Databases and Software for Medicine -
<http://www.bio-computing.org/showabstract.php?pmid=15249061>

Baza de date BiomedExperts -
http://www.biomedexperts.com/Profile.aspx?n=Alexandru_I_Petrisor&uid=1110332

Baza de date RIBS (Research Initiative on Bahamian Stromatolites) -
<http://www.home.duq.edu/~stolz/RIBS/publ/bodypub.htm>

Baza de date Ginfo.pl (Government Information - Polonia) -
http://www.ginfo.pl/objects/15249061_Reconstruction+and+computation+of+microscale+biovolumes+using+geographical+information+systems%3A+potential+difficulties..html

Baza de date NextBio -
<http://www.nextbio.com/b/literature/literature.nb?id=15249061>

Baza de date PubMed - <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15249061>

Baza de date a Guvernului Scoției -
[http://learningfromevent.scot.nhs.uk/topic-link-results.aspx?&q=publicid:"ovidemed7|2004296728"&pm=fql&expand=true&header=Full%20Record&pn1=10&htid=281&h=](http://learningfromevent.scot.nhs.uk/topic-link-results.aspx?&q=publicid:)

Baza de date Labmeeting -
http://www.labmeeting.com/papers/public_citation/25634448/reconstruction_and_computation_of_microscale_biovolumes_using_geographical_information_systems_potential_difficulties

Baza de date Find Health Articles - http://www.find-health-articles.com/rec_pub_15249061-reconstruction-computation-microscale-biovolumes-using-geographical.htm

Baza de date ESRNexus (electronic systematic review nexus) -
[http://www.esrnexus.com/displayArticle.aspx?searchpage=advsearch&txtAuthor=Petrisor&sort=0&requireAbstracts=0&offset=35&libraries=1,4,5,6,7,9&query=%40author+\(Petrisor\)+&codedArticleID=14933521](http://www.esrnexus.com/displayArticle.aspx?searchpage=advsearch&txtAuthor=Petrisor&sort=0&requireAbstracts=0&offset=35&libraries=1,4,5,6,7,9&query=%40author+(Petrisor)+&codedArticleID=14933521)

Baza de date Pomology.org - <http://pomology.org/research/018/344/>

Baza de date Olericulture.org -
<http://olericulture.org/research/124/886/>

Baza de date Bio-computing.org - <http://www.bio-computing.org/showabstract.php?pmid=15249061>

Baza de date TropHort -
<http://trophort.com/research/012/488/reconstruction-computation-microscale-biovolumes-geographical-information-systems-potential-difficulties.php>

Baza de date BioWizard -
[http://www.biowizard.com/pmsearch.php?q="Petrisor%20AI"\[Author\]&p=1](http://www.biowizard.com/pmsearch.php?q=)

Baza de date PubGet - <http://harvard.pubget.com/search?q=15249061>

Baza de date a European Bioinformatics Institute -
<http://www.ebi.ac.uk/citexplore/citationDetails.do?externalId=15249061&dataSource=MED>

Baza de date Labome - <http://www.labome.org/expert/pe/al/alexandru-i-petrisor-412754.html>

Baza de date Research Gate Scientific Network -
https://www.researchgate.net/publication/8460403_Reconstruction_and_computation_of_microscale_biovolumes_using_geographical_information_systems_potential_difficulties

Baza de date Wanfang Data -

http://d.wanfangdata.com.cn/NSTLQK_NSTL_QK8151064.aspx

Baza de date BiofilmsONLINE.com, Montana State University -

http://www.biofilmsonline.com/cgi-bin/biofilmsonline/process?mv_session_id=HaotvWBY&mv_todo=refresh&mv_nextpage=research_search_process.html&search_clear=1&search_month_value=07&search_year_value=1999&search_journal_value=Water+Science+%26+Technology&search_title_value=&search_author=1&search_author_value=Petrisor&search_citation_value=&search_order_method=title&search_results_per_page=25

Baza de date Infodoctor -

<http://www.infodoctor.org:8080/uid=15249061>

Baza de date Citations within the Geographical Information

literature - <http://oldwww.hum.gu.se/~idegn/giscit/wd/10780.html>

Baza de date RecentMedicalFindings.com -

<http://www.zevash.com/g0n3/information-systems-5.html>

Baza de date National Research Council Canada - <http://discover-decouvrir.cisti-icist.nrc-cnrc.gc.ca/dcvr/ctrl?action=shwart&aix=100&aid=977797>

Baza de date GastroNet -

http://www.gastronet.it/scientifico/medline/ricerca.html?list_uids=15249061

Baza de date Maven Semantic -

<http://www.mavensemantic.com/Person/growth-and-development/microbiology/methods/physiology/Alexandru-I-Petrisor/m6Rh0K4VTUg,.html>

Baza de date OhioLINK EJC Search -

http://journals.ohiolink.edu/ejc/article.cgi?issn=09232508&issue=v155i0006&article=447_racombugispd

Baza de date BioMedLib.com -

[http://bmlsearch.com/wlcm.asp?kwr=Petrisor+AI&kwr=cellular+transformation+technic+microbiologic+all\[pubdate\]&ck=13308713178910912&cxts=100&fntszff=100&hghlght=maroon&srtrdr=relevance&anntn=none&pdthm=2010&hqryhstry=b7cc7a38c830e3eafaa4b8216f8029fcb35e91aa7cc0f0634ffc7039e3ae305f12d4e4e537812758bd23b01e7a8571e4e4b733e060d0ee351f452677d80850cb0c5192b3880c495be8e3a39befaf2bde&pgwidth=100&mld=&ifjs=ys&frmtys=rchbx](http://bmlsearch.com/wlcm.asp?kwr=Petrisor+AI&kwr=cellular+transformation+technic+microbiologic+all[pubdate]&ck=13308713178910912&cxts=100&fntszff=100&hghlght=maroon&srtrdr=relevance&anntn=none&pdthm=2010&hqryhstry=b7cc7a38c830e3eafaa4b8216f8029fcb35e91aa7cc0f0634ffc7039e3ae305f12d4e4e537812758bd23b01e7a8571e4e4b733e060d0ee351f452677d80850cb0c5192b3880c495be8e3a39befaf2bde&pgwidth=100&mld=&ifjs=ys&frmtys=rchbx)

Ris14) **Petrisor AI**, Kawaguchi T, Decho AW (2004), *Quantifying CaCO₃ Microprecipitates within Developing Surface Mats of Marine Stromatolites using GIS and Digital Image Analysis*, Geomicrobiology Journal 21(8):491-496 (ISSN 0149-0451, factorul de impact în 2011: 1,830, scorul relativ de influență în 2011: 1,402), rezumatul disponibil la <http://www.informaworld.com/smpp/content~content=a714034922~db=all> - DOI: 10.1080/01490450490888037

Citări: Benzerara K, Meibom A, Gautier Q, Kazmierczak J, Stolarski J, Menguy N, Brown GE (2010), *Nanotextures of aragonite in stromatolites from the quasi-marine Satonda crater lake, Indonesia*, în: Pedley HM, Rogerson M, *Tufas and Speleothems: Unravelling the Microbial and Physical Controls*, Geological Society of London Special Publications vol. 336, 368 pag., ISBN 978-1-86239-301-1, pag. 211-224

Kremer B, Kazmierczak J, Stal LJ (2008), *Calcium carbonate precipitation in cyanobacterial mats from sandy tidal flats of the North Sea*, Geobiology 6(1):46-56 (ISSN 1472-4677, factorul de impact în 2011: 3,207, scorul relativ de influență în 2011: 2,918)

Havemann SA, Foster JS (2008), *Comparative Characterization of the Microbial Diversities of an Artificial Microbialite Model and a Natural Stromatolite*, Applied and Environmental Microbiology 74(23):7410-7421 (ISSN 0099-2240, factorul de impact în 2011: 3,778, scorul relativ de influență în 2011: 1,638)

Mențiune: Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică, CIT-IRECSON (2008), *Cartea albă a cercetării-dezvoltării și inovării în România - 2008 din Institutele Naționale de Cercetare-Dezvoltare*, Tipografia IRECSON, ISBN 978-973-7694-44-7, pag. 248

Indexări: Baza de date Mendeley - <http://www.mendeley.com/research/quantifying-caco3-microprecipitates-within-developing-surface-mats-of-marine-stromatolites-using-gis-and-digital-image-analysis/>

Baza de date ISI WEB of Knowledge - http://apps.isiknowledge.com/WOS_GeneralSearch.do

Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=5021&lang=ro

Baza de date Informaworld - <http://www.informaworld.com/smpp/content~content=a725562919~db=all>

Baza de date a Bibliotecii Britanice, British Library Direct - <http://direct.bl.uk/bld/OrderDetails.do?did=1&uin=159949720>

Baza de date RIBS (Research Initiative on Bahamian Stromatolites) - <http://www.home.duq.edu/~stolz/RIBS/publ/bodypub.htm>

Baza de date Pomology.org - <http://pomology.org/research/017/978/>

Baza de date SciLink - <http://www.scilink.com/profile.action;jsessionid=70132860F509552C36BC9ECCE5A4751E?type=author&pk=4975632>

Baza de date IngentaConnect - http://zariba.ingenta.com/search/article?author=Petrisor&year_from=1997&year_to=2008&database=1&pageSize=50&index=20

Baza de date Wanfang Data - http://d.wanfangdata.com.cn/NSTLQK_NSTL_QK8483555.aspx

Baza de date TropHort - <http://trophort.com/research/012/472/quantifying-caco3-microprecipitates-within-developing-surface-mats-of-marine-stromatolites-using-gis-and-digital-image-analysis.php>

Baza de date EurekaMag.com - http://m.eurekamag.com/index.php?&action=ztripper&host=_8598.eurekamag.com&url=http%3A%2F%2Feurekamag.com%2Fresearch%2F012%2F473%2Fquantifying-caco3-microprecipitates-within-developing-surface-mats-of-marine-stromatolites-using-gis-and-digital-image-analysis.php

Ris15) **Petrisor AI**, Dragomirescu L, Drane JW, Jackson KL, Cowen D (2002), *Using a Quick-Basic Application Based on the DAC Statistic to Detect Spatial Clusters*, Journal of Control Engineering and Applied Informatics 4(1):55-64 (ISSN 1454-8658, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: cotate ISI, fără indicatori scientometrici calculați - categoria A, cod 302), rezumatul disponibil la <http://www.ceai.srait.ro/index.php/ceai/article/view/86> și articolul integral la <http://www.ceai.srait.ro/index.php/ceai/article/viewFile/86/46>

Mențiune: **** (2003), *Faculty Publications, 2002. Refereed Articles*, South Carolina Geographer 7(1):5

Indexare: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=7885&lang=ro

II. Articole/studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională indexate în baze de date specifice domeniului, care fac un proces de selecție a revistelor pe baza unor criterii de performanță (BDI)

- Rio1) **Petrișor AI**, Ianoș I (2012), *Instruments for assessing the biological diversity applied to socio-economic systems. Case study: Romanian regions of development*, Urbanism. Arhitectură. Construcții, 3(2):27-34, (ISSN 2069-0509, indexată în bazele de date *Index Copernicus Journal Master List*, *Ulrich's Web*, *Scipio* și *EBSCOhost*)
- Rio2) **Petrișor AI**, Ianoș I (2012), *Analiza geostatistică regională a modificărilor survenite în acoperirea și utilizarea terenurilor în România pe regiuni de dezvoltare*, Urbanism. Arhitectură. Construcții 3(1):37-44 (ISSN 2069-0509, indexată în bazele de date *Index Copernicus Journal Master List*, *Ulrich's Web*, *Scipio* și *EBSCOhost*), disponibil la <http://uac.incerc.ro/Art/v3n1a04.pdf>
- Rio3) **Petrișor AI**, Meită V, Chicoș A, Peleanu I, Simion-Melinte C-P (2011), *Assessing the vulnerability to climate change in the Romanian part of Tisza river basin*, Romanian Review of Regional Studies 7(2):121-128 (ISSN 1841-1576, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: B+, cod 854), rezumatul disponibil la <http://rrrs.reviste.ubbcluj.ro/archive/v7n22011.html> și articolul integral la <http://rrrs.reviste.ubbcluj.ro/archive/Artpdf/v7n22011/RRRS72201114.pdf>
- Rio4) Ianoș I, **Petrișor AI** (2011), *Using GIS modeling and the DAC statistic to analyze the sustainability of development in Ialomița hydrographic basin*, Analele Universității din Oradea - Seria Geografie 21(2):363-369 (ISSN 1221-1273, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: B+, cod 669), disponibil la http://istgeorelint.uoradea.ro/Reviste/Anale/Art/2011-2/22_535_AUOG_Ianos-Petrisor.pdf

Indexări: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=12511&lang=ro
Baza de date Bibliografia.ro - <http://bibliografia.ro/item.php?cu=20111228173455>

- Rio5) **Petrișor AI** (2011), *Higher education post-Bologna: required changes, instruments and ethical aspects*, Acta Didactica Napocensia 4(2-3):39-45 (ISSN 2065-1430, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: categoria B+, cod 655), disponibil la http://dppd.ubbcluj.ro/adn/article_4_2-3_6.pdf

Indexări: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=12512&lang=ro
Baza de date Bibliografia.ro - <http://bibliografia.ro/item.php?cu=20120103113934>

- Rio6) **Petrișor AI**, Cheval S, Zinevici V, Parpală L (2011), *Geostatistical analysis of time series: an exploratory analysis of climatologic and ecological data using a spatial instrument*, Journal of Applied Quantitative Methods 6(1):152-158 (ISSN 1842-4562, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: indexată ISI - categoria B+, cod 700), disponibil la http://www.jaqm.ro/issues/volume-6,issue-1/pdfs/9_petrisor_cheval_zinevici_parpala.pdf

Indexări: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=12510&lang=ro
Baza de date Bibliografia.ro - <http://bibliografia.ro/item.php?cu=20111228174559>

- Rio7) Meită V, **Petrișor AI**, Simion-Melinte C-P (2011), *Assessing the vulnerability to climate change in the Romanian part of Tisza river basin*, Research Journal of Agricultural Science 43(3):429-436 (ISSN 2066-1843, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: B+, cod 267), disponibil la <http://www.rjas.ro/index.php/rjas/article/download/1349/1295>

Indexări: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=12513&lang=ro
Baza de date Bibliografia.ro - <http://bibliografia.ro/item.php?cu=20120103114331>

Rio8) Manole SD, **Petrișor AI**, Tache A, Pârvu E (2011), *GIS assessment of development gaps among Romanian administrative units*, Theoretical and Empirical Researches in Urban Management 6(4):5-19 (ISSN 2065-3913, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: indexată ISI - categoria B+, cod 872), disponibil la <http://um.ase.ro/no64/1.pdf>

Citare:	Pourebrahim S, Hadipour M (2012), <i>A Transportation decision support model for residential site selection</i> , Theoretical and Empirical Researches in Urban Management 7(1):69-87 (ISSN 2065-3913, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: indexată ISI - categoria B+, cod 872)
Indexări:	Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=12518&lang=ro Baza de date Bibliografia.ro - http://bibliografia.ro/item.php?cu=20111228174758

Rio9) **Petrișor AI**, Meită V (2011), *Geostatistical analysis of the spatial distribution of areas affected by climate change in Romania based on 2100 predictions*, Oltenia. Studii și comunicări. Științele naturii 27(1):143-147 (ISSN 1454-6914, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: indexată ISI - categoria B+, cod 703), disponibil la http://olteniastudii.3x.ro/cont/27_1/EC01-Petrisor.fin.pdf

Indexări:	Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=12514&lang=ro Baza de date Bibliografia.ro - http://bibliografia.ro/item.php?cu=20111228175009
------------------	--

Rio10) **Petrișor AI** (2011), *GIS-based assessment of the distribution of 2100 predicted changes of precipitations and influence on biodiversity and natural protected areas in Romania*, Studia Universitatis Vasile Goldiș, Life Sciences Series 21(2):389-398 (ISSN 1584-2363, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: indexată ISI - categoria B+, cod 820)

Indexare:	Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=12515&lang=ro
------------------	--

Rio11) **Petrișor AI**, Rusu-Burg A (2011), *Maternal smoking and Down syndrome by maternal race*, Analele Universității Dunărea de Jos din Galați, Medicină 17(1):15-18 (ISSN 1583-2074, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: indexată BDI - categoria B+, cod 931), disponibil la http://www.med.ugal.ro/annals_files/nr%20curent%201%202011/art%203.pdf

Indexări:	Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=12516&lang=ro Baza de date Bibliografia.ro - http://bibliografia.ro/item.php?cu=20111228175420
------------------	--

Rio12) **Petrișor AI** (2011), *Large Urban Habitats in Bucharest. Alexandru Gavriș. Bucharest: University Press, 2011, 205 pp, ISBN 978-606-591-177-2 (in Romanian)*, Journal of Urban and Regional Analysis 3(1):109-111 [recenzie de carte] (ISSN 1314-2420, indexată în bazele de date *Directory of Open Access Journals, Knowledge Base Social Sciences Eastern Europe și Index Copernicus Journal Master List*), disponibil la http://jurareview.ro/2011_1_1/a_2011_1_1_book_review.pdf

Rio13) Ghițuleasa AA, Ghițuleasa LG, **Petrișor AI** (2011), *Compararea eficienței rutelor și coridoarelor de transport - Model de calcul statistico-matematic / Comparing the efficiency of transportation routes and corridors - Statistical-mathematical model*, Revista Română de Statistică 59(2):39-48 / 49-58 (ISSN 1018-046X, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: indexată ISI - categoria B+, cod 601), disponibil la http://www.revistadestatistica.ro/Articole/2011/A4ro_rrs%20_2011.pdf / http://www.revistadestatistica.ro/Articole/2011/A4en_rrs%20_2011.pdf

Indexări:	Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=11077&lang=en
------------------	--

Baza de date Bibliografia.ro -
<http://bibliografia.ro/item.php?cu=20110526211845>

Rio14) Fischanger M, Clarotto L, Sfiligoj A, Silvera F, **Petrișor AI**, Meiță V, Simion-Melinte C-P (2011), *From Army to Entrepreneurship: Spatial planning implications*, Urbanism. Arhitectură. Construcții 2(3):17-26 (ISSN 2069-0509, indexată în bazele de date *Index Copernicus Journal Master List*, *Ulrich's Web*, *Scipio* și *EBSCOhost*), disponibil la <http://uac.incerc.ro/Art/v2n3a3.pdf>

Indexare: Baza de date Bibliografia.ro -
<http://bibliografia.ro/item.php?cu=20111228175708>

Rio15) **Petrișor AI** (2011), *Metodologie bazată pe utilizarea datelor CORINE pentru evaluarea stării de calitate a patrimoniului natural în cadrul documentațiilor de amenajare a teritoriului și de urbanism*, Urbanism. Arhitectură. Construcții 2(1):15-20 (ISSN 2069-0509, indexată în bazele de date *Index Copernicus Journal Master List*, *Ulrich's Web*, *Scipio* și *EBSCOhost*), disponibil la <http://uac.incerc.ro/Art/v2n1a03.pdf>

Indexare: Baza de date Bibliografia.ro -
<http://bibliografia.ro/item.php?cu=20111228175951>

Rio16) Popescu O, **Petrișor AI** (2010), *GIS analysis of Romanian hardly accessible mountain regions with a complex and high-valued touristic potential*, Romanian Journal of Regional Science 4(2):78-94 (ISSN 1843-8520, indexată în bazele de date *EBSCO Academic Search Complete*, *REPEC Ideas* și *Directory of Open Access Journals*), disponibil la http://www.rrsa.ro/rjrs/V424.POPESCU_OC.PDF

Indexare: Baza de date Bibliografia.ro -
<http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=2010122983916>

Rio17) Ianoș I, **Petrișor AI** (2010), *Micro-scale geostatistical analysis of the level of development. Case study: mountainous and subcarpathian area of Ialomița hydrographic basin*, Geographia Technica, ediție specială, pag. 47-51 (ISSN 2065-4421, indexată în bazele de date *Directory of Open Access Journals*, *Knowledge Base Social Sciences Eastern Europe* și *Index Copernicus Journal Master List*), rezumatul disponibil la <http://studiacrescent.com/abstracts/special-issue,-2010/i.-ianos,-a.-i.-petrisor,-micro-scale-geostatistical-analysis-of-the-level> și articolul integral la http://studiacrescent.com/images/S_I_2010/08_microscale_geostatistical_analysis_of_the_level_of.pdf

Citare: Iurea D (2011), *Axe de dezvoltare în județul Iași. Analiză geografică*, teză de doctorat, Universitatea București, Facultatea de geografie, 178 pag.

