

CURRICULUM VITAE



DATE PERSONALE

Nume	Marcel MÎNDRESCU
Adresă	Str. Mărășești, nr. 10, Suceava, România
Telefon	+40 742 051475
Fax	+40 230 523742
E-mail	mindrescu@atlas.usv.ro

Naționalitatea	Română
Data și locul nașterii	4.06.1974, com. Boțești, jud. Vaslui
Starea civilă	Căsătorit
Limbi străine cunoscute	Lb. Engleză – utilizator experimentat

STUDII PREUNIVERSITARE

Perioada	1989 - 1993
Instituția de învățământ	Liceul Industrial nr. 1, Vaslui
Profilul	Mecanic
Diploma obținută la absolvire	Diploma de Bacalaureat, seria I nr. 242777

STUDII UNIVERSITARE

Perioada	1993 - 1997
Instituția de învățământ	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași, Facultatea de Geografie și Geologie

Specializarea	Geografie
Titlul obținut la absolvire	Licențiat în Geografie, Diploma de Licență, seria P nr. 0079055

STUDII POSTUNIVERSITARE

Perioada	1997 - 1998
Instituția de învățământ	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași, Facultatea de Geografie și Geologie
Specializarea	Studii aprofundate de Geomorfologie Dinamică
Titlul obținut la absolvire	Diploma de Studii aprofundate, seria D nr. 0001149

DOCTORAT

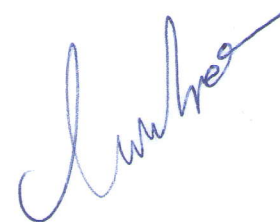
Perioada	1999 - 2006
Instituția de învățământ coordonatoare	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași
Domeniul de doctorat	Geografie
Titlul tezei de doctorat	Geomorfometria circurilor glaciare din Carpații Românești
Anul susținerii tezei	2006
Titlul obținut la absolvire	Doctor în domeniul Geografie, Diploma seria E nr. 0003061, Ord. Ministerului Educației și Cercetării nr. 3824/03.05.2006

ALTE STUDII / STAGII DE PREGĂTIRE

Perioada	martie – aprilie 1999
Instituția	University of Durham, Geography Department, Marea Britanie
Denumirea programelor de studii	Student Erasmus - Master Degree Studies in Glacial Geomorphology

Perioada	martie – aprilie 2003, aprilie – mai 2004, mai – iunie 2005, mai – iunie 2006, ianuarie 2007, noiembrie 2007, noiembrie 2008, septembrie 2010
Instituția	University of Durham, Geography Department, Marea Britanie
Denumirea programelor de studii	Stagii de predare Erasmus și de pregătire în geomorfologie glaciară

Perioada	iunie 2006, octombrie 2007, octombrie 2008, octombrie 2009, octombrie 2010
Instituția	University of Salford, Manchester, Marea Britanie
Denumirea programelor de studii	Stagii de predare Erasmus și de pregătire în paleolimnologie



Perioada	octombrie 2010
Instituția	University of Manchester, Marea Britanie
Denumirea programelor de studii	Stagiu de predare Erasmus și pregătire în geomorfologie glaciară

Perioada	decembrie 2008, iulie 2009, octombrie 2009, septembrie 2010, septembrie 2011; iulie 2009
Instituția	Pedagogical University of Cracow, Polonia
Denumirea programelor de studii	Stagii de predare Erasmus și pregătire în geomorfologie glaciară

Perioada	octombrie 2011; iunie 2015; noiembrie 2015
Instituția	University of Bern, Institute of Geology, Elveția
Denumirea programelor de studii	Stagiu de predare Erasmus și de pregătire în domeniul reconstituirilor paleoclimatice pe baza speleotemelor din peșteri și sedimentelor lacustre

ACTIVITATE PROFESIONALĂ

Perioada	1997 - 1998
Locul de muncă	Liceul "Emil Racoviță", Vaslui
Domeniul de activitate	Învățământ preuniversitar
Funcția	Profesor geografie
Principalele activități și responsabilități	Activități de predare