Indexare: Baza de date Bibliografia.ro -
<http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=2011070790634>

Rio18) **Petrișor AI**, Toth G, Chicoș A (2010), *Characteristics of areas vulnerable to climate change in the Romanian Tisa catchment area*, Romanian Review of Regional Studies 6(2):17-30 (ISSN 1841-1576, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: B+, cod 854), rezumatul disponibil la <http://rrrs.reviste.ubbcluj.ro/archive/v6n22010.html> și articolul integral la <http://rrrs.reviste.ubbcluj.ro/archive/Artpdf/v6n22010/RRRS62201003.pdf>

Indexare: Baza de date Bibliografia.ro -
<http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20110107182105>

Rio19) **Petrișor AI**, Sârbu CN (2010), *Dynamics of geodiversity and eco-diversity in territorial systems*, Journal of Urban and Regional Analysis 2(1):61-70 (ISSN 1314-2420, indexată în bazele de date *Directory of Open Access Journals*, *Knowledge Base Social Sciences Eastern Europe* și *Index Copernicus Journal Master List*), rezumatul disponibil la <http://www.jurareview.ro/?p=177> și articolul integral la http://jurareview.ro/wp-content/voll/JURA_1_2010_61_70.pdf

Mențiune: Ibáñez JJ (2011), *Geodiversidad y Diversidad Geográfica*, Compromiso social por la ciencia: Blogs proporcionados por el sistema madri+d, Blogs madri+d,
<http://www.madrimas.org/blogs/universo/2011/05/24/138236>

Indexări: Baza de date Journal TOCs - Marea Britanie -
<http://www.journaltoCs.ac.uk/index.php?action=search&subAction=hits&journalID=20599&userQueryID=3752&high=1&ps=30&page=1&items=0>

Baza de date Bibliografia.ro -
<http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20110715211111>

Rio20) Zinevici V, Parpală L, **Petrișor AI**, Florescu L (2010), *Long-term dynamics of zooplankton in the Măița and Merhei shallow lakes (the Danube Delta, Romania). 1. Diversity and abundance*, Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle „Grigore Antipa” 53:423-442 (ISSN 1223-2254, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: indexată ISI - categoria B+, cod 182) - DOI: 10.2478/v10191-010-0030-7, disponibil la <http://www.travaux.ro/pdf/518-423%20-%20442.pdf>

Citare: Dobre DS, Dobre AM (2010), *Structural and functional characteristics of zoobenthic community from Musura Bay (the Danube Delta) between 2005-2007*, Romanian Journal of Biology - Zoology 55(1):81-94 (ISSN 2248-3799)

Indexări: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=9682&lang=ro

Baza de date Bibliografia.ro -
<http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20110107174451>

Baza de date VERSITA - Central European Science Publishers -
<http://versita.metapress.com/content/960254p238h09xq2/?referencesMode=Show>

Rio21) Dobrin M, Tache A, **Petrișor AI** (2010), *Sistem de indicatori pentru analiza disparităților de dezvoltare regională în România / System of indicators to analyze regional development disparities in Romania*, Revista Română de Statistică 58(8):10-24 / 25-37 (ISSN 1018-046X, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: indexată ISI - categoria B+, cod 601), disponibil la http://www.revistadestatistica.ro/Articole/2010/A3ro_8_2010.pdf / http://www.revistadestatistica.ro/Articole/2010/A3en_8_2010.pdf

Citare: Tache A (2010), *Ierarhizarea multicriterială pe baza indicelui global al nivelului actual de dezvoltare economico-socială a unităților administrativ-teritoriale din România*, Urbanism. Arhitectură. Construcții 1(2):5-8 (ISSN 2069-0509, indexată în bazele de date *Index Copernicus Journal Master List*, *Ulrich's Web*, *Scipio* și *EBSCOhost*)

Indexare: Baza de date Bibliografia.ro -
<http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=2010111275453>

Rio22) Ghițuleasa AA, Ghițuleasa LG, **Petrișor AI** (2010), *Accesibilitatea potențială și optimizarea coridorului național de securitate*, Impact strategic 36:89-98 (ISSN 1842-810X, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: indexată ISI - categoria B+, cod 479), rezumatul disponibil la <http://www.ceeol.com/aspx/issuedetails.aspx?issueid=44e7212f-e8d2-44e5-b35a-07a7f39f8b7e&articleid=c2315803-403c-43cb-84c8-e2e3e98b96e8> și articolul integral la <http://www.ceeol.com/aspx/getdocument.aspx?logid=5&id=c2315803-403c-43cb-84c8-e2e3e98b96e8>

Rio23) **Petrișor AI** (2010), *GIS-based assessment of the landform distribution of 2100 predicted climate change and its influence on biodiversity and natural protected areas in Romania*, Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii 26(1):247-256 (ISSN 1454-6914, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: indexată ISI - categoria B+, cod 703), disponibil la http://olteniastudii.3x.ro/cont/26_1/Ec05-Petrisor.pdf

Indexare: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=9338&lang=ro

Rio24) Dobrin M, Tache A, **Petrișor AI** (2010), *Disparități de dezvoltare la nivelul unităților administrativ-teritoriale din România: metode de ierarhizare, indicatori, analiză statistică / Development disparities in the administrative/territorial units in Romania: hierarchy, methods, indicators, statistical analysis*, Revista Română de Statistică 58(5):6-16 / 16-26 (ISSN 1018-046X, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: indexată ISI - categoria B+, cod 601), disponibil la http://www.revistadestatistica.ro/Articole/2010/A3_ro_5_2010.pdf / http://www.revistadestatistica.ro/Articole/2010/A3_en_5_2010.pdf

Citări: Iurea D (2011), *Axe de dezvoltare în județul Iași. Analiză geografică*, teză de doctorat, Universitatea București, Facultatea de geografie, 178 pag.

Florea I (2011), *Structuri legislative și istorico-geografice în practica organizării administrativ-teritoriale*, teză de doctorat (rezumat), Universitatea București, Facultatea de geografie, 75 pag., pag. 65

Horvat A (2011), *Cercetări privind evaluarea nevoii de instruire în vederea dezvoltării mediului de afaceri*, teză de doctorat, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Specializarea Management și marketing în agricultură, Cluj Napoca

Tache A (2010), *Ierarhizarea multicriterială pe baza indicelui global al nivelului actual de dezvoltare economico-socială a unităților administrativ-teritoriale din România*, Urbanism. Arhitectură. Construcții 1(2):5-8 (ISSN 2069-0509, indexată în bazele de date *Index Copernicus Journal Master List*, *Ulrich's Web*, *Scipio* și *EBSCOhost*)

Indexare: Baza de date Bibliografia.ro -
<http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20100810150631>

Rio25) **Petrișor AI** (2010), *Orientation of communication routes and balanced regional development*, Theoretical and Empirical Researches in Urban Management 5(7):32-45 (ISSN 2065-3913, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: indexată ISI - categoria B+, cod 872), disponibil la <http://www.um.ase.ro/no16/3.pdf>

Indexări: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=9169&lang=ro

Baza de date Bibliografia.ro -
<http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20100714201036>

Baza de date Socionet (Rusia) -
<http://socionet.ru/publication.xml?h=repec:rom:terumm:v:5:y:2010:i:16:p:32-45>

Baza de date EconPapers -
http://econpapers.repec.org/article/romterumm/v_3a5_3ay_3a2010_3ai_3a16_3ap_3a32-45.htm

Baza de date IDEAS - RePEc -
<http://ideas.repec.org/a/rom/terumm/v5y2010i16p32-45.html>

Baza de date Scipio - <http://www.scipio.ro/web/control-engineering-and-applied-informatics/article-display?articleId=114>

Rio26) **Petrișor AI**, Dragomirescu L, Panaite C., Scafa-Udriște A, Rusu-Burg A (2010), *Subject-Level Trend Analysis in Clinical Trials*, Journal of Applied Quantitative Methods 5(1):152-158 (ISSN 1842-4562, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: indexată ISI - categoria B+, cod 700), rezumatul disponibil la http://www.jaqm.ro/issues/volume-5,issue-1/13_petrisor.php și articolul integral la http://www.jaqm.ro/issues/volume-5,issue-1/pdfs/petrisor_dragomirescu_panaite_udriste_burg.pdf

Indexări: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=8861&lang=ro

Baza de date Bibliografia.ro -
<http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20100411162650>

Rio27) **Petrișor AI** (2010), *Utilizarea eficientă a resurselor în contextul dezvoltării durabile a diferitelor categorii de teritorii*, Urbanism. Arhitectură. Construcții 1(2):21-26 (ISSN 2069-0509, indexată în bazele de date *Index Copernicus Journal Master List*, *Ulrich's Web*, *Scipio* și *EBSCOhost*), disponibil la <http://uac.incerc.ro/Art/v1n2a06.pdf>

Indexare: Baza de date Bibliografia.ro -
<http://bibliografia.ro/item.php?cu=20111228180224>

- Rio28) Stancu E, Avădanei E, Chicoș A, Chiperi F, Dorobanțu M, Moldoveanu I, Niculescu V, Olteanu C, **Petrișor AI**, Preoteasca G, Tache M, Zaharescu D, Ivana C, Dumitru M, Ghioldea A, Crăciun V, Calderan A, Bogdan I, Nițu G, Neacșa C, Horșia I (2010), *Planul de Amenajare a Teritoriului Județean Vrancea*, Urbanism. Arhitectură. Construcții 1(2):33-36 (ISSN 2069-0509, indexată în bazele de date *Index Copernicus Journal Master List*, *Ulrich's Web*, *Scipio* și *EBSCOhost*), disponibil la <http://uac.incerc.ro/Art/v1n2a09.pdf>
- Rio29) Bubulete D, **Petrișor AI**, Popescu O, Stancu E, Popescu A, Tache A, Peleanu I, Tîrziman E, Antal A (2010), *Contribuții recente ale INCD URBAN-INCERC, sucursala URBANPROIECT la cercetarea teritorială națională și europeană*, Urbanism. Arhitectură. Construcții 1(2):37-48 (ISSN 2069-0509, indexată în bazele de date *Index Copernicus Journal Master List*, *Ulrich's Web*, *Scipio* și *EBSCOhost*), disponibil la <http://uac.incerc.ro/Art/v1n2a10.pdf>
- Rio30) **Petrișor AI** (2010), *Evaluarea riscului datorat schimbărilor climatice în porțiunea românească a bazinului hidrografic Tisa*, Urbanism. Arhitectură. Construcții 1(1):11-17 (ISSN 2069-0509, indexată în bazele de date *Index Copernicus Journal Master List*, *Ulrich's Web*, *Scipio* și *EBSCOhost*), disponibil la <http://uac.incerc.ro/Art/v1n1a04.pdf>

Indexare: Baza de date Bibliografia.ro -
<http://bibliografia.ro/item.php?cu=20111228180408>

- Rio31) **Petrișor AI** (2010), *Dreptul urbanismului în Franța și România - tentativă de comparare*, Urbanismul. Serie nouă 5-6:14-16 (ISSN 1844-802X, indexată în baza de date *Index Copernicus Journal Master List*)
- Rio32) **Petrișor AI** (2009), *Cădirile înalte și mediul: război sau pace?*, Urbanismul. Serie nouă 3:19 (ISSN 1844-802X, indexată în baza de date *Index Copernicus Journal Master List*)

Citare: Stoian DR (2010), *Inserția clădirilor înalte în structura și peisajul urban. Studiu de caz București*, Universitas Geographica 1(1):75-82 (ISSN 2069-0096)

- Rio33) Topoleanu F, Popescu O, Tache A, **Petrișor AI**, Bica I, Băjenaru O (2009), *Management of archaeological sites in Tulcea County using an integrated geospatial system for their positioning and protection*, Anales d'Universite „Valahia” Târgoviște, section d'Archeologie et d'Histoire, tom 11(2):41-50 (ISSN 1584-1855, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: indexată ISI - categoria B+, cod 774), disponibil la http://www.annalesfsu.ro/sitero/tome_XI_no.2/3Florin_Topoleanu_Oana%20Popesc_%20Antonio_Tache_Alexandru-Ionut_Petrisor_Ion%20Bica_Oana%20Bajenaru.pdf

Citare: Popescu O (2011), *Sistem integrat de tip geospațial pentru localizarea și protecția siturilor arheologice. Dezvoltare zona pilot: județul Tulcea*, Urbanism. Arhitectură. Construcții 2(1):7-8 (ISSN 2069-0509, indexată în bazele de date *Index Copernicus Journal Master List*, *Ulrich's Web*, *Scipio* și *EBSCOhost*)

Indexări: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=8862&lang=ro

Baza de date Bibliografia.ro -
<http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20100411163009>

- Rio34) **Petrișor AI** (2009), *GIS assessment of landform diversity covered by natural protected areas in Romania*, Studia Universitatis Vasile Goldiș, Life Sciences Series 19(2):359-363 (ISSN 1584-2363, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: indexată ISI - categoria B+, cod 820), rezumatul disponibil la <http://www.studiauniversitatis.ro/v15/index.php/vol-1922009/210-gis-assessment-of-landform-diversity-covered-by-natural-protected-areas-in-romania> și articolul integral la <http://www.studiauniversitatis.ro/v15/pdf/19-2-2009/SU2-09Petrisor.pdf>

Citări: Kalmar J, Braun M, Fabian I (2010), *Hydrochemical study of the source region of Ier (Er) stream in Satu Mare (Szatmar) County, Romania*, Studia Universitatis Vasile Goldiș, Life Sciences Series 20(4):57-65

Năstase M, Kucsicsa G, Grigorescu I (2010), *GIS-Based assessment of the main environmental issues in „Munții Maramureșului” Natural Park*, Proceedings of the Fourth Balkan Water Observation and Information System for Balkan Countries Conference, Ohrid, Macedonia, 25-29 mai 2010

Indexări: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=8864&lang=ro
Baza de date Bibliografia.ro - <http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20100103201038>

Rio35) **Petrișor AI** (2009), *Spatial approach to the assessment of anthropogenic impact on biodiversity based on the Nomenclature of Territorial Units for Statistics (NUTS) applicable to Romania, Oltenia*. Studii și comunicări. Științele Naturii 25:305-308 (ISSN 1454-6914, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: indexată ISI - categoria B+, cod 703), disponibil la <http://olteniastudii.3x.ro/cont/25/Ec12-Petrisor.pdf>

Indexări: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=8863&lang=ro
Baza de date Bibliografia.ro - <http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20100411163202>

Rio36) **Petrișor AI** (2008), *Levels of biological diversity: a spatial approach to assessment methods*, Romanian Review of Regional Studies 4(1):41-62 (ISSN 1841-1576, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: B+, cod 854), rezumatul disponibil la <http://geografie.ubbcluj.ro/cgr/Vol%206/6.pdf> și articolul integral la http://geografie.ubbcluj.ro/cgr/V4108/Alexandru%20Ionut%20Petrisor_en.pdf

Mențiuni: **** (2009), *Neuzugänge in der Geographischen Zentralbibliothek im Januar 2009*, Geographische Zentralbibliothek, Leibniz-Institut für Länderkunde 1:67, 2 februarie 2009

Indexări: Baza de date Bibliografia.ro - <http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20100103201854>
Academic Journal Database - http://www.journaldatabase.org/articles/levels_biological_diversity_spatial.html

Rio37) Cocean P, Vartanoff A, Sorocovschi V, Păcurar A, Florescu L, Filip S, Dumitru V, Chicoș A, Crișan A, Oncu M, Niculescu V, Chiperi F, Ciangă N, Zaharescu D, Dorobanțu M, Har N, Stancu E, Irimuș I, Vescan I, Surdeanu V, Moldovan F, Man T, Cocean R, Moldovan C, Boia N, Tache M, Ivana C, Dumitru M, Pâslaru B, Vâlceanu V, **Petrișor AI**, Papp L (2007), *Synthetical approach to the Romanian Tisa Basin*, Romanian Review of Regional Studies 3(1):1-132 (ISSN 1841-1576, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: B+, cod 854), rezumatul disponibil la <http://geografie.ubbcluj.ro/cgr/Vol%204/v3issue1.htm> și articolul integral la http://geografie.ubbcluj.ro/cgr/V3107/Tisa-Faza%20a%20III-a_en.pdf

Rio38) **Petrișor AI**, Decho AW (2007), *A novel computer-assisted approach using GIS and digital image analysis to estimate differences in concentrations of heterogeneous dispersed particles in solutions*, Bulletin of the Polytechnic Institute of Iasi - Section Chemistry and Chemical Engineering, tom VIII (LVII), fasc. 1-2:31-36 (ISSN 1582-7011, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: B+, cod 47), rezumatul disponibil la http://www.tuiasi.ro/users/110/Bul_IPI_2007_1-2.pdf

Indexare: Baza de date Bibliografia.ro - <http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20100103202340>

Rio39) **Petrișor AI**, Decho AW (2006), *Analysis of the Orientation of Cyanobacteria in Bahamian Stromatolite Mats Using a Digital Image Analysis and GIS-Based Approach*, Studia Universitatis Babeș-Bolyai: Biologia 51(1):71-81 (ISSN 1221-8103, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: indexată ISI - categoria B+, cod 708), rezumatul disponibil la http://bioge.ubbcluj.ro/~sonac/Abstracte_2006_1/st061_8.htm

Indexări: Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=6643&lang=ro
Baza de date TropHort - <http://trophort.com/research/015/036/analysis-orientation-cyanobacteria-bahamian-stromatolite-mats-digital-image-examination-gis-based-advance.php>
Baza de date Pomology.org - <http://pomology.org/research/001/475/>

Rio40) **Petrișor AI**, Close JM (2002), *Electronic Health Care Records in Europe: Confidentiality Issues from an American Perspective*, în: Mennerrat F (Ed.), *Electronic Health Records and Communication for Better Health Care. Proceedings of EuroRec '01*, Studies in Health Technology and Informatics 87:44-46, IOS Press, ISSN 0926-9630/ISBN 978-1-58603-253-1 (indexată în bazele de date *WorldCat*, *Research Gate*, *Medical Informatics Journals* și *Medline*), rezumatul disponibil la http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez?cmd=Retrieve&db=PubMed&dopt=AbstractPlus&list_uids=15458041 și articolul integral la http://books.google.ro/books?id=Rpp7xbSU-McC&pg=PA44&lpg=PA44&dq=%22Electronic+Health+Care+Records+in+Europe:+Confidentiality+Issues+from+an+American+Perspective%22&source=bl&ots=3i8Xgc1in1&sig=pXNPahVfGXGBj-YaVwH4H4pviig&hl=en&ei=T-8MTfjCH9WI4gbUzKiGAg&sa=X&oi=book_result&ct=result&resnum=3&ved=0CCkQ6AEwAg#v=onepage&q=%22Electronic%20Health%20Care%20Records%20in%20Europe%3A%20Confidentiality%20Issues%20from%20an%20American%20Perspective%22&f=false

Citări: Ries NM (2008), *Chapter XV - Legal Issues in Health Information and Electronic Health Records*, în: Kushniruk AW, Borycki EM (Ed.), *Human, Social, and Organizational Aspects of Health Information Systems*, Idea Group, Inc., 422 pag., ISBN 978-1-59904-792-8 - pag. 272

Li J (2008), *e-Health readiness assessment from EHR perspective*, dizertație de masterat, University of New South Wale, School of Information Systems, Technology and Management, 205 pag. - pag. 32, 34

Indexări: Baza de date ISI WEB of Knowledge - http://apps.isiknowledge.com/WOS_GeneralSearch.do

Baza de date Ad Astra (proiect online pentru comunitatea științifică românească) - http://www.ad-astra.ro/research/view_publication.php?publication_id=5022&lang=ro

BioInfoBank Library - <http://lib.bioinfo.pl/pmid:15458041>

Baza de date Galenicom, Emporitime S.L., Barcelona - <http://www.galenicom.com/pt/medline/article/15458041/Electronic+Health+Care+Records+in+Europe%3A+confidentiality+issues+from+an+American+perspective>.

Baza de date a Bibliotecii Britanice, British Library Direct - <http://direct.bl.uk/bld/OrderDetails.do?did=107&uin=118550754>

Baza de date BiomedExperts - http://www.biomedexperts.com/Profile.aspx?n=Alexandru_I_Petrisor&uid=1110332

Baza de date Unbound Medline - http://www.unboundmedicine.com/medline/ebm/related/15458041/Electronic+Health+Care+Records+in+Europe:_confidentiality+issues+from+an+American+perspective_

Baza de date Ginfo.pl (Government Information - Polonia) - <http://www.ginfo.pl/objects/15458041,Electronic+Health+Care+Records+in+Europe%3A+confidentiality+issues+from+an+American+perspective..html>

Baza de date NextBio - <http://www.nextbio.com/b/literature/literature.nb?id=15458041>

Baza de date PubMed - <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15458041>

Baza de date Labmeeting - http://www.labmeeting.com/papers/public_citation/24793733/electronic_health_care_records_in_europe_confidentiality_issues_from_an_american_perspective

Baza de date Find Health Articles - http://www.find-health-articles.com/rec_pub_15458041-electronic-health-care-records-europe-confidentiality-issues-american.htm

Baza de date ESRNexus (electronic systematic review nexus) - [http://www.esrnexus.com:/displayArticle.aspx?searchpage=advsearch&txtAuthor=Petrisor&sort=0&requireAbstracts=0&offset=30&libraries=1,4,5,6,7,9&query=%40author+\(Petrisor\)+&codedArticleID=14077280](http://www.esrnexus.com:/displayArticle.aspx?searchpage=advsearch&txtAuthor=Petrisor&sort=0&requireAbstracts=0&offset=30&libraries=1,4,5,6,7,9&query=%40author+(Petrisor)+&codedArticleID=14077280)

Baza de date SciLink - <http://www.scilink.com/profile.action;jsessionid=70132860F509552C36BC9ECCE5A4751E?type=author&pk=4975632>

Baza de date BioWizard - [http://www.biowizard.com/pmsearch.php?q="Petrisor%20AI" \[Author\] &p=1](http://www.biowizard.com/pmsearch.php?q=)

Baza de date Medscape - <http://www.medscape.com/medline/abstract/15458041>

Baza de date PubGet - <http://harvard.pubget.com/search?q=15458041>

Baza de date a European Bioinformatics Institute - <http://www.ebi.ac.uk/citexplore/citationDetails.do?externalId=15458041&dataSource=MED>

Baza de date Research Gate Scientific Network - https://www.researchgate.net/publication/8257586_Electronic_Health_Care_Records_in_Europe_confidentiality_issues_from_an_American_perspective

Baza de date Infodoctor - <http://www.infodoctor.org:8080/uid=15458041>

Baza de date EthicShare Beta: Ethics. Research. Community - <https://www.ethicshare.org/node/556792>

Baza de date GastroNet - http://www.gastronet.it/scientifico/medline/ricerca.html?list_uids=15458041

Baza de date Maven Semantic - <http://www.mavensemantic.com/Person/growth-and-development/microbiology/methods/physiology/Alexandru-I-Petrisor/m6Rh0K4VTUg,.html>

Baza de date BioMedLib.com - [http://bmlsearch.com/wlcm.asp?kwr=Petrisor+AI&kwr=cellular+transformation+technic+microbiologic+all \[pubdate\] &ck=13308713178910912&cxts=100&fntszff=100&hghlght=maroon&srtrdr=relevance&anntn=none&pdthm=2010&hqryhstry=b7cc7a38c830e3eafaa4b8216f8029fcb35e91aa7cc0f0634ffc7039e3ae305f12d4e4e537812758bd23b01e7a8571e4e4b733e060d0ee351f452677d80850cb0c5192b3880c495be8e3a39befaf2bde&pgwdth=100&mld=&ifjs=ys&frmt=y=srchbx](http://bmlsearch.com/wlcm.asp?kwr=Petrisor+AI&kwr=cellular+transformation+technic+microbiologic+all [pubdate] &ck=13308713178910912&cxts=100&fntszff=100&hghlght=maroon&srtrdr=relevance&anntn=none&pdthm=2010&hqryhstry=b7cc7a38c830e3eafaa4b8216f8029fcb35e91aa7cc0f0634ffc7039e3ae305f12d4e4e537812758bd23b01e7a8571e4e4b733e060d0ee351f452677d80850cb0c5192b3880c495be8e3a39befaf2bde&pgwdth=100&mld=&ifjs=ys&frmt=y=srchbx)

III. Articole/studii publicate în reviste de specialitate din țară recunoscute de către CNCSIS

i. Articole/studii publicate în reviste de specialitate din țară recunoscute de către CNCSIS cu punctaj de recunoaștere (categoria B)

Rns1) **Petrișor AI** (2011), *Sistem de evaluare continuă: un model american adaptat specificului românesc conform cerințelor procesului de la Bologna*, Revista de pedagogie 59(1):131-137 (ISSN 0034-8678, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: categoria B, cod 994), rezumatul disponibil la http://www.ise.ro/Portals/0/revped/RP_LIX%20%281%29%202011_A5_Rezumate%20RO_EN_FR.pdf

ii. Articole/studii publicate în reviste de specialitate din țară recunoscute de către CNCSIS fără punctaj de recunoaștere (categoriile C, D)

- Rns2) **Petrișor AI** (2010), *Ecologie și dezvoltare spațială durabilă: teorie și practică / Ecology and durable spatial development: theory and practice / Ökológia és hosszútávú térbeli fejlesztés: elmélet és gyakorlat*, logiA 13:37-41 (ISSN 1454-8771, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2009: C, cod 146), disponibil la http://www.getstring.info/mirror/logia/logia_13.pdf
- Rns3) **Petrișor AI**, Rusu-Burg A (2010), *A comparison among the American and Romanian higher education systems. Case study: the University of South Carolina, Columbia, SC*, Geopolitica, anul VIII, nr. 36-37: 233-244 (ISSN 1583-543X, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: C, cod 351)
- Rns4) **Petrișor AI**, Petrișor LE (2008), *Integrarea în peisaj, UICN și Convenția de la Florența / Integration in landscape, I. U. C. N. and the Florence Convention / Beilleszkesedés tájba, I. U. C. N. és a firenzei megegyezés*, traducere în limba engleză de Capotă A, logiA 10:113-117 (ISSN 1454-8771, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2009: C, cod 146), disponibil la http://www.getstring.info/mirror/logia/logia_10.pdf
- Rns5) **Petrișor AI** (2006), *Dezvoltarea durabilă a orașelor: noi concepte europene/ Durable development of cities: new European concepts/ A városok tartós fejlesztése: új európai szemléletek*, traducere în limba maghiară de Imecs K, logiA 9:58-59 (ISSN 1454-8771, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2009: C, cod 146), disponibil la http://www.getstring.info/mirror/logia/logia_9.pdf

Prezența revistelor din categoriile I-III în care sunt publicate sau citate articolele în bazele de date ISI (*) sau în BDI

Articole publicate	Articole care citează articole publicate
<p><i>Acta Didactica Napocensia</i></p> <ol style="list-style-type: none"> DOAJ EBSCO Academic Search Complete Fachportal Paedagogic GENAMICS ICAAP Journal Database Index Copernicus Journal Master List Socolar <p><i>Analele Universității din Oradea - Seria Geografie</i></p> <ol style="list-style-type: none"> DOAJ Index Copernicus Journal Master List SCIPRO Ulrich's Global Serials Directory <p><i>Analele Universității Dunărea de Jos din Galați, Medicină</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Index Copernicus Journal Master List <p><i>Annales d'Universite „Valahia” Târgoviște, section d'Archeologie et d'Histoire</i></p> <ol style="list-style-type: none"> AWOL, The ancient world online EBSCO Academic Search Complete Elsevier Index Copernicus Journal Master List Scopus <p><i>Buletin științific seria A - Matematică și fizică aplicate</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Compendex CSA Current Mathematical Publications Elsevier Sciences's Bibliographic Databases Engineering Village Mathematical Review - Divison of the American Mathematical Society Metadex Science Citation Index Expanded* Scopus Ulrich's International Periodicals Directory Zentralblatt fur Mathematik <p><i>Bulletin of the Polytechnic Institute of Iasi - Section Chemistry and Chemical Engineering</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Index Copernicus Journal Master List <p><i>Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences</i></p> <ol style="list-style-type: none"> VINITI GeoREF Science Citation Index Expanded* Zoological Record 	<p><i>Applied and Environmental Microbiology</i></p> <ol style="list-style-type: none"> BIOSIS Previews* Crossref Current Contents - Agriculture, Biology & Environmental Sciences* Current Contents - Life Sciences* EMBase Medline Science Citation Index* Science Citation Index Expanded* Scopus Zoological Record* <p><i>Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences</i></p> <ol style="list-style-type: none"> VINITI GeoREF Science Citation Index Expanded* Zoological Record <p><i>Cartographica: The International Journal for Geographic Information and Geovisualization</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Academic Search Premier Bibliographica Cartographica Canadian Almanac & Directory Canadian Business and Current Affairs Canadian Reference Centre Canadian Reference Centre Select China Education Publications Import & Export Corporation (CEPIEC) Current Contents SCOPUS Microsoft Academic Search Geographical Abstracts - Human Geography - Physical Geography International Bibliography of Book Reviews of Scholarly Literature on the Humanities and Social Sciences International Bibliography of Periodical Literature on the Humanities and Social Sciences Cultures, Langues, Textes: La Revue de Sommaires Ulrich's Periodicals Directory

<p><i>Environmental Engineering and Management Journal</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. CABI 2. Chemical Abstracts Service 3. EBSCO Academic Search Complete 4. EVISA 5. Index Copernicus Journal Master List 6. International Consortium for the Advancement of Academic Publication 7. The National University Research Council 8. ProQuest Information & Learning Company 9. Science Citation Index Expanded* 10. SCImago Journal&Country Rank 11. Scopus <p><i>Geographia Technica</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. EBSCO Academic Search Complete 2. GENAMICS 3. GEOBASE 4. SCOPUS <p><i>Geomicrobiology Journal</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. BIOSIS Previews* 2. Cinahl 3. Crossref 4. Current Contents - Agriculture, Biology & Environmental Sciences* 5. Medline 6. Science Citation Index* 7. Science Citation Index Expanded* 8. Scopus <p><i>Impact strategic</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Central and Eastern European Online Library 2. Index Copernicus Journal Master List <p><i>Journal of Control Engineering and Applied Informatics</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. DOAJ 2. Science Citation Index Expanded* <p><i>Journal of Microbiological Methods</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. BIOSIS Previews 2. Cambridge Scientific Abstracts 3. Chemical Abstracts Service 4. Cinahl 5. Crossref 6. Current Awareness in Biological Sciences 7. Current Biotechnology Abstracts 8. Current Contents - Agriculture, Biology & Environmental Sciences* 9. Current Contents - Life Sciences* 10. Elsevier BIOBASE 11. EMBase 12. Food Science and Technology Abstracts 13. Global Health 14. Index Medicus 15. Medline 16. Microbiology Abstracts 17. Pascal 18. Science Citation Index Expanded* 19. Science Citation Index* 20. SCISEARCH 21. Scopus 22. TOXFILE 23. UnCover <p><i>Journal of Applied Quantitative Methods</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cabell's 2. DOAJ 3. EBSCO Academic Search Complete 4. ERIC 5. GALE 6. Index Copernicus Journal Master List 7. International Consortium for the Advancement of Academic Publication 8. Open J-Gate 9. Ulrich's International Periodicals Directory 	<p><i>Desalination</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aqualine (Infoline) 2. Aquatic Sciences and Fisheries Abstracts 3. Chemical Abstracts 4. Chemical Engineering Abstracts 5. Current Contents* 6. Dokumentation Wasser 7. Engineering Index 8. Environmental Abstracts 9. Environmental Periodicals Bibliography 10. Health and Safety Science Abstracts 11. ISMEC Bulletin 12. Oceanic Abstracts 13. Pollution Abstracts 14. Science Citation Index* 15. Scopus 16. Selected Water Resources Abstracts <p><i>Ekologia</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. BIOSIS Previews* 2. Cambridge Scientific Abstracts 3. CrossRef 4. NISCSA Databases 5. ProQuest 6. Scopus 7. Zoological Record* <p><i>Environmental Engineering and Management Journal</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. CABI 2. Chemical Abstracts Service 3. EBSCO Academic Search Complete 4. EVISA 5. Index Copernicus Journal Master List 6. International Consortium for the Advancement of Academic Publication 7. The National University Research Council 8. ProQuest Information & Learning Company 9. Science Citation Index Expanded* 10. SCImago Journal&Country Rank 11. Scopus <p><i>Extremophiles</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. BIOSIS Previews* 2. Crossref 3. Current Contents - Agriculture, Biology & Environmental Sciences* 4. Current Contents - Life Sciences* 5. EMBase 6. PubMed / Medline 7. Science Citation Index* 8. Science Citation Index Expanded* 9. Scopus <p><i>GAEA</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zoological Record* <p><i>Geobiology</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. AGRICOLA Database 2. ASFA: Aquatic Sciences and Fisheries Abstracts 3. Biological Abstracts 4. BIOSIS Previews* 5. CABI 6. Cambridge Scientific Abstracts 7. CAS: Chemical Abstracts Service
---	---

<p><i>Journal of Urban and Regional Analysis</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Directory of Open Access Journals 2. Knowledge Base Social Sciences Eastern Europe (GESIS) 3. Index Copernicus Journal Master List <p><i>Oltenia, Studii și comunicări, Științele Naturii</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zoological Record <p><i>Research in Microbiology</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Agris 2. BIOSIS Previews* 3. CAB Abstracts database 4. Cancerlit 5. CEABA 6. Chemical Abstracts 7. Cinahl 8. Crossref 9. Current Advances in Genetics and Molecular Biology 10. Current Advances in Protein Biochemistry 11. Current Awareness in Biological Sciences 12. Current Contents - Agriculture, Biology & Environmental Sciences* 13. Current Contents - Life Sciences* 14. Elsevier BIOBASE 15. EMBASE 16. Engineering Information Compendex (CPX) 17. Excerpta Medica / EMBase 18. Field Crop Abstracts 19. Food Science and Technology Abstracts 20. GEO 21. Global Health 22. Horticultural Abstracts 23. Inside Conferences 24. Medline 25. NISC - National Information Services Corporation 26. Pascal 27. Plant Growth Regulator Abstracts 28. Potato Abstracts 29. Research Alert 30. Review of Medical and Veterinary Mycology 31. Science Citation Index Expanded* 32. Science Citation Index* 33. SciSearch 34. Scopus 35. Soils & Fertilizers 36. Soyabean Abstracts 37. TOXFILE 38. Tropical Oil Seeds 39. UnCover 40. Weed Abstracts 41. Wheat Barley and Triticale Abstracts <p><i>Research Journal of Agricultural Science</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. CABI 2. Index Copernicus International 3. Ulrich's Periodical Directory <p><i>Revista Română de Bioetică</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Medline 2. Science Citation Index Expanded* 3. Social Sciences Citation Index* <p><i>Revista Română de Statistică</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Directory of Open Access Journals 2. EBSCO 3. Index Copernicus Journal Master List 4. International Consortium for the Advancement of Academic Publication <p><i>Romanian Journal of Regional Science</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Directory of Open Access Journals 2. EBSCO Academic Search Complete 3. REPEC Ideas <p><i>Romanian Review of Regional Studies</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Directory of Open Access Journals 	<ol style="list-style-type: none"> 8. Celdes SRL 9. Chemical Abstracts Service 10. Crossref 11. CSA Environmental Sciences & Pollution Management Database 12. CSA Sustainability Science Abstracts 13. Current Contents - Agriculture, Biology & Environmental Sciences* 14. Current Contents - Physical, Chemical & Earth Sciences 15. EBSCO 16. Embiology 17. Informatics (India) Limited 18. InfoTrac 19. Irrigation and Drainage Abstracts 20. Korean Advanced Institute of Science & Technology 21. MEDLINE 22. Meteorological & Geostrophysical Abstracts 23. Minerva Wissenschaftliche Buchhandlung 24. ProQuest 25. Science Citation Index Expanded* 26. Science Citation Index* 27. Scopus 28. Soils and Fertilizers 29. TDNet Ltd. 30. Zoological Record* <p><i>Geographical Journal/Geografický časopis</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Genamics JournalSeek 2. GeoREF 3. getCITED 4. National Library of Medicine 5. Online Computer Library Center 6. SCImago 7. Scopus <p><i>Journal of Asian Earth Sciences</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Current Contents/ Physics, Chemical, & Earth Science 2. GEOBASE 3. Scopus 4. Science Citation Index* 5. SciSearch 6. Zoological Record* <p><i>Operative Dentistry</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Science Citation Index* 2. Science Citation Index Expanded* 3. Current Contents - Clinical Medicine <p><i>Palestrica Mileniului III – Civilizație și Sport</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. EBSCO 2. Index Copernicus Journal Master List 3. SCIOPIO <p><i>Phycological Research</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. AGRICOLA Database 2. Aquatic Sciences & Fisheries Abstracts 3. ASFA: Aquatic Sciences & Fisheries Abstracts 4. BIOBASE: Current Awareness in Biological Sciences 5. Biological Abstracts 6. BIOSIS Previews* 7. Biotechnology & Bioengineering Abstracts 8. CABI 9. Cambridge Scientific Abstracts
---	---

<ul style="list-style-type: none"> 2. Elektronische Zeitschriftenbibliothek 3. GENAMICS 4. Index Copernicus Journal Master List 5. Open J-Gate 6. Scipio 7. Ulrich's Web 	<ul style="list-style-type: none"> 10. CAS: Chemical Abstracts Service 11. Chemical Abstracts Service 12. Crossref 13. CSA Biological Sciences Database 14. CSA Environmental Sciences & Pollution Management Database 15. CSA Microbiology Databases 16. Current Awareness in Biological Sciences 17. Current Contents - Agriculture, Biology & Environmental Sciences* 18. EBSCO 19. Ecological Abstracts 20. EMBASE / Excerpta Medica 21. Embiology 22. Environmental Sciences and Pollution Management 23. GEOBASE 24. InfoTrac 25. Irrigation and Drainage Abstracts 26. Journal Citation Reports 27. Medline 28. Microbiology Abstracts 29. National Inquiry Service Centre 30. Oceanic Abstracts 31. ProQuest 32. Referativnyi Zhurnal 33. Science Citation Index Expanded* 34. Soils and Fertilizers 35. Weed Abstracts 36. Zoological Record*
<p><i>Studia Universitatis Babes-Bolyai Biologia</i></p> <ul style="list-style-type: none"> 1. AgBiotechNet 2. Animal Science Database 3. Biological Abstracts 4. BIOSIS Previews 5. Bulletin of Insectology 6. CAB Abstracts 7. CABI 8. Central & Eastern European Academic Source 9. Chemical Abstracts 10. Crop Science Database 11. EBSCO 12. EMBASE 13. Flora Library 14. Forest Science Database 15. GEOREF SERIALS LIST 16. Index Veterinarius 17. Maize Abstracts 18. Pherobase 19. Referativni Jurnal 20. Ulrich's Periodicals Directory 21. Ulrich's™ Global Serials Directory 22. Veterinary Bulletin 23. VetMed Resource 24. Zoological Record* 	<p><i>Present Environment and Sustainable Development</i></p> <ul style="list-style-type: none"> 1. DOAJ 2. Index Copernicus Journal Master List 3. Scipio 4. Ulrich's Web
<p><i>Studia Universitatis Vasile Goldiș</i></p> <ul style="list-style-type: none"> 1. EBSCO Academic Search Complete 2. Elsevier 3. Genamics JournalSeek 4. Index Copernicus Journal Master List 5. Oxford University's Library 6. ProQuest Information & Learning Company 7. Scopus 	<p><i>Romanian Journal of Biology - Zoology</i></p> <ul style="list-style-type: none"> 1. Thomson Reuters Master Journal List 2. Zoological Record* 3. Zoological Record*
<p><i>Studies in Health Technology and Informatics</i></p> <ul style="list-style-type: none"> 1. Cinahl 2. EMCare 3. Medline 4. Scopus 	<p><i>Studia Universitatis Vasile Goldiș</i></p> <ul style="list-style-type: none"> 1. EBSCO Academic Search Complete 2. Elsevier 3. Genamics JournalSeek 4. Index Copernicus Journal Master List 5. Oxford University's Library 6. ProQuest Information & Learning Company 7. Scopus
<p><i>Theoretical and Empirical Researches in Urban Management</i></p> <ul style="list-style-type: none"> 1. Academic Onefile 2. DOAJ 3. EBSCO 4. Elektronische Zeitschriftenbibliothek 5. Genamics 6. GEOBASE 7. Google Scholar 8. Index Copernicus 9. International Consortium for the Advancement of Academic Publications 10. Intute 11. Knowledge Base Social Sciences Eastern Europe 12. ProQuest Science Journals 13. REPEC (EconPapers, Ideas, Socionet) 14. Scientific Commons 15. Scirus 16. Scopus 17. ULRICH Directory 	<p><i>Urbanism. Arhitectură. Construcții</i></p> <ul style="list-style-type: none"> 1. EBSCOhost 2. GetCited 3. Index Copernicus Journal Master List 4. Scipio 5. Ulrich's Web
<p><i>Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle „Grigore Antipa”</i></p> <ul style="list-style-type: none"> 1. BIOSIS Previews 2. Thomson Reuters Science Products Master Journal List 3. Zoological Record* 	<p><i>Water Environment Research</i></p> <ul style="list-style-type: none"> 1. BIOSIS Previews* 2. Cinahl 3. Crossref 4. Current Contents - Agriculture, Biology & Environmental Sciences* 5. Current Contents - Engineering, Computing & Technology* 6. EMBase
<p><i>Urbanism. Arhitectură. Construcții</i></p> <ul style="list-style-type: none"> 1. Index Copernicus Journal Master List 	

2. Ulrich's Web	7. Medline
3. EBSCOhost	8. Science Citation Index*
Urbanismul. Serie nouă	9. Science Citation Index Expanded*
1. Index Copernicus Journal Master List	10. Scopus

d) Studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute

I. Articole publicate integral

- Via1) Simion-Melinte CP, **Petrișor AI**, Meiță V, Radu V (2011), *From Army To Entrepreneurship*, International Conference Modern Approaches in Organisational Management and Economy 5(1):537-541
- Via2) Meiță V, Georgescu E-S, **Petrișor AI** (2011), *Sustainable spatial development in the Danube Delta Biosphere Reserve: Planning, architecture, seismic, construction and energy-related criteria*, ACSEE 2011. The Asian Conference on Sustainability, Energy & the Environment Proceedings, The International Academic Forum, Japonia, pag. 53-70 (ISSN 2186-2311), disponibil la http://iafor.org/ACSEE_proceedings_2011.pdf
- Via3) Ionică D, Zinevici V, Moldoveanu M, Parpală L, Sandu C, Florescu L, Dobre D, Coman A, **Petrișor AI** (2008), *Energy flow pathways in Musura Lagoon in 2005 - 2007 interval*, International Association for Danube Research Limnological Reports 37:87-91, Chișinău, Moldova (ISBN 978-86-911997-0-8)
- Via4) **Petrișor AI**, Petrișor LE (2004), *La télédétection et les systèmes d'informations géographiques: instruments pour l'évaluation de l'impact du réseau de transportation sur l'environnement et pour comparer des cités situées dans des pays différents*, în: Mitric S, Tureanu I, Raicu Ș (Ed.), *CODATU XI - Congrès Mondial-World Congress. Comment Rendre les Transports Urbains plus Attractifs? Towards More Attractive Urban Transportation*, Regia Autonomă Monitorul Oficial, pag. 351-356, disponibil la <http://www.codatu.org/english/publications/proceeding/conference/codatu11/Papers/petrisor.pdf>
- Via5) Petrișor LE, **Petrișor AI**, Sârbu C (2003), *Detecting Differences Between Romanian and American Cities Using Remote Sensing and GIS Techniques*, în: Moroianu EG, Ghimiși ȘS (Ed.), *Proceedings of the 28th Annual Congress of the American-Romanian Academy of Arts and Sciences (ARA)*, Polytechnic International Press, vol. 2:831-834 (ISBN 2-553-01137-7)
- Via6) **Petrișor AI**, Kawaguchi T, Decho AW (2002), *An Introduction to Bacterial Geography*, în: Țepelea I, Antal C (Ed.), *Proceedings of the 27th Annual Congress of the American-Romanian Academy of Arts and Sciences (ARA)*, Polytechnic International Press, vol. 1:158-162 (ISBN 2-553-01024-9)
- Via7) **Petrișor AI**, Drane JW, Dragomirescu L, Jackson K (2002), *A Computer-Based Application to Detect Spatial Clusters Using the DAC Statistic*, în: Mihălaș GI, Engelbrecht R, Băzăvan M, Hofdijk J, Naszlady A (Ed.), *Healthcare Telematics Support in Transition Countries. Proceedings of MIE 2001 Special Topic Conference, Bucharest, June 7-9, 2001*, Publishing House EUROBIT Timișoara, pag. 138-141 (ISBN 973-8181-91-7)
- Via8) **Petrișor AI**, Drane JW, Jackson K, Dragomirescu L (2002), *Spatial Statistics: The DAC Statistics*, în: *2002 Proceedings of the Section on Statistics and the Environment*, American Statistical Association, pag. 2683-2686 (ISSN 1093-1880)

Indexare: Baza de date Current Index to Statistics -
<http://lib.iasri.res.in/CurrentIndexStatistics/DOS/FILES/CIS2002.V11>

- Via9) **Petrișor AI**, Drane JW, Dragomirescu L (2002), *Using Kriging and the DAC Statistic to Predict Low Birthweight Clusters in Spartanburg County, SC*, în: *2002 Proceedings of the Section on Statistics and the Environment*, American Statistical Association, pag. 2687-2691 (ISSN 1093-1880)

Citare: Suman A (2008), *Clustering techniques with special emphasis to document clustering: a state-of-the-art report*, raport elaborat în vederea obținerii titlului de Associate in Documentation and Information Science, Indian Statistical Institute, Bangalore, 179 pag. - pag. 173

Indexare: Baza de date Current Index to Statistics -
<http://lib.iasri.res.in/CurrentIndexStatistics/DOS/FILES/CIS2002.V11>

- Via10) **Petrișor AI** (2000), *Study about the Degradation of Lentic Ecosystems in Pantelimon Lakes*, în: *2000 Proceedings of the Section on Statistics and the Environment*, American Statistical Association, pag. 68-70 (ISSN 1093-1880)

II. Rezumate publicate

- Vib1) **Petrișor AI** (2011), *Applications of Principal Component Analysis-Based GIS Modeling*, Proceedings of the International Conference Environment - Landscape - European Identity, 2011 Annual Meeting of the Faculty of Geography, Bucharest, Romania, November 4-6, 2011, Universitatea din București, București, 172 pag., pag. 55
- Vib2) Petrache AM, Apostol S, **Petrișor AI**, Strungaru CA (2011), *Face and voice attractiveness - An online questionnaire study using static and dynamic stimuli*, în: *Conference Programme & Book of Abstracts, Summer Institute in Human Ethology, Charles University, Prague, July 2011*, International Society For Human Ethology, pag. 24-25, disponibil la http://www.fhs.cuni.cz/etologie/index.php/en/downloads/doc_download/136-ishe-2011-booklet
- Vib3) **Petrișor AI** (2011), *Using geostatistical methods in the study of territorial systems*, în: *Landscapes: perception, knowledge, awareness and action. Abstract Proceedings*, Editura Fundației România de mâine, București, România (cod CNCIS 171), ISBN 978-973-163-638-2, pag. 115, disponibil la <http://spiruharet.ro/facultati/geografie/cercetare/82bd38a784a2fe7fc58fd9103668c31d.pdf>
- Vib4) Nicolescu G, Vladimirescu A, Purcărea-Ciulacu V, Prioteasa L, Fălcută E, Coipan E C, Boroneanț C, **Petrișor AI**, Dumitrescu G, Popescu D, Ionescu L, Bicheru S, Alexse A (2010), *West Nile Virus in Romania*, în: *Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum with international participation, 17-19 November 2010, Bucharest, Romania*, pag. 110, disponibil la http://www.czga.ro/pozepagini/Book_of_abstracts___CZGA_2010.pdf
- Vib5) Purcărea-Ciulacu V, Alexse A, Popescu D, Dumitrescu G, Kiss J B, Marinov M, Chișamera G, **Petrișor AI**, Nicolescu G (2010), *Wild birds and West Nile Virus in Romania*, în: *Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum with international participation, 17-19 November 2010, Bucharest, Romania*, pag. 114, disponibil la http://www.czga.ro/pozepagini/Book_of_abstracts___CZGA_2010.pdf
- Vib6) Nicolescu G, Vladimirescu A, Purcărea-Ciulacu V, Fălcută E, Prioteasa L, Coipan EC, Boroneanț C, **Petrișor AI**, Alexse A, Ciolpan O (2010), *Evolution of the risk of Malaria re-emergence in Romania*, în: *EDEN 2010 - Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment - Oral Presentations*, pag. 29, disponibil la http://international-conference2010.eden-fp6project.net/var/eden_colloque/storage/fckeditor/file/Oral%20presentations_web.pdf
- Vib7) Nicolescu G, Vladimirescu A, Purcărea-Ciulacu V, Prioteasa L, Fălcută E, Coipan E C, Boroneanț C, **Petrișor AI**, Dumitrescu G, Popescu D, Ionescu L, Bicheru S, Alexse A (2010), *West Nile virus circulation in Romania - the past and the present*, în: *EDEN 2010 - Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment - Oral Presentations*, pag. 39, disponibil la http://international-conference2010.eden-fp6project.net/var/eden_colloque/storage/fckeditor/file/Oral%20presentations_web.pdf
- Vib8) Alexse A, Purcărea-Ciulacu V, Popescu D, Dumitrescu G, Ionescu G, Popovici A, Arsene M, Kiss JB, Marinov M, **Petrișor AI**, Nicolescu G (2010), *Domestic birds - main vertebrate hosts of West Nile Virus in anthropic ecosystems in Romania*, în: *EDEN 2010 - Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment - Poster Session*, pag. 77, disponibil la http://international-conference2010.eden-fp6project.net/var/eden_colloque/storage/fckeditor/file/Poster%20session_web.pdf
- Vib9) Purcărea-Ciulacu V, Alexse A, Popescu D, Dumitrescu G, Kiss JB, Marinov M, Chișamera G, **Petrișor AI**, Nicolescu G (2010), *The involvement of wild birds in enzootic circulation of West Nile virus in Romania*, în: *EDEN 2010 - Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment - Poster Session*, pag. 78, disponibil la http://international-conference2010.eden-fp6project.net/var/eden_colloque/storage/fckeditor/file/Poster%20session_web.pdf
- Vib10) Purcărea-Ciulacu V, Alexse A, Popescu D, Dumitrescu G, Tănăsuică R, Popovici A, Arsene M, Kiss J B, Marinov M, **Petrișor AI**, Nicolescu G (2010), *The horses - indicators of the level of West Nile virus circulation in anthropical ecosystems*, în: *EDEN 2010 - Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment - Poster Session*, pag. 78-79, disponibil la http://international-conference2010.eden-fp6project.net/var/eden_colloque/storage/fckeditor/file/Poster%20session_web.pdf

- Vib11) **Petrișor AI** (2010), *Comparative critical analysis of the systemic approach to the organization of the environment from the standpoints of ecology, geography and spatial planning*, în: *Landscapes: perception, knowledge, awareness and action. Abstract Proceedings*, Editura Fundației România de mâine, București, România (cod CNCIS 171), ISBN 978-973-163-538-5, pag. 94, disponibil la <http://www.spiruharet.ro/facultati/geografie/cercetare/531a0244dd95ca7670dd760973f8175a.pdf>
- Vib12) Scăunașu DA, **Petrișor AI**, Ivanov FM (2009), *Diversity of arthropod communities as an indicator of changes produced by the utilization of silvicultural techniques*, în: *International Symposium - Forest Ecology, Mapping and Sustainable Management: Progress and Perspectives. Symposium Program and Book of Abstracts*, Forest Research and Management Institute, pag. 46-47, disponibil la <http://test.icas.ro/downloads/Book%20of%20abstracts.pdf>
- Vib13) Ionică D, Zinevici V, Moldoveanu M, Parpală L, Sandu C, Florescu L, Dobre D, Coman A, **Petrișor AI** (2009), *The relationship between diversity and community functions in Musura Lagoon (Danube Delta)*, în: *Aquatic Biodiversity: Assessment, Conservation and Management Session, Sixth Symposium for European Freshwater Sciences, Casino International Centre of Conferences, Sinaia, România, 18 august 2009. SEFS6 Abstract Book*, pag. 92, disponibil la http://www.sefs6.ro/download.php?file=articleFiles/program_lung_08141517.pdf
- Vib14) Apostol S, **Petrișor AI** (2009), *The face and the voice in mate choice*, în: *Vth International Anthropological Congress of Aleš Hrdlička „Quo vadis homo-societa humana”, Univerzita Karlova v Praze 2009, Praga, CD* (ISBN 978-80-254-5301-8), disponibil la http://www.anthropology-hrdlicka2009.cz/data/download/10_poster_apostol_petrisor_romania.pdf
- Vib15) Apostol S, **Petrișor AI**, Cîndea C (2009), *Voice or face: preferences in assessing attractiveness*, în: *European Human Behaviour and Evolution Association / CULTAPTATION Conference, St. Andrews, April 6-8, 2009 Programme and Abstract Booklet*, pag. 25-26, disponibil la http://biology.st-andrews.ac.uk/ehbe2009/EHBEA2009_Programme_and_Abstract_Booklet.pdf
- Vib16) Apostol S, Cîndea C, **Petrișor AI** (2008), *The Saliency of Different Sensorial Modalities in Women and Men: Is Face More Important than Voice in Mate Choice?*, în: Costa M, Tampellini S (Ed.), *ISHE08 XIX Biennial Conference of the International Society for Human Ethology. Abstracts*, Clueb, Bologna, Italy, 223 pag. (ISBN 978-88-491-3094-2), pag. 45, disponibil la <http://evolution.anthro.univie.ac.at/ishe/conferences/past%20conferences/abstracts%20060602008.pdf>
- Vib17) **Petrișor AI**, Decho AW (2004), *Reconstruction and computation of biovolumes: potential problems*, în: *Bulletin of the South Carolina Academy of Science LXVI: 126-127* (ISSN 0096-414X)
- Vib18) **Petrișor AI**, Decho AW (2003), *Imaging Fluorescent Polymeric Microspheres Using a Scanner Laser Confocal Microscope to Reconstitute and Estimate the Volume*, *Proceedings of the Southeastern Microscopy Society*, vol. 24:12
- Vib19) Drane JW, **Petrișor AI** (2003), *Examining the Reliability of the DAC Statistic in Detecting Spatial Clusters and its Relationship with the Survivorship Function*, în: *Conference Program. International Conference on Reliability and Survival Analysis 2003 (ICRSA 2003)*, pag. 63, disponibil la <http://www.stat.sc.edu/~pena/ICRSASite/icrsa2003abstractbook.pdf>
- Vib20) Drane JW, **Petrișor AI**, Dragomirescu L (2003), *Imputing Nonresponses to Mail-back Questionnaires: All Questions Have Polychotomous Responses*, în: *Proceedings of The 1st MEDINF International Conference on Medical Informatics & Engineering, MEDINF '2003, Craiova, Romania, 9-11 October 2003*, vol. 5, sup. 3:148-149 (ISSN 1454-6876)
- Vib21) Drane JW, **Petrișor AI**, Dragomirescu L (2003), *A Quick Screen for Counties with High Incidence of Cancer*, în: *Proceedings of The 1st MEDINF International Conference on Medical Informatics & Engineering, MEDINF '2003, Craiova, Romania, 9-11 October 2003*, vol. 5, sup. 3:150-151 (ISSN 1454-6876)
- Vib22) **Petrișor AI** (2003), *Investigating the Marine Stromatolite Microenvironment Using GIS Remote Sensing Techniques and Simulations with Fluorescent Microbeads Incorporated in Gel Capsules*, în: *Bulletin of the South Carolina Academy of Science LXV:108* (ISSN 0096-414X)

Indexări:	Baza de date HighBeam Research/Encyclopedia, Chicago, Illinois, SUA - http://www.encyclopedia.com/doc/1G1-100107851.html
	Baza de date Gale/Cengage Learning - http://www.accessmylibrary.com/coms2/summary_0286-3430044_ITM
	Baza de date Article Archives - http://www.articlearchives.com/science-technology/life-forms-bacteria/865262-1.html

Baza de date BNET Business Network -
http://findarticles.com/p/articles/mi_7110/is_2003_Annual/ai_n28134217

Vib23) **Petrișor AI**, Drane JW, Dragomirescu L (2002), *Using Kriging and the DAC Statistic to Predict Low Birthweight Clusters in Spartanburg County, SC*, în: *Summaries of Papers Presented at the 2002 Joint Statistical Meetings in New York, NY, US, August 11-15, 2002*, American Statistical Association, pag. 295, disponibil la

http://www.amstat.org/meetings/JSM/2002/onlineprogram/index.cfm?fuseaction=abstract_details&abstractid=300564

Vib24) **Petrișor AI**, Apostol S, Strungaru C, Schiefenhövel W (2002), *Postpartum Depression and Postpartum Blues: An Evolutionary Psychology Approach*, în: *Bulletin of the South Carolina Academy of Science LXIV:88 (ISSN 0096-414X)*

Indexări: Baza de date ScientificCommons -
<http://en.scientificcommons.org/20114923>

Baza de date HighBeam Research/Encyclopedia, Chicago, Illinois, SUA - <http://www.encyclopedia.com/doc/1G1-84644598.html>

Baza de date Article Archives -
<http://www.articlearchives.com/science-technology/behavior-cognition-psychology/1094427-1.html>

Baza de date BNET Business Network -
http://findarticles.com/p/articles/mi_7110/is_2002_Annual/ai_n28129388

Max Planck Society eDoc Server -
<http://edoc.mpg.de/display.epl?mode=doc&id=21349&col=28&grp=151>

Teme de cercetare în derulare (neurobiologie) -
http://neurobiologie.bio.unibuc.ro/publicatii.php?id_res=15

Vib25) **Petrișor LE, Petrișor AI, Sârbu C** (2002), *A Remote Sensing and GIS Approach to Detect Differences Between Romanian and American Cities*, în: *Bulletin of the South Carolina Academy of Science LXIV: 89 (ISSN 0096-414X)*

Indexări: Baza de date HighBeam Research/Encyclopedia, Chicago, Illinois, SUA - <http://www.encyclopedia.com/doc/1G1-84644599.html>

Baza de date Gale/Cengage Learning -
http://www.accessmylibrary.com/coms2/summary_0286-54879_ITM

Baza de date BNET Business Network -
http://findarticles.com/p/articles/mi_7110/is_2002_Annual/ai_n28129389

Vib26) **Petrișor AI**, Drane JW, Dragomirescu L, Jackson K (2001), *A Computer-Based Application to Detect Spatial Clusters Using the DAC Statistic*, în: *Medical Informatics Europe Special Topic Conference „Healthcare Telematics Support in Transition Countries”. Abstracts*, pag. 63

Vib27) **Petrișor AI**, Drane JW, Jackson K, Dragomirescu L (2001), *Spatial Statistics: The DAC Statistics*, în: *Summaries of Papers Presented at the 2001 Joint Statistical Meetings in Atlanta, GA, SUA, August 5-9, 2001*, American Statistical Association, pag. 159, disponibil la
http://www.amstat.org/meetings/JSM/2001/index.cfm?fuseaction=abstract_details&abstractid=300474

Vib28) **Apostol S, Petrișor AI**, Strungaru C, Schiefenhövel W (2001), *Postpartum Depression and Postpartum Blues*, în: *Bulletin of the South Carolina Academy of Science LXIII:95 (ISSN 0096-414X)*

Indexări: Baza de date Article Archives -
<http://www.articlearchives.com/science-technology/behavior-cognition/778091-1.html>

Baza de date HighBeam Research/Encyclopedia, Chicago, Illinois, SUA - <http://www.encyclopedia.com/doc/1G1-80160170.html>

Baza de date BNET Business Network -
http://findarticles.com/p/articles/mi_7110/is_2001_Annual/ai_n28126707

Vib29) **Petrișor AI**, Drane JW, Jackson K, Dragomirescu L (2001), *Review of the DAC Statistics*, în: Bulletin of the South Carolina Academy of Science LXIII:94-95 (ISSN 0096-414X)

Indexări: Baza de date HighBeam Research/Encyclopedia, Chicago, Illinois, SUA
- <http://www.encyclopedia.com/doc/1G1-80160169.html>

Baza de date Article Archives -
<http://www.articlearchives.com/environment-natural-resources/ecology/778050-1.html>

Baza de date Gale/Cengage Learning -
http://www.accessmylibrary.com/coms2/summary_0286-2041546_ITM

Baza de date BNET Business Network -
http://findarticles.com/p/articles/mi_7110/is_2001_Annual/ai_n28126706

Vib30) **Petrișor AI** (2000), *Study about the Degradation of Lentic Ecosystems in Pantelimon Lakes*, în: *Summaries of Papers Presented at the 2000 Joint Statistical Meetings in Indianapolis, Indiana - August 13-17, 2000*, American Statistical Association, pag. 281, disponibil la http://www.amstat.org/meetings/jsm/2000/jsm2000prog/index.cfm?fuseaction=abstract_details&abstractid=2904

Vib31) **Petrișor AI** (2000), *Study about the Degradation of Lentic Ecosystems in Pantelimon Lakes*, în: Bulletin of the South Carolina Academy of Science LXII:76-77 (ISSN 0096-414X)

Vib32) **Petrișor AI** (2000), *Maternal Smoking and Down Syndrome by Maternal Race*, în: Bulletin of the South Carolina Academy of Science LXII:77 (ISSN 0096-414X)

Vib33) **Petrișor AI** (1999), *Fish Contamination with PCBs in Lake Hartwell*, Bulletin of the South Carolina Academy of Science LXI:82-83 (ISSN 0096-414X)

e) Studii publicate în volumele unor manifestări științifice naționale recunoscute

I. Articole publicate integral

Vina1) **Petrișor AI** (2012), *Acoperirea și utilizarea terenului în planificarea și cercetarea teritorială*, în: Dabija AM (Coord.), *Provocări în spațiul construit. 120 de ani de învățământ superior de arhitectură / Challenges within the Built Environment. 120 years of Higher Education in Architecture*, Editura Universitară „Ion Mincu”, București, pag. 31-37 (ISBN 978-606-638-017-1)

Vina2) **Petrișor AI**, Meiță V, Simion-Melinte CP (2011), *Reconversia fostelor baze militare din sud-estul Europei în centre antreprenoriale: de la probleme de securitate la probleme economice, ecologice, de arhitectură, urbanism și amenajarea teritoriului*, în: Duțu P (Coord.), *Echilibrul de putere și mediul de securitate. Sesiunea de comunicări științifice cu participare internațională - 17-18 noiembrie 2011*, București, Editura Universității Naționale de Apărare „Carol I”, București, 2011, vol. 2, pag. 21-32 (ISBN 978-973-663-925-8 CD, ISBN 978-973-663-924-1 tipărit, ISBN 978-973-663-922-7 general), disponibil la http://cssas.unap.ro/ro/pdf_carti/sesiune_2011_vol2.pdf

Vina3) **Petrișor AI** (2011), *Capitalul cultural, vector al dezvoltării durabile*, în: Sârbu CN, *Peisaj cultural și dezvoltare*, Editura Universitară Ion Mincu, București, 269 pag., ISBN 978-973-1884-85-1, pag. 223-232

Vina4) **Petrișor AI** (2011), *Metodologie de analiză a unui peisaj județean. Studiu de caz: Județul Gorj*, în: Dabija A-M (Coord.), *Peisaj - Arhitectură - Tehnologie - Ambient*, Editura Universitară „Ion Mincu”, București, pag. 21-33 (ISBN 978-973-1884-92-9)

Vina5) **Petrișor AI**, Decho AW (2010), *Contribuții metodologice la studiul autecologiei, sinecologiei și succesiunii comunităților microbiene care contribuie la formarea stromatolitelor marine din Bahamas în vederea înțelegerii condițiilor primordiale de existență a vieții pe Terra*, în: Societatea Română de Ecologie, *Ecologie și evoluționism: origine, dezvoltare și perspective. Lucrările Conferinței Naționale de Ecologie*, Editura Ars Docendi, pag. 103-111 (ISBN 978-973-558-507-5)

Vina6) **Petrișor AI** (2008), *Mecanisme și instrumente pentru asigurarea sustenabilității socioeconomice și ecologice a politicilor de dezvoltare spațială a României în context european*, în: Societatea Română de Ecologie, *Protecția și restaurarea bio și ecodiversității. Lucrările Conferinței Naționale de Ecologie*, Editura Ars Docendi, pag. 37-39 (ISBN 978-973-558-315-6)

II. **Rezumate publicate**

- Vinb1) **Petrișor AI** (2011), *Folosirea datelor CORINE în documentațiile de amenajare a teritoriului și de urbanism pentru aprecierea stării de calitate a patrimoniului natural*, Urbanism. Arhitectură. Construcții 2(1):48 (ISSN 2069-0509, indexată în bazele de date *Index Copernicus Journal Master List*, *Ulrich's Web*, *Scipio* și *EBSCOhost*), disponibil la <http://uac.incerc.ro/Art/conf01.pdf>
- Vinb2) **Petrișor AI** (2011), *Planurile de urbanism și amenajarea teritoriului și conservarea biodiversității*, în: *Revista Programului național de conferințe Urban Concept - Dezvoltare urbană modernă în România*, pag. 22-23
- Vinb3) **Petrișor AI** (2011), *Configurații spațiale ale dezvoltării urbane: cauze și efecte asupra mediului*, în: *Revista Programului național de conferințe Urban Concept - Dezvoltare urbană modernă în România*, pag. 38
- Vinb4) **Petrișor AI** (2011), *Arhitectura ecologică: concepte și principii*, în: *Revista Programului național de conferințe Urban Concept - Dezvoltare urbană modernă în România*, pag. 45
- Vinb5) **Petrișor AI** (2011), *Fundamentarea strategiilor de dezvoltare spațială prin analiza distribuției resurselor și consumului acestora în contextul dezvoltării durabile a diferitelor categorii de teritorii*, în: *Revista Programului național de conferințe Urban Concept - Dezvoltare urbană modernă în România*, pag. 62
- Vinb6) Nicolescu G, Vladimirescu A, Purcărea-Ciulacu V, Coipan EC, Dumitrescu G, Popescu D, Ionescu L, Bicheru S, Boroneanț C, **Petrișor AI**, Alexse A (2011), *West Nile virus infections – permanent public health problem in Romania*, *Proceedings of the Romanian Academy - Series B: Chemistry, Life Sciences and Geoscience* 13(1):17-18, disponibil la <http://www.academiaromana.ro/sectii2002/proceedingsChemistry/doc2011-1/art01CajalSymposium.pdf>
- Vinb7) Alexse A, Purcărea-Ciulacu V, Popescu D, Dumitrescu G, Ionescu L, Tănăsuică R, Popovici A, Arsene M, Kiss JB, Marinov M, **Petrișor AI**, Nicolescu G (2010), *Păsările domestice – gazde principale ale virusului West Nile în ecosistemele antropice din România*, *Revista Română de Parazitologie* 20, Supliment:3
- Vinb8) Alexse A, Purcărea-Ciulacu V, Popescu D, Dumitrescu G, Ionescu L, Tănăsuică R, Popovici A, Arsene M, Kiss JB, Marinov M, **Petrișor AI**, Nicolescu G (2010), *Caii și circulația virusului West Nile în ecosistemele antropice*, *Revista Română de Parazitologie* 20, Supliment:83
- Vinb9) Purcărea-Ciulacu V, Alexse A, Popescu D, Dumitrescu G, Kiss JB, Marinov M, Chișamera G, **Petrișor AI**, Nicolescu G (2010), *Păsările sălbatice și circulația enzootică a virusului West Nile în România*, *Revista Română de Parazitologie* 20, Supliment:84
- Vinb10) **Petrișor AI** (2010), *Planurile de urbanism și amenajarea teritoriului și conservarea biodiversității*, în: *Anuarul www.eurourbanism.ro 2010*, pag. 180
- Vinb11) **Petrișor AI** (2010), *Configurații spațiale ale dezvoltării urbane: cauze și efecte asupra mediului*, în: *Anuarul www.eurourbanism.ro 2010*, pag. 188
- Vinb12) **Petrișor AI** (2010), *Arhitectura ecologică: concepte și principii*, în: *Anuarul www.eurourbanism.ro 2010*, pag. 192
- Vinb13) **Petrișor AI**, Ianoș I (2010), *Application of the Methods Used in the Study of Biological Diversity to Territorial Systems*, în: *Biodiversitate - prezent și perspective. Simpozion omagial*, Ovidius University Press, Constanța, România, pag. 86 (ISBN 978-973-614-552-0)
- Vinb14) **Petrișor AI** (2010), *Metode moderne de predare a disciplinelor conexe formației de arhitect, urbanist sau peisagist în sprijinul cerințelor procesului de la Bologna*, în: *Departamentul Bazele Proiectării, Dimensiunea formativă a spațiului construit. Sesiune de comunicări științifice*, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, București, România, pag. 25, disponibil la http://www.iaim.ro/evenimente_anunturi/dimensiunea_formativa_a_spatiului_construit/catalog_sesiune_2010.pdf
- Vinb15) Ionică D, Zinevici V, Moldoveanu M, Parpală L, Sandu C, Florescu L, Dobre D, Coman A, **Petrișor AI** (2008), *Caracteristici funcționale ale ecosistemului lagunar Musura în perioada 2005-2007*, în: *Enache M, Ștefănuț S, Zamfir M (Ed.), A 48-a Sesiune Anuală de Comunicări Științifice. Volum de rezumate*, Editura Ars Docendi, București, pag. 48 (ISBN 978-973-558-388-0)

f) Elaborarea de reglementări

- 1) **Petrișor AI** (2011), *Cadrul natural, probleme de mediu și arii naturale protejate în județul Gorj*, capitol din *Plan de Amenajare a Teritoriului Județean Gorj*, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”
- 2) **Petrișor AI** (2011), *Cadrul natural în municipiul Târgu Jiu*, capitol din *Plan Urbanistic General - municipiul Târgu Jiu*, INCĐ URBAN-INCERC
- 3) **Petrișor AI** (2011), *Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în județul Olt*, capitol din *Plan de Amenajare a Teritoriului Județean Olt*, INCĐ URBAN-INCERC
- 4) **Petrișor AI** (2011), *Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în județul Galați*, capitol din *Plan de Amenajare a Teritoriului Județean Galați*, INCĐ URBAN-INCERC
- 5) **Petrișor AI** (2011), *Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în Măxineni*, capitol din *Plan Urbanistic General Măxineni*, Raumplan Design
- 6) **Petrișor AI** (2010), *Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în municipiul Oltenița*, capitol din *Plan Urbanistic General - municipiul Oltenița*, Raumplan Design
- 7) **Petrișor AI** (2010), *Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în comuna Movila Miresii*, capitol din *Plan Urbanistic General - comuna Movila Miresii*, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, București
- 8) **Petrișor AI** (2010), *Disparități teritoriale în repartitia și consumul resurselor*, capitol din *Identificarea măsurilor de atenuare a disparităților în gradul de dezvoltare al diferitelor categorii de teritorii. Faza IV: Utilizarea eficientă a resurselor în contextul dezvoltării durabile a diferitelor categorii de teritorii*, INCĐ URBANPROIECT - programul nucleu *Cercetări pentru fundamentarea Strategiei de Dezvoltare Teritorială a României 2030 / STRATEG RO 2030*
- 9) **Petrișor AI** (2010), *Analiza situației existente în Zona Costieră a Mării Negre: mediul și Indicatori specifici de analiză și evaluare*, capitole din *Metodologie privind elaborarea și conținutul cadru al documentațiilor de amenajare a teritoriului pentru zonele costiere. Plan de amenajare a teritoriului zonal - zona costieră a Mării Negre*, URBANPROIECT, contract nr. 394/2009, primul disponibil la http://www.mdr.ro/userfiles/PATZ_zona_costiera_fazaIII.pdf
- 10) **Petrișor AI** (2010), *Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în zona periurbană Brăila*, capitol din *Plan de Amenajare a Teritoriului Zonal - zona periurbană Brăila*, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, disponibil la <http://www.cjbraila.ro/Portal/Braila/CJBraila/portal.nsf/AllByUNID/379DC22A586FDA7EC22578C60045DE51?OpenDocument>
- 11) **Petrișor AI** (2010), *Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în regiunea Brăila*, capitol din *Studiu de fundamentare de peisaj: Amenajarea peisagistică a județului Brăila*, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, disponibil la [http://www.cjbraila.ro/Portal/Braila/CJBraila/portal.nsf/All/48A84B3C86C6D997C2257774002E7B21/\\$FILE/MEMORIU%20StFundamPEISAJ%20JudBRAILA%20Final.pdf](http://www.cjbraila.ro/Portal/Braila/CJBraila/portal.nsf/All/48A84B3C86C6D997C2257774002E7B21/$FILE/MEMORIU%20StFundamPEISAJ%20JudBRAILA%20Final.pdf) (lucrare participantă la *Anuala de arhitectură București - ediția a IX-a*, cu tema: „*Concursul de arhitectură*”, organizată de Filiala București a Ordinului Arhitecților din România, 7-17 iulie 2011, Sala Dalles; șef proiect: Crăciun C, elaboratori: Bunea A, Bucur Luparu L, Opriș A, Pață I, Rusu S, **Petrișor AI**, Hărmănescu M, Marinescu M, disponibilă la <http://www.anuala.ro/proiecte/2011/studii/s28/>)
- 12) **Petrișor AI** (2009), *Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în municipiul Galați*, capitol din *Plan Urbanistic General - municipiul Galați*, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”
- 13) **Petrișor AI** (2009), *Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în comuna Răucești*, capitol din *Plan Urbanistic General - Comuna Răucești*, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”
- 14) **Petrișor AI** (2009), *Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în zona Măxineni*, capitol din *Plan Urbanistic Zonal - Mănăstirea Măxineni*, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”
- 15) **Petrișor AI** (2009), *Cadrul natural, probleme de mediu și riscuri naturale în județul Botoșani*, capitol din *Actualizare Plan de Amenajare a Teritoriului Județean Botoșani*, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, disponibil la http://www.cjbotosani.ro/portal/files/PATJ_etapa3%20finala/STUF-Turism.pdf
- 16) **Petrișor AI** (2009), *Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în municipiul Slatina*, capitol din *Plan Urbanistic General - Slatina*, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”

- 17) **Petrișor AI** (2008), *Delta Dunării: Strategia de dezvoltare spațială și programul de măsuri*, capitol din *Plan de Amenajare a Teritoriului Zonal - Delta Dunării - Faza a II-a*, URBANPROIECT, contract nr. 308/2007, disponibil la http://www.mdrl.ro/_documente/dezvoltare_teritoriala/amenajarea_teritoriului/patz_delta_dunarii/CD_Predare2_1/Strategie_at_2_final.pdf și http://www.beautifulromania.ro/documente-si-informatii/danube-delta_documents/
- 18) **Petrișor AI** (2008), *Starea mediului la nivelul județului Vrancea: diagnostic prospectiv și general. Strategia de dezvoltare spațială a județului Vrancea și programul de măsuri*, capitole din *Plan de Amenajare a Teritoriului Județean - Vrancea*, URBANPROIECT, contract nr. 11907/2007, disponibil la <http://www.cjvrancea.ro/files/file/PATJ/Memoriu-%20volum%20sinteza.pdf>
- 19) **Petrișor AI** (2008), *Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în județul Vâlcea. Strategia de dezvoltare spațială și programul de măsuri*, capitol din *Plan de Amenajare a Teritoriului Județean - Vâlcea*, URBANPROIECT, disponibil la http://www.mie.ro/_documente/dezvoltare_teritoriala/amenajarea_teritoriului/patj_valcea/faza1/fazal.pdf (faza I), http://www.mdrl.ro/_documente/dezvoltare_teritoriala/amenajarea_teritoriului/patj_valcea/faza3/faza3.pdf (faza a III-a)
- 20) **Petrișor AI** (2008), *Studiu privind cadrul natural, calitatea mediului și măsuri de protecție și dezvoltare a patrimoniului natural în comuna Dobrun, județul Olt*, capitol din *Plan Urbanistic General - Comuna Dobrun*, S.C. Structural Project Management S.R.L.
- 21) **Petrișor AI** (2008), *Studiu privind demografia și forța de muncă în comuna Dobrun, județul Olt*, capitol din *Plan Urbanistic General - Comuna Dobrun*, S.C. Structural Project Management S.R.L.
- 22) **Petrișor AI** (2008), *Analiza de mediu a sistemelor ecologice din cadrul regiunilor de dezvoltare ale României*, capitol din *Studiul de fundamentare a Conceptului Strategic de Dezvoltare Teritorială a României 2007-2030*, INCD URBANPROIECT
- 23) **Petrișor AI** (2008), *Rețeaua NATURA 2000 în România și Europa*, capitol din *Studiul de fundamentare a Conceptului Strategic de Dezvoltare Teritorială a României 2007-2030*, INCD URBANPROIECT
- 24) **Petrișor AI** (2008), *Centura verde: cadrul instituțional*, capitol din *Cercetare asupra cadrului instituțional de constituire a centurilor verzi în România*, INCD URBANPROIECT, programi nucleu *Direcții de aplicare a conceptelor de dezvoltare spațială în vederea creșterii coeziunii teritoriale și a susținerii procesului de integrare / CONECT-TER*
- 25) **Petrișor AI** (2008), *Măsuri de protecție a mediului și reconstrucție ecologică*, capitol din *Plan Urbanistic General - Municipiul Vulcan*, URBANPROIECT
- 26) Modificări propuse la proiectul de *Lege privind utilizarea, conservarea și protecția solului*, 2007

B. Alte publicații

a) Articole/studii publicate în reviste de specialitate internaționale, altele decât cele din categoria A-c-I-II

- 1) **Petrișor AI** (2010), *The Theory and Practice of Urban and Spatial Planning in Romania: Education, Laws, Actors, Procedures, Documents, Plans, and Spatial Organization. A Multiscale Analysis*, Serbian Architectural Journal 2(2):139-154 (ISSN 1821-3952), disponibil la <http://saj.rs/uploads/2010/2%20broj/alehandru.pdf>
- 2) Petrișor LE, **Petrișor AI** (2001), *Why Are American and European Cities Different? A Legislative Approach*, The Student Diplomat 7(2):6-9, disponibil la <http://web.sa.sc.edu/psis/newsletter/vol7art4.htm>
- 3) **Petrișor AI** (2001), *Public Participation in Public Health*, The Student Diplomat 6(1):10-11, disponibil la <http://web.sa.sc.edu/psis/page73.html>
- 4) **Petrișor AI**, Drane JW, Donohoe AM (2000), *Fish Contamination with PCBs in Lake Hartwell, SC*, American Statistical Association Section on Statistics & the Environment Newsletter 4(1):2-4, Summer 2000, disponibil la http://www.amstat-online.org/sections/envr/ssenews/ENVR_4_1.pdf

<p>Citare: Waller LA (2001), <i>Comments on «Fish Contamination with PCBs in Lake Hartwell, SC»</i>, American Statistical Association Section on Statistics & the Environment Newsletter 5(1):3, 11, Summer 2001</p>

5) **Petrișor AI** (2000), *Studying Public Health Abroad: A Romanian Perspective*, The Student Diplomat 5(2):2-3, disponibil la <http://www.sa.sc.edu/psip/page57.html>

b) Articole/studii publicate în reviste de specialitate naționale, altele decât cele din categoria A-c-III

Rno1) **Petrișor AI** (2012), *Roboți, cyborgi și mașini*, Repere 4(9):35-39 (ISSN 2067-3922)

Rno2) Lamb R, *Urban Developments*, traducere **Petrișor AI** (2012), Repere 4(9):56-61 (ISSN 2067-3922)

Rno3) **Petrișor AI** (2011), *Patrimoniul natural și cultural: o abordare integrată reflectată în convenții internaționale*, Repere 3(7):84-87 (ISSN 2067-3922)

Rno4) **Petrișor AI** (2011), *Spațiu, dezvoltare teritorială și instrumente de cercetare spațială. O abordare inter- și transdisciplinară*, Repere 3(6):25-27 (ISSN 2067-3922)

Rno1) **Petrișor AI** (2011), *Călătorie în microuniversul stromatolitelor*, Terra Magazin 156:29 (ISSN 1224-0176)

Rno2) **Petrișor AI** (2011), *Analiza geostatistică a sistemelor teritoriale*, Top UB - Revistă online a Universității București, <http://topub.unibuc.ro/analiza-geostatistica-a-sistemelor-teritoriale/>

Rno3) **Petrișor AI** (2011), *Erori conceptuale în abordarea problemelor de mediu în legislația și documentațiile de urbanism și amenajarea teritoriului din România*, Repere 3(5):66-68 (ISSN 2067-3922)

Rno4) **Petrișor AI** (2011), *Metodologie de evaluare a calității mediului pe baza evaluării importanței biogeografice, a analizei modificării acoperirii și utilizării terenului și a gestiunii ariilor naturale protejate în zona costieră a Mării Negre în Sistem Informațional Geografic*, Eurourbanism.ro - publicație periodică a portalului www.eurourbanism.ro 1:70-71

Rno5) **Petrișor AI** (2010), *Instrumente de adaptare la cerințele procesului de la Bologna a cursurilor din domeniul conexe formației de arhitect, urbanist sau peisagist*, Analele Arhitecturii 4(2):104-107 (ISSN 1842-7723)

Rno6) **Petrișor AI** (2010), *Abordarea conceptuală integrată a patrimoniului natural și cultural reflectată în convenții internaționale*, Argument 2:380-385 (ISSN 2067-4252), rezumatul disponibil la <http://argument.uauim.ro/numere/2/50/>

Rno7) **Petrișor AI** (2010), *Mediul urban: o abordare ecologică*, Revista Urbanistique, <http://www.urbanistique.ro/mediul-urban-o-abordare-ecologica-dr-alexandru-ionut-petrisor/#more-127>

Indexare: Baza de date Bibliografia.ro - http://www.bibliografia.ro/item.php?cu=20101213163837
--

Rno8) **Petrișor AI** (2010), *Abordarea interdisciplinară a conceptelor de peisaj și peisaj cultural*, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul 10(3-4):22-25 (ISSN 1841-0693)

Rno9) **Petrișor AI** (2010), *Patologia materialelor de construcții: noțiuni și principii*, Repere 2(3):79-83 (ISSN 2067-3922)

Rno10) **Petrișor AI** (2010), *Omul, starea mediului urban și dezvoltarea orașelor: o sinteză a teoriei, modelelor și punctelor de vedere*, Repere 2(2):56-61 (ISSN 2067-3922)

Rno11) **Petrișor AI** (2010), *Arhitectura ecologică: definiție, concepte și principii*, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul 10(1-2):39-42 (ISSN 1841-0693)

Rno12) **Petrișor AI** (2009), *Chestionar pentru evaluarea cursurilor și a lucrărilor practice: un model rezultat din experiența americană și autohtonă conform cerințelor procesului de la Bologna*, 27 aprilie 2009, Revista de Cercetare în Științele Educației, Timișoara, http://www.rcsedu.info/index.php?option=com_content&view=article&id=19:chestionar-pentru-evaluarea-cursurilor-i-a-lucrrilor-practice-un-model-rezultat-din-experiena-american-i-autohton-conform-cerinelor-procesului-de-la-bologna&catid=2:management-educaional-&Itemid=10

Rno13) **Petrișor AI**, Decho AW (2009), *Contribuții metodologice la studiul diversității comunităților biotice din cadrul stromatolitelor din Bahamas în vederea înțelegerii procesului de formare a stromatolitelor în Precambrian*, Romanian Journal of Mineralogy 84:56-58 (ISSN 1220-5621)

Rno14) **Petrișor AI** (2009), *Teoria și practica de conservare a diversității biologice prin planurile de urbanism și amenajarea teritoriului*, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul 9(3-4):15-24 (ISSN 1841-0693)

Rno15) **Petrișor AI** (2009), *Comunități durabile în România? O utopie...*, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul 9(1-2):29-30 (ISSN 1841-0693)

Rno16) **Petrișor AI** (2009), *Ecologie, ecologism și ortodoxie: puncte de vedere și acțiuni*, Tabor 3(1):61-66 (ISSN 1843-0287), rezumatul disponibil la http://www.tabor-revista.ro/in_ro.php?module=content_full&id=10334

Rno17) **Petrișor AI** (2009), *Arhitectura ecologică: definiție, concepte și principii*, Analele Universității Spiru Haret, Seria Arhitectură 1(1):52-57 (ISSN 2067-3698), rezumatul disponibil la <http://anale-arhitectura.spiruharet.ro/PDF/GABREA%202009/abstr5petrisor.pdf> și articolul integral la <http://anale-arhitectura.spiruharet.ro/PDF/2009.pdf>

Rno18) **Petrișor AI** (2009), *Patologia materialelor de construcții: noțiuni și principii*, Analele Universității Spiru Haret, Seria Arhitectură 1(1):100-106 (ISSN 2067-3698), rezumatul disponibil la <http://anale-arhitectura.spiruharet.ro/PDF/GABREA%202009/abstr9petrisor.pdf> și articolul integral la <http://anale-arhitectura.spiruharet.ro/PDF/2009.pdf>

Rno19) **Petrișor AI** (2008), *Către o definiție a dezvoltării spațiale durabile*, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul VII(3-4):1-5 (ISSN 1841-0693)

Citare: Dumitrică CD (2012), <i>Aplicarea principiilor dezvoltării regionale în România</i> , Teză de doctorat, Facultatea de Administrație Publică, București, Școala Națională de Studii Politice și Administrative, 100 pag., pag. 40, 92

Rno20) **Petrișor AI** (2008), *Ecologia și ecologismul*, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul 8(1-2):49-50 (ISSN 1841-0693)

Rno21) **Petrișor AI** (2008), *Creștinismul și criza ecologică: teorie și practică*, Tabor 1(12):52-65 (ISSN 1843-0287), rezumatul disponibil la http://tabor-revista.ro/in_ro.php?module=content_full&id=10290

Mențiune: Emisiunea „Universul credinței”, duminică, 2 martie 2008, ora 07:10, TVR 1, Revista Presei Religioase cu Marius Vasileanu, Redactor Adrian Bodonea Florea
--

Rno22) **Petrișor AI** (2007), *Dimensiunea spațială a dezvoltării durabile*, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul 7(1-2):8-11 (ISSN 1841-0693)

Citare: Grontmij - Carl Bro, Euroconsultants (2011), <i>Strategia de dezvoltare a zonei metropolitane Tîrgu Mureș</i> , Grontmij - Carl Bro, Euroconsultants, Tîrgu Mureș, 201 pag., pag. 154
--

Rno23) **Petrișor AI** (2007), *Abordarea practică a dimensiunii spațiale a dezvoltării durabile folosind Sistemele Informaționale Geografice. Exemplu ipotetic*, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul 7(3-4):23-25 (ISSN 1841-0693)

Rno24) **Petrișor AI** (2007), *Biodiversitatea urbană și dezvoltarea spațială durabilă: concepte, documente relevante, programe de cercetare, metode și instrumente*, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul 7(3-4):26-30 (ISSN 1841-0693)

Rno25) **Petrișor AI** (2006), *Integrarea politicilor de protecție socială, protecția mediului, sănătate publică și ocupare a forței de muncă în cadrul programelor de regenerare urbană*, Ghidul locuinței, pag. 1-9, 29-30, Fundația Acțiunea Civică - Centrul de Resurse pentru Asociații de Proprietari (ISSN 1583-2201)

Rno26) **Petrișor AI** (2006), *Documente adoptate cu ocazia Reuniunii Consiliului European al Urbaniștilor, Bergen, Norvegia, 18-21 mai 2006* (traducere din limba engleză), Monitorul RUR 3(7):21-33 (ISSN 1841-3439), disponibil la <http://www.rur.ro/monitorrur/nr7.pdf>

Rno27) **Petrișor AI** (2006), *Dezvoltarea durabilă a orașelor: noi concepte europene*, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul 6(3-4):8-10 (ISSN 1841-0693)

Citări: Neag MM, Frunzeti T, Antonescu O, Duță P, Ispas L, Mustață MA (2011), <i>Cunoașterea și contracararea factorilor de risc și a vulnerabilităților la adresa securității umane. Raportul științific și tehnic (RST) in extenso</i> , Ministerul Apărării Naționale, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, 165 pag., pag. 155
Petrescu-Mag R-M (2011), <i>Protecția mediului în contextul dezvoltării durabile. Legislație și instituții</i> , Editura BIOFLUX, Cluj-Napoca, 362 pag., ISBN 978-606-8191-11-9, pag. 227
Ungureanu I, Bănică A (2008), <i>Possibilities of operationalizing the concept of sustainable development in the spatial and functional evolution of Târgu Ocna town</i> , Present Environment and Sustainable Development 2:165-187

Bănică A (2010), *Sustainable urban development indicators. Case study: Târgu Ocna town*, Present Environment and Sustainable Development 4:339-352

Rno28) **Petrișor AI** (2006), *Rolul ecologului în urbanism*, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul 6(3-4):34-35 (ISSN 1841-0693)

Rno29) **Petrișor AI** (2003), *Dezvoltarea durabilă: definiții și istoric*, Tribuna construcțiilor 221:19 (ISSN 1454-279X)

Citări: Dumitrică CD (2012), *Applying the principles of regional development in Romania*, Teză de doctorat, Faculty of Public Administration, National School of Political Studies and Public Administration, București, 100 pag., pag. 92

Pânzaru I (2011), *Peisaj cultural - amenajare peisageră a promenadei Sibiu*, în: Sârbu CN, *Peisaj cultural și dezvoltare*, Editura Universitară Ion Mincu, București, 269 pag., ISBN 978-973-1884-85-1, pag. 233-242

Pintea M-O (2011), *Abordări financiare și non-financiare privind creșterea performanțelor entităților economice*, Teză de doctorat, Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, Facultatea de științe economice și gestiunea afacerilor, Catedra de finanțe

Pintea M-O, Deceanu L-D (2010), *Sustainable development through global performance*, în: *Proceedings of the Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration Conference (GEBA 2010)*, Alexandru Ioan Cuza University of Iași

Nistor I, Pintea M-O (2010), *New dimensions of performance in the context of sustainable development*, în: *Proceedings of the Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration Conference (GEBA 2010)*, Alexandru Ioan Cuza University of Iași

Rno30) **Petrișor AI** (1998), *Câte ceva despre pescuitul în apele SUA*, Vânătorul și pescarul român 12:30-31 (ISSN 1220-4617)

c) Articole/studii publicate în rezumat în volumele unor manifestări științifice, altele decât cele din categoria A-d-II

- 1) **Petrișor AI**, Kawaguchi T, Decho AW (2002), *Using GIS and Remote Sensing Techniques to Assess Spatial Variability Within Bacterial Biofilms*, în: *Abstracts of Graduate Students Presentations - Graduate Student Day 2002*, University of South Carolina, The Graduate School, pag. 45
- 2) **Petrișor AI** (2000), *Maternal Smoking and Down Syndrome by Maternal Race*, în: *Presentation Abstracts - Graduate Student Day 2000*, University of South Carolina, The Graduate School, pag. 103

d) Articole/studii publicate pe Internet

I. Articole/studii publicate integral

- 1) **Petrișor AI** (2010), *Dragomirescu L., Biostatistică pentru începători*, Editura Constelații, București, 1998, ISBN 973-97950-8-0, 220 p. (recenzie de carte), <http://www.bibliografia.ro/rezrec.php?id=Dragomirescu%20L.,%20Biostatistică%20pentru%20începători,%20Editura%20Constelații,%20București,%201998,%20ISBN%20973-97950-8-0,%20220%20p.>
- 2) **Petrișor AI** (2006), *Agenda Teritorială a Uniunii Europene - către o Europă mai competitivă formată din regiuni diverse* (traducere din limba engleză), http://www.rur.ro/agenda_teritoriala_a_UE.html
- 3) **Petrișor AI**, Kawaguchi T, Decho AW (2003), *Quantitative Analyses of Microbial Images Using Feature Analyst*, prezentare pentru concursul *Best of Feature Analyst for 2003*, http://www.featureanalyst.com/solutions/USC_project.pdf

II. Articole/studii publicate în rezumat

- 1) Cheval S, **Petrișor AI** (2003), *Predicting Average Monthly Temperatures and Precipitations Using the Geostatistical Analyst*, cea de-a 33-a întrunire anuală a Filialei din Carolina de sud a Asociației Americane de Statistică, Russell House, Columbia, Carolina de sud, SUA, 18 aprilie 2003, <http://www.stat.sc.edu/scasa/Apr03t.html#2b>

- 2) **Petrișor AI** (2002), *An Application of Kriging in the Study of Spatial Variability of Bacterial Biofilms Using Confocal Microscopy, Digital Image Processing, and Geographical Information Systems*, cea de-a 32-a întrunire anuală a filialei din Carolina de sud a Asociației americane de statistică, Russell House, Columbia, Carolina de sud, SUA, 26 aprilie 2002, <http://www.stat.sc.edu/scasa/Apr02t.html#4>
- 3) Donohoe AM, Liao HH, Marino R, **Petrișor AI**, Drane JW (1998), *GIS Site Evaluation of Polychlorinated Biphenyls (PCBs) Contamination of Fish in Lake Hartwell, South Carolina*, conferința *Geographical Information Systems*, San Diego, California, SUA, august 1998, disponibil la <http://www.atsdr.cdc.gov/GIS/conference98/homepage/demos.html>

d) Rapoarte de cercetare

- 1) Csete M, Dzurdenik J, Göncz A, Király D, Pálvölgyi T, Peleanu I, **Petrișor AI**, Schneller K, Staub F, Tesliar J, Visy E (2011), *ESPON Climate: Climate Change and Territorial Effects on Regions and Local Economies. Applied Research Project 2013/1/4. Final Report. Annex 2. Case Study Tisza River*, ESPON & VATI, 103 pag., ISBN 978-2-919777-04-4, disponibil la http://www.espon.eu/export/sites/default/Documents/Projects/AppliedResearch/CLIMATE/ESPON_Climate_Final_Report_Annex2_Tisza_Case_Study.pdf
- 2) Greiving S, Flex F, Lindner C, Lückenkötter J, Schmidt-Thomé P, Klein J, Tarvainen T, Jarva J, Backman B, Luoma S, Langeland O, Langset B, Medby P, Davoudi S, Tranos E, Holsten A, Kropp J, Walter C, Lissner T, Roithmeier O, Klaus M, Juhola S, Niemi P, Peltonen L, Vehmas J, Sauri D, Serra A, Olcina J, March H, Martín-Vide J, Vera F, Padilla E, Serra-Llobet A, Csete M, Pálvölgyi T, Göncz A, Király D, Schneller K, Staub F, Peleanu I, **Petrișor AI**, Dzurdenik J, Tesliar J, Visy E, Bouwman A, Knoop J, Ligvoet W, van Minnen J, Kruse S, Pütz M, Stiffler M, Baumgartner D (2011), *ESPON Climate: Climate Change and Territorial Effects on Regions and Local Economies. Applied Research Project 2013/1/4. Final Report. Version 31/5/2011. Main Report*, ESPON & IRPUD, TU Dortmund, 65 pag., ISBN 978-2-919777-04-4, disponibil la http://www.espon.eu/export/sites/default/Documents/Projects/AppliedResearch/CLIMATE/ESPON_Climate_Final_Report-Part_B-MainReport.pdf
- 3) Greiving S, Flex F, Lindner C, Lückenkötter J, Schmidt-Thomé P, Klein J, Tarvainen T, Jarva J, Backman B, Luoma S, Langeland O, Langset B, Medby P, Davoudi S, Tranos E, Holsten A, Kropp J, Walter C, Lissner T, Roithmeier O, Klaus M, Juhola S, Niemi P, Peltonen L, Vehmas J, Sauri D, Serra A, Olcina J, March H, Martín-Vide J, Vera F, Padilla E, Serra-Llobet A, Csete M, Pálvölgyi T, Göncz A, Király D, Schneller K, Staub F, Peleanu I, **Petrișor AI**, Dzurdenik J, Tesliar J, Visy E, Bouwman A, Knoop J, Ligvoet W, van Minnen J, Kruse S, Pütz M, Stiffler M, Baumgartner D (2011), *ESPON Climate: Climate Change and Territorial Effects on Regions and Local Economies. Applied Research Project 2013/1/4. Final Report. Version 31/5/2011. Scientific Report*, ESPON & IRPUD, TU Dortmund, 290 pag., ISBN 978-2-919777-04-4, disponibil la http://www.espon.eu/export/sites/default/Documents/Projects/AppliedResearch/CLIMATE/ESPON_Climate_Final_Report-Part_C-ScientificReport.pdf

II. Prezentări orale

A. Prezentări în conferințe

a) Postere prezentate în conferințe

-
- Ea1) Petrache AM, Apostol S, **Petrișor AI**, Strungaru CA (2011), *Face and voice attractiveness - An online questionnaire study using static and dynamic stimuli*, 3rd ISHE Summer Institute on Human Ethology, Praga, 5-9 iulie 2011, rezumatul disponibil la http://media.anthro.univie.ac.at/ishe_conferences/index.php/isi/isi_2011/paper/view/57
 - Ea2) Alexse A, Purcărea-Ciulacu V, Popescu D, Dumitrescu G, Ionescu L, Tănăsuică R, Popovici A, Arsene M, Kiss JB, Marinov M, **Petrișor AI**, Nicolescu G (2010), *Caii și circulația virusului West Nile în ecosistemele antropice*, a XIX-a Conferință Națională Aniversară de Parazitologie „20 de ani de activitate a Asociației Parazitologilor din România”, 16-17 decembrie 2010, București, România
 - Ea3) Purcărea-Ciulacu V, Alexse A, Popescu D, Dumitrescu G, Kiss JB, Marinov M, Chișamera G, **Petrișor AI**, Nicolescu G (2010), *Păsările sălbatice și circulația enzootică a virusului West Nile în România*, a XIX-a Conferință Națională Aniversară de Parazitologie „20 de ani de activitate a Asociației Parazitologilor din România”, 16-17 decembrie 2010, București, România

- Ea4) Nicolescu G, Vladimirescu A, Purcărea-Ciulacu V, Prioteasa L, Fălcută E, Coipan E C, Boroneanț C, **Petrișor AI**, Dumitrescu G, Popescu D, Ionescu L, Bicheru S, Alexse A (2010), *West Nile Virus in Romania*, Second Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, Academia Română, București, 17-19 noiembrie 2010
- Ea5) Purcărea-Ciulacu V, Alexse A, Popescu D, Dumitrescu G, Kiss J B, Marinov M, Chișamera G, **Petrișor AI**, Nicolescu G (2010), *Wild birds and West Nile Virus in Romania*, Second Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum, Academia Română, București, 17-19 noiembrie 2010
- Ea6) Alexse A, Purcărea-Ciulacu V, Popescu D, Dumitrescu G, Ionescu G, Popovici A, Arsene M, Kiss JB, Marinov M, **Petrișor AI**, Nicolescu G (2010), *Domestic birds - main vertebrate hosts of West Nile Virus in anthropic ecosystems in Romania*, conferința internațională EDEN 2010 - *Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment*, Le Corum, Montpellier, Franța, 11 mai 2010
- Ea7) Purcărea-Ciulacu V, Alexse A, Popescu D, Dumitrescu G, Tănăsuică R, Popovici A, Arsene M, Kiss J B, Marinov M, **Petrișor AI**, Nicolescu G (2010), *The horses - indicators of the level of West Nile virus circulation in anthropical ecosystems*, conferința internațională EDEN 2010 - *Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment*, Le Corum, Montpellier, Franța, 11 mai 2010
- Ea8) Purcărea-Ciulacu V, Alexse A, Popescu D, Dumitrescu G, Kiss JB, Marinov M, Chișamera G, **Petrișor AI**, Nicolescu G (2010), *The involvement of wild birds in enzootic circulation of West Nile virus in Romania*, conferința internațională EDEN 2010 - *Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment*, Le Corum, Montpellier, Franța, 11 mai 2010
- Ea9) Ionică D, Zinevici V, Moldoveanu M, Parpală L, Sandu C, Florescu L, Dobre D, Coman A, **Petrișor AI** (2009), *Relația între diversitate și funcțiile ecosistemului în laguna Musura (Delta Dunării)*, A 49-a Sesiune Anuală de Comunicări Științifice, Institutul de Biologie al Academiei Române, București, 10 decembrie 2009
- Ea10) Apostol S, **Petrișor AI** (2009), *The face and the voice in mate choice*, Nonverbal Aspects of Mate-Choice and Courtship section, Vth International Anthropological Congress of Aleš Hrdlička, Faculty of Science, Praga, 3-4 septembrie 2009
- Ea11) Ionică D, Zinevici V, Moldoveanu M, Parpală L, Sandu C, Florescu L, Dobre D, Coman A, **Petrișor AI** (2009), *The relationship between diversity and community functions in Musura Lagoon (Danube Delta)*, Aquatic Biodiversity: Assessment, Conservation and Management Session, Sixth Symposium for European Freshwater Sciences, Casino International Centre of Conferences, Sinaia, România, 18 august 2009
- Ea12) Ionică D, Zinevici V, Moldoveanu M, Parpală L, Sandu C, Florescu L, Dobre D, Coman A, **Petrișor AI** (2008), *Caracteristici funcționale ale ecosistemului lagunar Musura în perioada 2005-2007*, A 48-a Sesiune Anuală de Comunicări Științifice, Institutul de Biologie al Academiei Române, București, 10 decembrie 2008
- Ea13) Ionică D, Zinevici V, Moldoveanu M, Parpală L, Sandu C, Florescu L, Dobre D, Coman A, **Petrișor AI** (2008), *Energy flow pathways in Musura Lagoon in 2005 - 2007 interval*, cea de-a 37-a conferință a *International Association for Danube Research*, Chișinău, Moldova, 31 octombrie 2008
- Ea14) **Petrișor AI**, Decho AW (2007), *Analysis of the orientation of cyanobacteria within Bahamian stromatolite mats using Feature Analyst and ArcGIS-based applications*, Feature Analyst User Conference, Missoula, Montana, SUA, septembrie 2007
- Ea15) Bilghin B, **Petrișor AI** (2005), *Case study of the environmental impact of anthropization on forests: Bucharest, Romania*, Conferința națională a utilizatorilor de tehnici GIS, Institutul de Geografie al Academiei Române, București, România, 11 martie 2005
- Ea16) **Petrișor AI**, Kawaguchi T, Decho AW (2004), *Using Feature Analyst in conjunction with ArcView GIS to examine spatial microdistributions of specific groups of bacteria within marine stromatolites*, Feature Analyst User Conference, Missoula, Montana, SUA, Septembrie 2004
- Ea17) Cheval S, Baciu MI, Breza TI, **Petrișor AI** (2004), *Temporal GIS for Climate Change Investigations*, Conferința națională a utilizatorilor de tehnici GIS, Institutul de Geografie al Academiei Române, București, România, 12 martie 2004
- Ea18) **Petrișor AI**, Cheval S (2004), *GIS for the quantification and classification of microscopic images of marine stromatolites*, Conferința națională a utilizatorilor de tehnici GIS, Institutul de Geografie al Academiei Române, București, România, 12 martie 2004

- Ea19) Drane JW, **Petrișor AI**, Dragomirescu L (2003), *A Quick Screen for Counties with High Incidence of Cancer*, prima conferință internațională de informatică și inginerie medicală MEDINF, Craiova, România, 9-11 octombrie 2003
- Ea20) Drane JW, **Petrișor AI**, Dragomirescu L (2003), *Imputing Nonresponses to Mail-back Questionnaires: All Questions Have Polychotomous Responses*, prima conferință internațională de informatică și inginerie medicală MEDINF, Craiova, România, 9-11 octombrie 2003
- Ea21) Drane JW, **Petrișor AI**, Dragomirescu L (2003), *Examining the Reliability of the DAC Statistic in Detecting Spatial Clusters and its Relationship with the Survivorship Function*, International Conference on Reliability and Survival Analysis, Columbia, Carolina de sud, SUA, 23 mai 2003
- Ea22) **Petrișor AI**, Ellis S, Decho AW (2001), *A Quantitative Approach to Digital Images Analysis with Applications in the Study of Biofilms Using Confocal Microscopy*, Science Posters Meeting, organizatori: dr. Michael Wargovich și dr. Joan Cunningham, Columbia, Carolina de sud, SUA, 1 iunie 2001
- Ea23) **Petrișor AI**, Ellis S, Decho AW (2001), *A Quantitative Approach to Digital Images Analysis with Applications in the Study of Biofilms Using Confocal Microscopy*, South Carolina Public Health Association Annual Meeting, Myrtle Beach, Carolina de sud, SUA, 24 mai 2001
- Ea24) **Petrișor AI**, Ellis S, Decho AW (2001), *A Quantitative Approach to Digital Images Analysis with Applications in the Study of Biofilms Using Confocal Microscopy*, conferința *Dispelling the Fear and Discovering the Truth: Linking the Environment and Health*, organizată de South Carolina Sustainable Universities Initiative, Columbia, Carolina de sud, SUA, 5-6 aprilie 2001
- Ea25) **Petrișor AI**, Ellis S, Decho AW (2001), *A Quantitative Approach to Digital Images Analysis with Applications in the Study of Biofilms Using Confocal Microscopy*, Graduate Student Day Scholarly Work Poster Session, Russell House, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, 4 aprilie 2001, cu diplomă de participare
- Ea26) **Petrișor AI** (2000), *Maternal Smoking and Down Syndrome by Maternal Race*, sesiunea Graduate Student Day Scholarly Work Poster Session, Russell House, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, 5 aprilie 2000, cu diplomă de participare
- Ea27) **Petrișor AI** (1999), *Maternal Smoking and Down Syndrome by Maternal Race*, Arnold School of Public Health, Columbia, Carolina de sud, SUA, 27 aprilie 1999
- Ea28) Donohoe AM, Liao HH, Marino R, **Petrișor AI**, Drane JW (1998), *GIS Site Evaluation of Polychlorinated Biphenyls (PCBs) Contamination of Fish in Lake Hartwell, South Carolina*, conferința *Geographical Information Systems*, San Diego, California, SUA, august 1998

Citare:	**** (2001), <i>Appendix C: Public Access Materials</i> , în: Committee on Remediation of PCB-Contaminated Sediments, Board on Environmental Studies and Toxicology, National Research Council (Ed.), <i>A Risk Management Strategy for PCB-Contaminated Sediments</i> , National Academy Press, Washington, D.C., 452 pag., ISBN 978-0-309-07321-9 - pag. 309
----------------	--

b) Prezentări orale în conferințe

- Eb1) **Petrișor AI** (2012), *Railway passenger transport and the Romanian integration in the EU and NATO - approaches and methods for territorial research*, Conferința Club Feroviar 2012 cu tema *Transportul feroviar de pasageri pe agenda mobilității durabile*, Hotel Ibis, Sibiu, România, 29 martie 2012, disponibil la http://www.conferinte.clubferoviar.ro/mass_transport/wp-content/uploads/2012/prezentari/petrisor.pdf
- Eb2) **Petrișor AI** (2012), *Declarația de la Toledo: spre o nouă paradigmă a relației între știință și politică sau încununarea unui proces?*, cea de-a XII-a ediție a Conferinței Naționale *Urban Concept - dezvoltare urbană modernă în România*, Hotel Ibis, București, România, 23 februarie 2010, cu diplomă de participare

Mențiuni:	Pagina ComuniPedia, <i>Cea de-a XII-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept s-a desfășurat la București în perioada 23-24 februarie</i> , 28 februarie 2012 - http://www.comunipedia.ro/articol.php?id=1294
	Portalul național de administrație publică, <i>Cea de-a XII-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept s-a bucurat de mult succes</i> , 29 februarie 2012 - http://www.administratie.ro/articol.php?id=38933

Premium People, *Cea de-a XII-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept s-a bucurat de mult succes*, 29 februarie 2012 - http://www.premiumpeople.ro/stiri_show.php?g_sectiunea=0&g_parent_id_0=0&g_id=1602

Pagina EuroUrbanism.Ro, *Cea de-a XII-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept s-a bucurat de mult succes*, 2 martie 2012 - http://www.premiumpeople.ro/stiri_show.php?g_sectiunea=0&g_parent_id_0=0&g_id=1602

- Eb3) **Petrișor AI** (2011), *FATE: cercetări privind implicațiile reconversiei bazelor militare dezafectate în urbanism și amenajarea teritoriului*, conferința națională a proiectului FATE - Transformarea unităților militare în centre antreprenoriale, Reșița, România, 12 decembrie 2011
- Eb4) **Petrișor AI** (2011), *Dinamica periurbană și expansiunea necontrolată. O abordare ecologică comparativă: România și Uniunea Europeană*, seminarul științific cu tema *Expansiune urbană și transformări socio-demografice și funcționale ale zonelor periurbane din România*, Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului, București, România, 30 noiembrie 2011
- Eb5) Simion-Melinte CP, **Petrișor AI**, Meită V, Radu V (2011), *From Army To Entrepreneurship*, conferința internațională *Modern Approaches in Organisational Management and Economy 2011*, Academia de Studii Economice, București, România, 24 noiembrie 2011
- Eb6) **Petrișor AI**, Meită V, Simion-Melinte CP (2011), *Reconversia fostelor baze militare din sud-estul Europei în centre antreprenoriale: de la probleme de securitate la probleme economice, ecologice, de arhitectură, urbanism și amenajarea teritoriului*, Sesiunea de comunicări științifice cu participare internațională *Echilibrul de putere și mediul de securitate*, București, România, 17-18 noiembrie 2011, cu diplomă de participare
- Eb7) **Petrișor AI** (2011), *Probleme legate de construcția și folosirea bazelor de date spațiale în cercetarea românească*, întâlnirea tematică ESPON *Bazele de date - suport decizional pentru acțiunile de planificare teritorială*, Registrul Urbaniștilor din România, București, România, 17 noiembrie 2011, disponibil la <http://www.esponromania.ro/evenimente/arhiva/conf8/detalii/alexpetrisor.ppt>
- Eb8) **Petrișor AI** (2011), *Applications of Principal Component Analysis-Based GIS Modeling*, Conferința internațională *Mediu – Peisaj – Identitate europeană*, București, România, 5 noiembrie 2011
- Eb9) **Petrișor AI**, Meită V, Simion-Melinte CP (2011), *Approccio de pianificazione territoriale alla riconversione dei siti militari dismessi in centri di supporto alle imprese / A spatial planning approach to the conversion of former military sites into BSC*, conferința *La riconversione dei siti militari dismessi: processi e prospettive / The reconversion of military brownfields: processes and perspective*, 19 octombrie 2011, Trieste, Italia
- Eb10) **Petrișor AI** (2011), *Dinamica proceselor de transformare a mediului în perioada 1990-2006 în România reflectată de modificările acoperirii și utilizării terenului*, al VI-lea simpozion internațional *Mediul actual și dezvoltarea durabilă*, Iași, România, 14-16 octombrie 2011
- Eb11) Petrișor LE, **Petrișor AI** (2011), *Contribuția specialiștilor din domeniul protecției mediului la dezvoltarea spațială durabilă locală și regională în România*, al VI-lea simpozion internațional *Mediul actual și dezvoltarea durabilă*, Iași, România, 14-16 octombrie 2011
- Eb12) **Petrișor AI** (2011), *FATE – probleme de urbanism și amenajarea teritoriului. Privire de ansamblu / FATE: Urban and spatial planning issues. An overview*, a doua ediție a conferinței internaționale de cercetare în construcții, economia construcțiilor, arhitectură, urbanism și dezvoltare teritorială *Habitatul uman și calitatea vieții în condiții de risc natural și tehnologic – O abordare multidisciplinară*, 23 septembrie 2011, INCD URBAN-INCERC, București, România, cu diplomă de participare
- Eb13) **Petrișor AI**, Meită V (2011), *Geostatistical analysis of the spatial distribution of areas affected by climate change in Romania based on 2100 predictions*, sesiunea științifică internațională *Muzeul și cercetarea științifică*, Craiova, România, România, 22 septembrie 2011 (prezentare în plen)
- Eb14) **Petrișor AI**, Meită V, Simion-Melinte CP (2011), *Transformation of former military barracks into BSCs/BIs. A multi-scale example illustrating the spatial planning issues*, cea de-a VI-a întâlnire și vizită de lucru a Comitetului de conducere a proiectului *SEE From Army To Entrepreneurship - FATE*, 15-16 iunie 2011, Perugia, Italia

- Eb15) Meită V, Georgescu E-S, **Petrișor AI** (2011), *Sustainable spatial development in the Danube Delta Biosphere Reserve: Planning, architecture, seismic, construction and energy-related criteria*, ACSEE 2011. The Asian Conference on Sustainability, Energy & the Environment, Osaka, Japonia, 4 iunie 2011, cu diplomă de participare
- Eb16) Nicolescu G, Vladimirescu A, Purcărea-Ciulacu V, Coipan EC, Dumitrescu G, Popescu D, Ionescu L, Bicheru S, Boroneanț C, **Petrișor AI**, Alexse A (2011), *West Nile virus infections – permanent public health problem in Romania*, cel de-al VI-lea Simpozion „Academician Nicolae Cajal”, 30 martie 2011, Hotel Hilton, București, România
- Eb17) **Petrișor AI** (2011), *Folosirea datelor CORINE în documentațiile de amenajare a teritoriului și de urbanism pentru aprecierea stării de calitate a patrimoniului natural*, prima ediție a conferinței naționale de cercetare în construcții, economia construcțiilor, arhitectură, urbanism și dezvoltare teritorială cu participare internațională *Dezvoltarea spațială durabilă - de la planificarea teritorială la proiectarea construcțiilor*, 29 aprilie 2011, INCD URBAN-INCERC, București, România, cu diplomă de participare
- Eb18) **Petrișor AI** (2011), *Prezentarea proiectului FATE - transformarea unităților militare dezafectate în centre antreprenoriale / From Army To Entrepreneurship*, prima ediție a conferinței naționale de cercetare în construcții, economia construcțiilor, arhitectură, urbanism și dezvoltare teritorială cu participare internațională *Dezvoltarea spațială durabilă - de la planificarea teritorială la proiectarea construcțiilor*, 29 aprilie 2011, INCD URBAN-INCERC, București, România, cu diplomă de participare
- Eb19) **Petrișor AI** (2011), *Using geostatistical methods in the study of territorial systems*, cel de-al III-lea simpozion internațional de geografie *Landscapes: perception, knowledge, awareness and action*, Universitatea Spiru Haret, București-Râșnov, România, 9 aprilie 2011, cu diplomă de participare
- Eb20) **Petrișor AI**, Meită V, Simion-Melinte CP (2011), *Spatial planning and operational programs for the implementation of BI/BSC in former military areas*, cea de-a V-a întâlnire și vizită de lucru a Comitetului de conducere a proiectului *SEE From Army To Entrepreneurship - FATE*, 21-23 martie 2011, Subotica (Serbia) și Osijek (Croația)
- Eb21) **Petrișor AI**, Meită V, Peleanu I, Chicoș A (2011), *ESPOON Climate - Schimbări climatice și efecte teritoriale asupra economiilor locale și regionale în Europa*, seminarul de informare *Noi oportunități de finanțare ESPON pentru proiecte de cercetare a teritoriului*, București, România, 3 februarie 2011, disponibil la http://www.mdr.ro/userfiles/espon/prezentari_buc_febr/4.ppt și http://www.mdr.ro/userfiles/espon/prezentari_buc_febr/5.ppt
- Eb22) Alexse A, Purcărea-Ciulacu V, Popescu D, Dumitrescu G, Ionescu L, Tănăsuică R, Popovici A, Arsene M, Kiss JB, Marinov M, **Petrișor AI**, Nicolescu G (2010), *Păsările domestice – gazde principale ale virusului West Nile în ecosistemele antropice din România*, a XIX-a Conferință Națională Aniversară de Parazitologie „20 de ani de activitate a Asociației Parazitologilor din România”, 16-17 decembrie 2010, București, România
- Eb23) **Petrișor AI** (2010), *Fundamentarea strategiilor de dezvoltare spațială prin analiza distribuției resurselor și consumului acestora în contextul dezvoltării durabile a diferitelor categorii de teritorii*, cea de-a VIII-a ediție a Conferinței Naționale *Urban Concept - dezvoltare urbană modernă în România*, Ana Hotels, Poiana Brașov, România, 26 noiembrie 2010, cu diplomă de participare

Mențiuni: Asociația Peisagiștilor din România, *Conferința Națională Urban Concept, Ediția a VIII-a, 26-28 noiembrie 2010, Ana Hotels, Poiana Brașov*, 10 noiembrie 2010 - <http://asopromania.blogspot.com/2010/11/conferinta-nationala-urban-concept.html>

Punct de informare-documentare și perfecționare-atestare a specialiștilor, *Conferința Națională Urban Concept - dezvoltare urbană modernă în România - Ediția a VIII-a, 26-28 noiembrie 2010, Ana Hotels, Poiana Brașov*, 11 noiembrie 2010 - <http://punctdeinformaresidocumentare.blogspot.com/>

Pagina EuroUrbanism.Ro, *Cea de-a VIII-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept*, 10 noiembrie 2010, <http://www.eurourbanism.ro/articol.php?id=647>

Asociația Localităților și Zonelor Istorice și de Arta din România, *Cea de-a VIII-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept a reunit aproximativ 100 de participanți* - <http://www.alziar.ro/index.php?page=proiecte>

- Eb24) **Petrișor AI**, Peleanu I, Chicoș A (2010), *ESPON Climate - Schimbări climatice și efecte teritoriale asupra economiilor locale și regionale în Europa*, conferința națională *Cercetarea teritorială europeană în sprijinul formulării politicilor publice*, Academia Română, București, 25 noiembrie 2010, disponibil la http://www.mdr.ro/userfiles/espon/conferinta_25_nov_2010/prezentari/prezentare14.ppt
- Eb25) **Petrișor AI** (2010), *Peisajul ca sistem teritorial complex: criterii ecologice și geografice de delimitare pe baza scalei spațio-temporale*, conferința *Peisaj: conștiință colectivă și participare. Informare, educație, participare. Peisajul ca valoare recunoscută de comunitate*, Alba Iulia, România, 4 noiembrie 2010

Mențiune: Pagina CityNews.ro, Alba, capitală a culturii și a arhitecturii pentru trei zile, 4 noiembrie 2010 - <http://www.citynews.ro/alba/din-oras-10/alba-capitala-a-culturii-si-a-arhitecturii-pentru-trei-zile-98297>

- Eb26) **Petrișor AI**, Peleanu I, Chicoș A (2010), *ESPON Climate - Schimbări climatice și efecte teritoriale asupra economiilor locale și regionale în Europa*, seminarul național *Proiecte ESPON 2013 în sprijinul formulării politicilor și strategiilor de dezvoltare teritorială integrată*, Iași, România, 14 octombrie 2010, disponibil la http://www.mdr.ro/userfiles/espon/prezentari_seminar_iasi_14_10/06.ppt
- Eb27) **Petrișor AI** (2010), *Abordarea interdisciplinară a conceptelor de peisaj și peisaj cultural*, conferința *Peisaj, urbanism, turism. Rolul și responsabilitățile autorităților locale și regionale în implementarea convenției europene a peisajului* organizată sub egida Congresului Autorităților Locale și Regionale al Consiliului Europei, Ploiești, România, 1 octombrie 2010
- Eb28) **Petrișor AI** (2010), *GIS-based assessment of the landform distribution of 2100 predicted climate change and its influence on biodiversity and natural protected areas in Romania*, sesiunea științifică internațională *Muzeul și cercetarea științifică*, Craiova, România, 16 septembrie 2010 (prezentare în plen)
- Eb29) Ianoș I, **Petrișor AI** (2010), *Micro-scale Geostatistical Analysis of the Level of Development. Case Study: Mountainous and Sub-Carpathian Area of Ialomița Hydrographic Basin*, cel de-al VII-lea atelier de cartografie montană al *International Cartographic Association*, Borșa, România, 2 septembrie 2010, cu certificat de participare

Citare: Ilieș G., Patterson T., Hurni L., Kriz K., Petrovič D. (2011), *Seventh ICA Mountain Cartography Workshop: Mountain Mapping and Geospatial Information Retrieval (Borsa, Maramures, Romania, 1-5 September 2010)*, *Cartographica: The International Journal for Geographic Information and Geovisualization* 46(2):134-136, DOI:10.3138/carto.46.2.134 (indexată BDI)

Mențiune: Kriz K., Hurni L., Patterson T., Petrovič D., *Report 2007-2011 of the ICA Commission on Mountain Cartography to the ICA General Assembly*, International Cartographic Association Commission on Mountain Cartography, http://www.mountaincartography.org/publications/reports/pdf/Rep_ICA_CMC_2011.pdf

- Eb30) **Petrișor AI**, Ianoș I (2010), *Application of the Methods Used in the Study of Biological Diversity to Territorial Systems*, simpozionul omagial *Biodiversitate - prezent și perspective*, Universitatea „Ovidius” - Constanța, Facultatea de Științe ale Naturii și Științe Agricole, Constanța, România, 7 iunie 2010, cu diplomă de participare
- Eb31) **Petrișor AI** (2010), *Analiza geostatistică a localizării arealelor potențial afectate de temperaturi foarte ridicate și precipitații foarte scăzute din România conform predicțiilor pentru anul 2100*, Conferința Anuală a Societății de Geografie din România cu tema *Hazarduri naturale și antropice în sistemele geografice locale și regionale*, Drobeta Turnu-Severin, România, 4 iunie 2010, cu diplomă de participare
- Eb32) Nicolescu G, Vladimirescu A, Purcărea-Ciulacu V, Prioteasa L, Fălcută E, Coipan E C, Boroneanț C, **Petrișor AI**, Dumitrescu G, Popescu D, Ionescu L, Bicheru S, Alexse A (2010), *West Nile virus circulation in Romania - the past and the present*, conferința internațională *EDEN 2010 - Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment*, Le Corum, Montpellier, Franța, 11 mai 2010

- Eb33) Nicolescu G, Vladimirescu A, Purcărea-Ciulacu V, Fălcută E, Prioteasa L, Coipan EC, Boroneanț C, **Petrișor AI**, Alexse A, Ciolpan O (2010), *Evolution of the risk of Malaria re-emergence in Romania*, conferința internațională EDEN 2010 - *Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment*, Le Corum, Montpellier, Franța, 11 mai 2010
- Eb34) **Petrișor AI** (2010), *Comparative critical analysis of the systemic approach to the organization of the environment from the standpoints of ecology, geography and spatial planning*, cel de-al II-lea simpozion internațional de geografie *Landscapes: perception, knowledge, awareness and action*, Universitatea Spiru Haret, București, România, 17 aprilie 2010
- Eb35) **Petrișor AI** (2010), *Arhitectura ecologică: concepte și principii*, cea de-a VII-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept - dezvoltare urbană modernă în România, Hotel Mara, Sinaia, România, 13 martie 2010, cu diplomă de participare

Mențiuni: Pagina EuroUrbanism.Ro, *Cea de-a VII-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept*, 10 februarie 2010, <http://www.eourbanism.ro/articol.php?id=647>

Portalul Național de Administrație Publică, *Cea de-a VII-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept a reunit peste 100 de participanți*, 17 martie 2010, <http://www.administratie.ro/articol.php?id=30313>

Pagina proiectului Beautiful Romania, *Conferința Națională Urban Concept, ediția a VII-a, 2010*, 26 aprilie 2010 - <http://www.beautifulromania.ro/centru-de-resurse/conferinte-evenimente/conferinta-nationala-urban-concept-editia-a-vii-a-2010-9.html>

Pagina ComuniPedia - <http://www.comunipedia.ro/articol.php?id=134&cmd=print>

- Eb36) **Petrișor AI** (2010), *Metode moderne de predare a disciplinelor conexe formației de arhitect, urbanist sau peisagist în sprijinul cerințelor procesului de la Bologna*, Sesiunea de comunicări științifice cu tema *Dimensiunea formativă a spațiului construit*, Departamentul Bazele Proiectării, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, București, România, 5 martie 2010
- Eb37) **Petrișor AI** (2010), *Abordarea conceptuală integrată a patrimoniului natural și cultural reflectată în convenții internaționale*, sesiunea științifică cu tema *Valori de patrimoniu și arhitectură contemporană*, Departamentul Sinteză de Proiectare, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, București, România, 25 februarie 2010
- Eb38) Tache A, **Petrișor AI** (2009), *Sistem informatic de tip OpenGIS pentru monitorizarea impactului politicilor de amenajare a teritoriului - GISTEREG*, Simpozionul Parteneriate în domeniile prioritare, Competiția 1/2007, Rezultate obținute - Sesiune publică, Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Mașini și Instalații destinate Agriculturii și Industriei Alimentare, București, România, 23 noiembrie 2009
- Eb39) **Petrișor AI**, Ianoș I (2009), *Analiza geostatistică regională a modificărilor survenite în acoperirea și utilizarea terenurilor în perioada 1990-2000 pe baza datelor din cadrul programului CORINE pentru România*, Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice a Facultății de Geografie, Universitatea din București, 21 noiembrie 2009
- Eb40) Scăunașu DA, **Petrișor AI**, Ivanov FM (2009), *Diversity of arthropod communities as an indicator of changes produced by the utilization of silvicultural techniques*, International Symposium - Forest Ecology, Mapping and Sustainable Management: Progress and Perspectives, Palatul Patriarhiei, București, România, 6 noiembrie 2009
- Eb41) **Petrișor AI**, Decho AW (2009), *Contribuții metodologice la studiul diversității comunităților biotice din cadrul stromatolitelor din Bahamas în vederea înțelegerii procesului de formare a stromatolitelor în Precambrian*, Reuniunea Științifică Jubiliară *Mineralogie și geodiversitate*, Catedra de Mineralogie, Facultatea de Geologie Geofizică, Universitatea București, 31 octombrie 2009
- Eb42) **Petrișor AI**, Petrișor LE (2009), *Configurații spațiale ale dezvoltării urbane: cauze și efecte asupra mediului*, cea de-a VI-a Conferință Națională *Urban Concept - Dezvoltare urbană modernă în România*, Sinaia, România, 30 octombrie 2009, cu diplomă de participare

Mențiuni: Pagina Internet Modern Media, *Cea de-a VI-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept a reunit peste 100 de participanți*, 2009, <http://www.modernmedia.ro/main/?p=874>

- Eb43) **Petrișor AI**, Decho AW (2009), *Contribuții metodologice la studiul autecologiei, sinecologiei și succesiunii comunităților microbiene care contribuie la formarea stromatolitelor marine din Bahamas în vederea înțelegerii condițiilor primordiale de existență a vieții pe Terra*, Conferința Națională de Ecologie, Universitatea „Dunărea de Jos”, Galați, 23 octombrie 2009
- Eb44) **Petrișor AI** (2009), *Spatial approach to the assessment of anthropic impact on biodiversity based on the Nomenclature of Territorial Units for Statistics (NUTS) applicable to Romania*, Sesiunea științifică internațională Muzeul și cercetarea științifică, Craiova, 24 septembrie 2009
- Eb45) **Petrișor AI** (2009), *Utilizarea datelor CORINE pentru analiza stării de calitate a patrimoniului natural ca parte integrantă a documentațiilor de amenajare a teritoriului și de urbanism*, Sesiunea anuală de comunicări științifice *Cercetarea geografică și modificările mediului*, Institutul de Geografie al Academiei Române, 19 iunie 2009
- Eb46) **Petrișor AI** (2009), *Capitalul cultural, vector al dezvoltării durabile*, Sesiunea de comunicări științifice *Peisaj cultural și dezvoltare*, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, București, 29 mai 2009
- Eb47) Apostol S, **Petrișor AI**, Cândea C (2009), *Voice or face: preferences in assessing attractiveness*, European Human Behaviour and Evolution Association / CULTAPTATION Conference, The Gateway, University of St. Andrews, U.K., 8 aprilie 2009
- Eb48) **Petrișor AI** (2009), *Planurile de urbanism și amenajarea teritoriului și conservarea biodiversității*, cea de-a V-a Conferință Națională *Urban Concept - Dezvoltare urbană modernă în România*, Predeal, România, 3 aprilie 2009, cu diplomă de participare
- Eb49) Apostol S, Cândea C, **Petrișor AI** (2008), *The Saliency of Different Sensorial Modalities in Women and Men: Is Face More Important than Voice in Mate Choice?*, cea de-a XIX-a Conferință Bială a Societății Internaționale de Etologie Umană, Universitatea Alma Mater Studiorum, Bologna, Italia, 14 iulie 2008
- Eb50) **Petrișor AI** (2007), *Mecanisme și instrumente pentru asigurarea sustenabilității socioeconomice și ecologice a politicilor de dezvoltare spațială a României în context european*, Conferința Națională de Ecologie, Mamaia, 12 octombrie 2007
- Eb51) **Petrișor AI** (2005), *Confocal Microscopy, Digital Image Analysis, and Geographical Information Systems: A New Approach to Quantitative Analyses of Geomicrobiological Processes within Bahamian Stromatolites*, Biology Spring Symposium, Georgetown, Carolina de sud, SUA, 23 aprilie 2005 (premiul al II-lea pentru cea mai bună prezentare)
- Eb52) **Petrișor AI**, Decho AW (2004), *GIS Applications in Microbiology*, Biology Spring Symposium, Georgetown, Carolina de sud, SUA, 24 aprilie 2004
- Eb53) **Petrișor AI**, Decho AW (2004), *Reconstruction and computation of biovolumes: potential problems*, întrunirea Academiei Științifice din Carolina de sud, Charleston, Carolina de sud, SUA, 16 aprilie 2004 (participare sponsorizată de *Department of Environmental Health Sciences, Arnold School of Public Health, University of South Carolina*)
- Eb54) **Petrișor AI**, Decho AW (2004), *A Novel Approach to the Classification and Quantification of Microbial Images: Applications on Bahamian Stromatolites*, Graduate Student Day, Russell House, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, 7 aprilie 2004
- Eb55) Petrișor LE, **Petrișor AI**, Sârbu C (2003), *Detecting Differences Between Romanian and American Cities Using Remote Sensing and GIS Techniques*, cel de-al XXVIII-lea Congres al Academiei Româno-Americane de Arte și Știință, 5 iunie 2003, Târgu Jiu, România (cu diplomă de participare)
- Eb56) **Petrișor AI**, Decho AW (2003), *Imaging Fluorescent Polymeric Microspheres Using a Scanner Laser Confocal Microscope to Reconstitute and Estimate the Volume*, Southeastern Microscopy Society Conference, Holiday Inn, Columbia, Carolina de sud, SUA, 22 mai 2003
- Eb57) Cheval S, **Petrișor AI** (2003), *Predicting Average Monthly Temperatures and Precipitations Using the Geostatistical Analyst*, cea de-a 33-a întrunire anuală a Filialei din Carolina de sud a Asociației Americane de Statistică, Russell House, Columbia, Carolina de sud, SUA, 18 aprilie 2003
- Eb58) **Petrișor AI**, Decho AW (2003), *Assessing and Quantifying the Microstructure of Bahamian Stromatolites Using Image Processing Techniques and GIS*, Biology Spring Symposium, 12 aprilie 2003, Georgetown, Carolina de sud, SUA (Mențiune de Onoare pentru cea mai bună prezentare)

- Eb59) **Petrișor AI**, Decho AW (2003), *Reconstruction and Computation of Biovolumes*, Graduate Student Day Physical and Life Sciences Oral Presentation Session, Russell House, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, 2 aprilie 2003, cu diplomă de participare
- Eb60) **Petrișor AI** (2003), *Simulating the Marine Stromatolite Microenvironment Using Fluorescent Microbeads Incorporated in Gel Capsules*, întrunirea Academiei Științifice din Carolina de sud, Universitatea Clemson, Clemson, Carolina de sud, SUA, 21 martie 2003 (participare sponsorizată de *Department of Environmental Health Sciences, Arnold School of Public Health, University of South Carolina*)
- Eb61) **Petrișor AI**, Drane JW, Dragomirescu L (2002), *Using Kriging and the DAC Statistic to Predict Low Birthweight Clusters in Spartanburg County, SC*, Joint Statistical Meetings, New York, New York, SUA, 14 august 2002
- Eb62) **Petrișor AI**, Kawaguchi T, Decho AW (2002), *An Introduction to Bacterial Geography*, cel de-al XXVII-lea Congres al Academiei Româno-Americane de Arte și Știință, 30 mai 2002, Oradea, România (cu diplomă de participare)
- Eb63) **Petrișor AI** (2002), *An Application of Kriging in the Study of Spatial Variability of Bacterial Biofilms Using Confocal Microscopy, Digital Image Processing, and Geographical Information Systems*, cea de-a XXXII-a întrunire anuală a filialei din Carolina de sud a Asociației americane de statistică, Russell House, Columbia, Carolina de sud, SUA, 26 aprilie 2002
- Eb64) **Petrișor AI**, Kawaguchi T, Decho AW (2002), *Bacteria, Geography, and Statistics: How Do They Work Together?*, Biology Spring Symposium, Georgetown, Carolina de sud, SUA, 20 aprilie 2002
- Eb65) **Petrișor AI**, Apostol S, Strungaru C, Schiefenhövel W (2002), *Postpartum Depression and Postpartum Blues: An Evolutionary Psychology Approach*, întrunirea Academiei Științifice din Carolina de sud, Aiken, Carolina de sud, SUA, 12 aprilie 2002
- Eb66) Petrișor LE, **Petrișor AI**, Sârbu C (2002), *A Remote Sensing and GIS Approach to Detect Differences Between Romanian and American Cities*, întrunirea Academiei Științifice din Carolina de sud, Aiken, Carolina de sud, SUA, 12 aprilie 2002
- Eb67) **Petrișor AI**, Kawaguchi T, Decho AW (2002), *Using GIS and Remote Sensing Techniques to Assess Spatial Variability Within Bacterial Biofilms*, Graduate Student Day Physical and Life Sciences Oral Presentation Session, Russell House, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, 3 aprilie 2002 (cu diplomă de participare)
- Eb68) **Petrișor AI** (2001), *Human Subjects Ethics Committee Approval in The Norman J. Arnold School of Public Health, Columbia, SC*, conferința EUROREC'01 Conference „Electronic Health Records in Europe, Aix-en-Provence, Franța, 5-6 noiembrie 2001 (participare sponsorizată de PROREC-France)
- Eb69) **Petrișor AI**, Drane JW, Jackson K, Dragomirescu L (2001), *Spatial Statistics: The DAC Statistics*, Joint Statistical Meetings, secțiunea lucrări urmate de dezbateri, Atlanta, Georgia, 5-9 august, 2001, (participare sponsorizată de Department of Environmental Health, Arnold School of Public Health)
- Eb70) **Petrișor AI**, Drane JW, Dragomirescu L, Jackson K (2001), *A Computer-Based Application to Detect Spatial Clusters Using the DAC Statistic*, Medical Infobahn for Europe Special Topic Conference „Healthcare Telematics Support in Transition Countries, București, România, 8 iunie 2001

Mențiune:	Enăchescu C (2002), <i>Region and Group News. Romanian Group</i> , Biometric Bulletin 1(1):15
------------------	---

- Eb71) **Petrișor AI**, Drane JW, Jackson K, Dragomirescu L (2001), *Detecting Spatial Clusters Using the DAC Statistics*, cea de-a 31-a întrunire anuală a Filialei din Carolina de sud a Asociației Americane de Statistică, Swearingen Engineering Center, Columbia, Carolina de sud, SUA, 27 aprilie 2001
- Eb72) Apostol S, **Petrișor AI**, Strungaru C, Schiefenhövel W (2001), *Postpartum Depression and Postpartum Blues*, întrunirea Academiei Științifice din Carolina de Sud, Coastal Carolina University, Conway, Carolina de sud, SUA, 6 aprilie 2001
- Eb73) **Petrișor AI**, Drane JW, Jackson K, Dragomirescu L (2001), *Review of the DAC Statistics*, întrunirea Academiei Științifice din Carolina de Sud, Coastal Carolina University, Conway, Carolina de sud, SUA, 6 aprilie 2001
- Eb74) **Petrișor AI**, Ellis S, Decho AW (2001), *Quantitative Analysis of Confocal Microscopy Images of Bacterial Biofilms Using Digital Images Processing Techniques*, Biology Spring Symposium, Georgetown, Carolina de sud, SUA, 30 martie 2001
- Eb75) **Petrișor AI** (2000), *Study about the Degradation of Lentic Ecosystems in Pantelimon Lakes*, Joint Statistical Meetings, Indianapolis, Indiana, SUA, 13-17 august 2000 (participare sponsorizată de biroul prodecanului School of Public Health și de programul post-universitar al University of South Carolina)

- Eb76) **Petrișor AI** (2000), *Study about the Degradation of Lentic Ecosystems in Pantelimon Lakes*, cea de-a 30-a întrunire anuală a Filialei din Carolina de sud a Asociației Americane de Statistică, Swearingen Engineering Center, Columbia, Carolina de sud, SUA, 14 aprilie 2000
- Eb77) **Petrișor AI** (2000), *Study about the Degradation of Lentic Ecosystems in Pantelimon Lakes*, întrunirea Academiei Științifice din Carolina de Sud, Presbyterian College, Clinton, Carolina de sud, SUA, 31 martie 2000
- Eb78) **Petrișor AI** (2000), *Maternal Smoking and Down Syndrome by Maternal Race*, întrunirea Academiei Științifice din Carolina de Sud, Presbyterian College, Clinton, Carolina de sud, SUA, 31 martie 2000
- Eb79) **Petrișor AI** (1999), *Fish Contamination with PCBs in Lake Hartwell*, întrunirea Academiei Științifice din Carolina de Sud, Universitatea Lander, Greenwood, Carolina de sud, SUA, 30 aprilie 1999
- Eb80) **Petrișor AI** (1999), *Fish Contamination with PCBs in Lake Hartwell*, cea de-a 29-a întrunire anuală a Filialei din Carolina de sud a Asociației Americane de Statistică, Swearingen Engineering Center, Columbia, Carolina de sud, SUA, 9 aprilie 1999

B. Cursuri și prelegeri

a) Cursuri universitare

I. În calitate de lector, Secțiile Urbanism și Peisagistică, Facultatea de Urbanism, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, București

- 1) **Petrișor AI**, *Statistică urbană și analiză de mediu*, începând din semestrul al II-lea al anului universitar 2006-2007
- 2) **Petrișor AI**, *Atelier de analiză a datelor* (lucrări practice), începând din semestrul al II-lea al anului universitar 2006-2007

II. În calitate de lector, programe de masterat, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, București

- 1) **Petrișor AI**, *Abordare și metode de cercetare*, începând din semestrul I al anului universitar 2011-2012, toate programele de masterat ale Facultății de Urbanism
- 2) **Petrișor AI**, *Metode, tehnici, indicatori de mediu și analize specifice*, începând din semestrul I al anului universitar 2010-2011, Studii Academice Postuniversitare de Specializare în *Urbanism și administrație*
- 3) **Petrișor AI**, *Mediu urban, ecologie urbană și evaluarea impactului*, începând din semestrul al II-lea al anului universitar 2009-2010 - programul *Management urban*
- 4) **Petrișor AI**, *Ecologie urbană și evaluarea impactului asupra mediului*, începând din semestrul I al anului universitar 2009-2010 - programul *Dezvoltare urbană integrată*
- 5) **Petrișor AI**, *Dezvoltarea durabilă a așezărilor umane* (lucrări practice), începând din semestrul I al anului universitar 2008-2009 (titular curs: conf. dr. arh. Cătălin Sârbu) - programul *Dezvoltare durabilă - conceptul integrat al spațiului construit și auditului energetic*
- 6) **Petrișor AI**, *Analize de mediu și evaluare de impact*, semestrul al II-lea, anul universitar 2008-2009 - programul *Peisaj și teritoriu*, anul universitar 2010-2011 - programele *Amenajarea teritoriului și dezvoltare regională și Peisaj și teritoriu*

III. În calitate de conferențiar, Facultatea de Arhitectură, Universitatea Spiru Haret, București

- 1) **Petrișor AI**, *Dezvoltarea durabilă în context teritorial*, începând din semestrul I al anului universitar 2007-2008
- 2) **Petrișor AI**, *Legislație în arhitectură și construcții*, Facultatea de Arhitectură, începând din semestrul I al anului universitar 2007-2008
- 3) **Petrișor AI**, *Antropologia spațiului arhitectural*, începând din semestrul al II-lea al anului universitar 2007-2008
- 4) **Petrișor AI**, *Patologia materialelor de construcții*, începând din semestrul I al anului universitar 2008-2009

IV. Alte cursuri universitare

- 1) **Petrișor AI** (2011), *Statistică aplicată/biostatistică*, Programul postdoctoral pentru formare cercetători în științe – Program Cursuri de Formare Specializată, Cluster Științele Vieții și Pământului, Universitatea București, ianuarie 2011

- 2) **Petrișor AI**, *Noțiuni de statistică și analiză a datelor*, Centrul interdisciplinar de cercetări avansate asupra dinamicii teritoriale, Facultatea de Geografie, Universitatea București, București, România, 8 decembrie 2009, 16 decembrie 2009, 21 decembrie 2009, 5 ianuarie 2010, 12 ianuarie 2010, 19 ianuarie 2010, 26 ianuarie 2010, 2 februarie 2010, 9 februarie 2010, 9 martie 2010, 16 martie 2010, 23 martie 2010, 30 martie 2010

b) Cursuri de scurtă durată

- 1) **Petrișor AI**, *Ecologie (noțiuni generale). Ecologie urbană. Dezvoltare durabilă. Legislație de mediu*, 7 cursuri (19-20 mai 2005, Predeal; 14-15 iunie 2005, Cap Aurora; 29 octombrie 2005, Sinaia; 14 noiembrie 2005, Buzău; 21 noiembrie 2005, Slobozia; 29 noiembrie - 1 decembrie 2006, Herculane; 11 decembrie 2006, Buzău), Institutul Național de Administrație, Ministerul Administrației și Internelor
- 2) **Petrișor AI**, *Integrarea politicilor de protecție socială, protecția mediului, sănătate publică și ocupare a forței de muncă în cadrul programelor de regenerare urbană*, 4 cursuri (28 februarie 2006, Predeal; 19 mai 2006, Sinaia; 13 septembrie 2006, Mamaia; 1 martie 2007, Bușteni), Institutul Național de Administrație, Ministerul Administrației și Internelor
- 3) **Petrișor AI** (2005), *Cadrul legislativ privind achizițiile publice*, 2 cursuri (21-22 iunie 2005, Mamaia; 30 septembrie 2005, Predeal), Institutul Național de Administrație, Ministerul Administrației și Internelor

c) Prelegeri

I. Prelegeri în mediul universitar

- 1) **Petrișor AI**, *Noțiuni de ecologie și arhitectură ecologică*, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu” (cursul *Eco-tehnologie arhitecturală*, titular: conf. dr. arh. Mihai Opreanu), București, 7 mai 2010; 12 mai 2011
- 2) **Petrișor AI** (2009), *Introducere în ecologie*, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu” (cursul *Fizica construcțiilor*, titular: conf. dr. arh. Mihai Opreanu), București, 12 noiembrie 2009
- 3) **Petrișor AI** (2006), *Protecția mediului. Noțiuni generale de ecologie. Noțiuni de ecologie urbană*, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu” (cursul *Orașul și mediul*, titular: prof. dr. arh. Doina Cristea), București, 9 iunie 2006
- 4) **Petrișor AI** (2006), *Ecologie numerică*, catedra UNESCO-Cousteau de Ecologie Sistemică și Managementul Mediului, Facultatea de biologie, Universitatea București (cursul *Biostatistică*, titular: conf. dr. Liviu Dragomirescu), București, 5 mai 2006
- 5) **Petrișor AI** (2002), *Analiza datelor spațio-temporale*, catedra UNESCO-Cousteau de Ecologie Sistemică și Managementul Mediului, Facultatea de biologie, Universitatea București (cursul *Biostatistică*, titular: conf. dr. Liviu Dragomirescu), București, 22 mai 2002
- 6) **Petrișor AI** (2001), *EUROREC '01: A European Vision on Electronic Health Care Records*, Department of Epidemiology and Biostatistics, Arnold School of Public Health, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, 19 noiembrie 2001
- 7) **Petrișor AI** (2001), *GIS and Spatial Analysis: An Introduction*, Department of Epidemiology and Biostatistics, Arnold School of Public Health, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, 25 septembrie 2001
- 8) **Petrișor AI** (2001), *Studii epidemiologice: o introducere*, Universitatea Independentă Titu Maiorescu, Facultatea de medicină (cursul *Biostatistică*, titular: conf. dr. Liviu Dragomirescu), București, România, 11 iunie 2001
- 9) **Petrișor AI** (2000), *GIS, statistica spațială și testul DAC*, Catedra UNESCO-Cousteau de ecologie sistemică și managementul mediului, Facultatea de biologie, Universitatea București (cursul *Biostatistică*, titular: conf. dr. Liviu Dragomirescu), București, România, 28 mai 2000
- 10) **Petrișor AI** (2000), *Noțiuni introductive de biostatistică*, curs pentru reprezentanții lotului olimpic român la Olimpiada internațională de biologie, Catedra UNESCO-Cousteau de ecologie sistemică și managementul mediului, Facultatea de biologie, Universitatea București, București, România, 26 mai 2000
- 11) **Petrișor AI**, Prelegeri în cadrul cursului UNIV 101 - prezentarea experienței internaționale studenților americani (31 de prelegeri), University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, 2000-2002
- 12) **Petrișor AI**, *Living on a Budget*, International Programs for Students, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, august 2000, 2001 și 2002, februarie 2002 și 2003
- 13) **Petrișor AI** (1999), *Noțiuni de biostatistică și epidemiologie, cu aplicații în ecologie*, Catedra UNESCO-Cousteau de ecologie sistemică și managementul mediului, Facultatea de biologie, Universitatea București (cursul *Biostatistică*, titular: conf. dr. Liviu Dragomirescu), București, România, 4 ianuarie 1999

II. Prelegeri publice

- 1) **Petrișor AI** (2010), *Plan de Amenajare a Teritoriului Zonal - Zona Costieră a Mării Negre - Mediul*, Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului, București, 11 noiembrie 2010
- 2) **Petrișor AI** (2007), *Dimensiuni ale dezvoltării durabile*, Atelierul de lucru al Asociației Arhitecților Șefi de Județe, Buzău, 29 martie 2007
- 3) **Petrișor AI** (2005), *Activitatea Direcției Generale pentru Amenajarea Teritoriului, Urbanism și Politica Locuirii*, întâlnirea româno-austriacă, Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului, București, 29 septembrie 2005
- 4) **Petrișor AI** (2004), *The history of constitutional monarchy in Romania, and the connections with the British monarchy*, English Speaking Union, Columbia, Carolina de sud, SUA, 10 octombrie 2004
- 5) **Petrișor AI** (1999), *La notion de développement durable (soutenable)*, prezentare pentru *Săptămâna națională a limbii franceze*, Columbia, Carolina de sud, SUA, noiembrie 1999
- 6) **Petrișor AI** (1999), *Influence de la culture française sur la culture roumaine*, prezentare pentru întâlnirea grupului *Les Amis* și *Săptămâna națională a limbii franceze*, Columbia, Carolina de sud, SUA, 18 octombrie 1999
- 7) **Petrișor AI** (1998), *Fish Contamination with PCBs in Lake Hartwell*, Department of Health and Environmental Control, Columbia, Carolina de sud, SUA, 24 iunie 1998

d) Calitatea de îndrumător

- 1) Anișoae Elena (2010), *Utilizarea unor metode statistice din epidemiologia bolilor cronice în unele probleme ecologice*, lucrare de diplomă, Facultatea de biologie, Universitatea București (co-îndrumător)
- 2) Șerban Dumitru Bogdan (2008), *Lumina naturală în arhitectură*, Facultatea de arhitectură, Universitatea Spiru Haret, , lucrare de diplomă propusă în cadrul concursului *Premiul Internațional Velux 2008: Lumina de mâine* (co-îndrumător)
- 3) Ciobanu Elena (2004), *Analiza datelor temporale*, proiect de licență, Facultatea de biologie, Universitatea București (co-îndrumător)
- 4) Ion Mihaela (2003), *Metode de analiză a datelor ecologice spațiale*, proiect de licență, Facultatea de biologie, Universitatea București (co-îndrumător)

III. Participarea la proiecte de cercetare

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada
Proiect pentru un stagiu de educație ecologică, Izvorul Mureșului, România, sponsor: Centrul Național de Educație Ecologică pentru Tineret, valoare aproximativă: 18.000 RON	Coordonator de program	1996
Proiect pentru un stagiu de educație ecologică, Izvorul Mureșului, România, sponsor: Centrul Național de Educație Ecologică pentru Tineret, valoare aproximativă: 18.000 RON	Coordonator de program	1997
Proiect pentru 7 stagii de formare în domeniul metodelor de cercetare în ecologie, Bușteni, România, coordonatori de program: Scăunașu D, Baubec B, Paranici B, sponsor: Ministerul Tineretului și Sportului, valoare aproximativă: 59.000 RON	Coordonator științific	1997
Proiect pentru Tabăra Națională de Biologie, Cheia, România, coordonatori de program: Baubec B, Scăunașu D, sponsor: Ministerul Educației Naționale, valoare aproximativă: 88.000 RON	Coordonator științific	1997
Proiectul de cercetare <i>Die Münchener Postpartum Studie</i> , coordonatori de program și finanțatori: prof. dr. Wulf Schiefenhövel, Human Ethology Group, Max-Planck-Gesellschaft și dr. Gerhard Dammann, Psychiatrische Universitätsklinik Basel	Cercetător	2001-2002
Proiectul de cercetare <i>Biocomplexity of Marine Stromatolites: Biogeochemical Cycling, Microbial Population Dynamics, and Mineral Formation in a Three Billion Year Old Ecosystem</i> , coordonator de program: dr. Pamela Reid, University of Miami, sponsor: National Science Foundation, #0221796 (valoare aproximativă: 5.910.000 RON) - http://www.nsf.gov/awardsearch/showAward.do?AwardNumber=0221796	Cercetător/specialist	2002-2008
Proiectul de cercetare <i>Microbial Observatories: Anhydrophilic, Halotolerant Microbial Mats of San Salvador Island, Bahamas</i> , coordonator de program: dr. Hans Paerl, University of North Carolina, sponsor: National Science Foundation, #0132528 (valoare aproximativă: 2.563.400 RON) - http://www.nsf.gov/awardsearch/showAward.do?AwardNumber=0132528	Cercetător/specialist	2002-2008
Proiectul de cercetare de excelență <i>Eficiența managementului intensiv nutrițional, farmacologic și comportamental al obezității – corelarea factorilor genetici, biomorfologici și psihologici</i> , sponsor: Ministerul Educației și Cercetării, #163/2006 (valoare aproximativă: 1.480.000 RON) - http://www.cnmp.ro/ceex/comp1_2006/oferta.php?id=8937	Cercetător/specialist	2006-2008

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada
Proiectul CNCSIS <i>Metodologie de reconfigurare a bazei spațiale a planurilor de amenajarea teritoriului în vederea integrării în Uniunea Europeană</i> , director: prof. dr. arh. Doina Cristea, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, sponsor: Ministerul Educației și Cercetării, #1268/2006 (valoare aproximativă: 110.000 RON) - http://www.cnscis.ro/2005/Rezultate_competitie/A/COMISIA_7_A_NOI_FINANTATE.html	Cercetător	2005-2007
Proiectul de cercetare din cadrul programului <i>Parteneriate în domenii prioritare - proiecte complexe - Sistem informatic de tip OpenGIS pentru monitorizarea impactului politicilor de amenajare a teritoriului - GISTEREG</i> , coordonator de proiect: INCD URBANPROIECT, sponsor: Ministerul Educației și Cercetării, #1206, valoare aproximativă: 12.000.000 RON - http://cnmp.ro:8083/pncdi2/program4/competitie/main/index.php?&we=26531b94a8aa9ff7df5c5d983a506cd6&wf=detail&id=206&wchk=326198ccde88aa5d024de2fad3972cb1	Cercetător/ specialist	2007-2009
Proiectul de cercetare din cadrul programului <i>Parteneriate în domenii prioritare - proiecte complexe - Sistem integrat spațial GIS de valorificare a zonelor alpine greu accesibile și cu potențial turistic complex pentru includerea lor în circuitul turistic. Dezvoltare Valea Lotrului - Valea Oltețului - VALOT</i> , coordonator de proiect: INCD URBANPROIECT, sponsor: Ministerul Educației și Cercetării, #1219, valoare aproximativă: 11.000.000 RON - http://cnmp.ro:8083/pncdi2/program4/competitie/main/index.php?&we=26531b94a8aa9ff7df5c5d983a506cd6&wf=detail&id=219&wchk=4d706db50f4e229a113418beb97d6a5c	Cercetător/ specialist	2007-2009
Programul nucleu <i>Direcții de aplicare a conceptelor de dezvoltare spațială în vederea creșterii coeziunii teritoriale și a susținerii procesului de integrare/CONNECT-TER (#PN0601)</i> , proiect de cercetare <i>Centura verde - politica urbană pentru protejarea zonelor naturale, Faza 3 - Cercetare asupra cadrului instituțional de constituire a centurilor verzi în România</i> , sponsor: Ministerul Educației și Cercetării, valoare aproximativă: 2.400.000 RON , coordonator de proiect: INCD URBANPROIECT - http://www.incdurban.ro/NUCLEU/nucleu2006.pdf	Cercetător/ specialist	2007-2009
Proiectul CNCSIS <i>Modelarea unor mecanisme cheie implicate în mobilitatea metalelor în ecosisteme terestre și de zonă umedă</i> , director: dr. Aurora Neagoe, Universitatea din București, sponsor: Ministerul Educației și Cercetării, #1006, valoare aproximativă: 999.300 RON - http://www.modelare-ecologica.ro/proiecte/mecoter/	Cercetător	2007-2009
Proiectul ESPON CLIMATE - <i>Climate Change and Territorial Effects on Regions and Local Economies in Europe</i> , coordonator: Stefan Greiving, Technische Universität Dortmund, sponsor: programul ESPON 2013, valoare aproximativă: 4.226.000 RON - http://www.espon.eu/mmp/online/website/content/programme/1455/2233/2236/2567/index_EN.html	Cercetător/ specialist Director de proiect din noiembrie 2010	2009-2011
Proiectul FATE (<i>From Army To Entrepreneurship</i>), coordonator: Manuela Fischanger, Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, sponsor: programul South East Europe, valoare aproximativă: 9.600.000 RON - http://www.fateproject.eu/	Director de proiect din ianuarie 2011	2011-2012
Programul nucleu <i>Dezvoltarea rurală ca factor de competitivitate teritorială în vederea reducerii disparităților regionale</i> (coordonator de proiect: INCD URBANPROIECT, contract nr. 01-04/2009)	Cercetător/ specialist	2010

IV. Publicații în lucru

- 1) Ianoș I, **Petrișor AI**, Zamfir D, Cepoiu AL, Stoica IV (2011), *In search of a relevant indicator measuring territorial disparities in a transition country. Case study: Romania*, Die Erde 143(2) (ISSN 0013-9998, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: cotate ISI, fără indicatori scientometrici calculați - categoria A), în curs de publicare
- 2) **Petrișor AI**, Ianoș I, Iurea D, Văidianu MN (2012), *Applications of Principal Component Analysis integrated with GIS*, Procedia Environmental Sciences (ISSN 1878-0296, indexată în baza de date Scopus), în curs de publicare
- 3) **Petrișor AI** (2012), *Conferința Națională Urban Concept la a XII-a ediție*, Urbanismul. Serie nouă 11, în curs de publicare
- 4) **Petrișor AI** (2012), *Redefining urban regeneration*, Argument 4, în curs de publicare, rezumatul disponibil la <http://argument.uauim.ro/numere/4/80/>
- 5) **Petrișor AI**, Grigorovschi M, Meiță V, Simion-Melinte CP (2012), *Long-term environmental changes analysis using CORINE data*, Environmental Engineering and Management Journal (ISSN 1582-9596, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: cotate ISI - categoria A, cod 148, factorul de impact în 2011: 1,435, scorul relativ de influență în 2011: 0,000), acceptat spre publicare
- 6) **Petrișor AI** (2011), *Analiza comparativă critică a abordării sistemice în organizarea mediului din perspectiva ecologiei, geografiei și amenajarea teritoriului*, Analele Universității Spiru Haret, seria Geografie 14 (ISSN 1453-8792, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: D, cod 338), acceptat spre publicare

- 7) **Petrișor AI** (2012), *Land cover and land use analysis of urban growth in Romania*, Human Geographies 6(1) (ISSN 2067-2284, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2010: indexată în bazele de date EBSCO, ProQuest, Index Copernicus, National Technical Information Service, Bodleian Libraries, ExLibris SFX, DOAJ, Gottfried Wilhelm Leibniz Bibliothek și Ulrich), acceptat spre publicare
- 8) Manole S, Tache A, **Petrișor AI**, Pârvu E (2012), *Assessment of development disparities among Romanian administrative-territorial units using variants of the ELECTRE and development index methods adapted to the national context and implemented with the Geographical Information Systems*, Romanian Review of Regional Studies 8(1) (ISSN 1841-1576, clasificarea revistei conform CNCSIS în 2011: B+, cod 854), trimis spre publicare
- 9) Meiță V, Georgescu ES, **Petrișor AI**, Simion-Melinte CP (2012), *Using GIS to manage and assess urban risks. A review comparing the experiences of Romania (in a European context) and America*, IAFOR Second Annual Asian Conference on Sustainability, Energy and the Environment, Osaka, Japonia, 4 mai 2012
- 10) **Petrișor AI** (2012), *Unconventional maps: Geography beyond the real territories*, International Conference on Architectural Research 120 years of Architecture School in Romania, "Ion Mincu" University of Architecture and Urbanism, Bucharest, Romania