Perioada	1998 - prezent
Locul de muncă	Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava, Facultatea de Istorie și Geografie, Departamentul de Geografie
Domeniul de activitate	Educație, cercetare
Funcția	Cadru didactic, membru cercetător în cadrul unor proiecte
Principalele activități și responsabilități	Activități de predare și cercetare
Domenii de competență	Geomorfologie, Hidrologie, Oceanografie, Geografia mediului, Limnologie

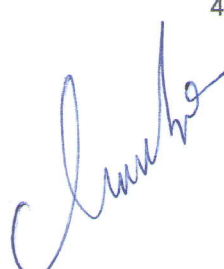
Ambe ³

ACTIVITATEA DIDACTICĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR

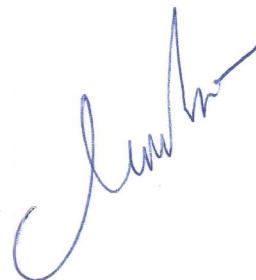
Perioada	1998 - prezent	
Locul de muncă	Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava, Facultatea de Istorie și Geografie, Departamentul de Geografie	
Gradul didactic	Preparator (martie 1999 – martie 2000), Asistent (martie 2000 – martie 2004), Lector (martie 2004 – martie 2013), Conferențiar (martie 2013- prezent)	
Principalele activități și responsabilități	Cursuri susținute:	Hidrologia uscatului și oceanografie Geomorfologie Geografia mediului Managementul apei / Gestiunea resurselor de apă G.I.S. aplicat în hidrologie/managementul resurselor de apă Potențialul balneoclimateric al stațiunilor românești Limnologie Geomorfologie aplicată Valorificarea resurselor de apă în turism
	Seminarii și laboratoare:	Geomorfologie Geomorfologie aplicată Geografia regională a României Geografie fizică a României Hidrologie Oceanografie Hidrologia uscatului și oceanografie Managementul apei / Gestiunea resurselor de apă G.I.S. aplicat în hidrologie/managementul resurselor de apă Potențialul balneoclimateric al stațiunilor românești Limnologie Valorificarea resurselor de apă în turism Geografia mediului
	Lucrări coordonate:	Coordonator de lucrări de licență și disertație

ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR

Publicații	<input checked="" type="checkbox"/> Autor și co-autor a 13 articole publicate in extenso în reviste internaționale din Web of Science <input checked="" type="checkbox"/> 14 articole in reviste BDI <input checked="" type="checkbox"/> 15 articole publicate în reviste de specialitate românești
-------------------	---

4


Participări la manifestări științifice	<input checked="" type="checkbox"/> 40 de lucrări prezentate la conferințe internaționale
Proiecte de cercetare	<input checked="" type="checkbox"/> Director de proiect: <ul style="list-style-type: none"> - Climate Variability Recorded by Glacial Deposits and Lake Sediments (2012-2016) (UEFISCDI: PN-II-RU-TE-2012-3-0386); - Workshop Exploratoriu: Interdisciplinarity in Geoscience in the Carpathian Basin (2012) (UEFISCDI: PN-II-ID-WE-2012-4-056); - Climate Change in the Carpathian-Balkan Region during the Late Pleistocene and Holocene (2011, Suceava), finanțat de PAGES Switzerland și MRI Europe; - Late Pleistocene and Holocene climatic variability in the Carpathian-Blakan, finanțat de PAGES Switzerland - Glacial cirque development and distribution in the Romanian Carpathians. General Assembly & Congress European Geosciences Union - EGU 2008. <input checked="" type="checkbox"/> Colaborator granturi internaționale: <ul style="list-style-type: none"> - Sciex Fellowship 13.341: NROM - Assessing climate variability and human impact based on the study of sediments and glacial deposits in Rodna Mountains, Northern Romania - Protecting forests and livelihoods in the Romanian Carpathians through community management practices. Funded by The Trust for Mutual Understanding, USA - Forest response to climate change predicted from multicentury climate proxy-records in the Carpathian region - CLIMFOR (EEA-JRP-RO-NO-2013-1-0204) nr. 18 SEE/2014 <input checked="" type="checkbox"/> Membru în colectivele de cercetare a 10 proiecte cu finanțare națională
Alte contribuții științifice	<input checked="" type="checkbox"/> Organizator a 4 conferințe internaționale: <ul style="list-style-type: none"> - Climate Change in the Carpathian-Balkan Region During the Late Pleistocene and Holocene (2011); - Interdisciplinarity in Geoscience in the Carpathian Basin (2012). - Late Pleistocene and Holocene climatic variability in the Carpathian-Blakan area, 6-9 noiembrie 2014, Cluj Napoca - Central and Eastern Europe Paleoscience Symposium: From Local to Global, 20-15 mai 2016, Cluj Napoca, Romania. <input checked="" type="checkbox"/> Membru în comitetele științifice ale unor conferințe internaționale: Forum Carpaticum 2010 (FC2010), Krakow, Polonia; Forum Carpaticum 2012 (FC2012), Stará Lesná, Slovacia; WCB 2011, Suceava, June 2011; CBW2014 Cluj Napoca, November 2014; IGCB, Suceava, October 2012; CEEP2016, Cluj Napoca, May 2016. <input checked="" type="checkbox"/> Membru în comitetele de conducere a unor organizații științifice internaționale (MRI Europe-Carpathians:



<http://mri.scnatweb.ch/s4c/s4c-scientific-steering-committe>;
South Eastern Europe Mountain Research- SEE more:
<http://mri.scnatweb.ch/mri-europe/south-eastern-europe/steering-committee>).

- ☑ Editor internațional *Quaternary International* (guest editor). Editare volum nr. 293/2013 (Balkan-Carpathian 1: editarea a 25 lucrări științifice) și nou volum în lucru (Balkan-Carpathian 2: 2016)
- ☑ Editor șef revistă de specialitate GEOREVIEW- *Analele științifice ale Universității Ștefan cel Mare Suceava. Seria Geografie* (din 2011) (www.georeview.ro).
- ☑ Referent la jurnale internaționale *Web of Science* (Central European Journal of Geosciences, Quaternary Science Reviews, Lakes & Reservoirs: Research and Management, Quaternary International, The Holocene)
- ☑ Coordonator al programului ERASMUS
- ☑ Organizator de evenimente științifice pentru studenți „Ziua apei”, în fiecare an în data de 22 martie (4 ediții) și Invitație la geografie în Bucovina (Geoconcept)- simpozion național pentru studenții geografi

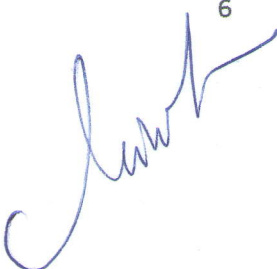
APARTENENȚA LA ORGANIZAȚII ȘI ASOCIAȚII PROFESIONALE

1. Președinte al Asociației de Geografie Aplicată GEOCONCEPT (din 2010)
2. Membru Past Global Changes (PAGES), Elveția (din 2010)
3. Membru Mountain Research Initiative (MRI), Austria/Elveția (din 2008)
4. Membru EGU (2008, 2012), Viena/Austria
5. Membru al Asociației Române de Limnogeografie, ARLG (din 2007)

ARTICOLE/STUDII IN EXTENSO PUBLICATE ÎN REVISTE DIN FLUXUL STIINTIFIC INTERNATIONAL

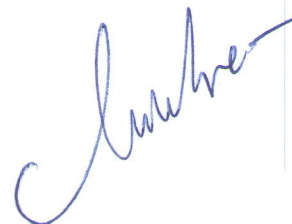
(*Web of science*)

1. Árvai M, Popa I, **Mîndrescu M**, Nagy B, Kern Z 2016. Dendrochronology and radiocarbon dating of subfossil spruce logs from a peat bog, Maramures Mts, Romania. *Quaternary International*. 10.1016/j.quaint.2015.11.066.
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1040618215011921>
2. Hutchinson S.M., Akinyemi, F.O., **Mîndrescu, M.**, Begy R., Feurdean, A., 2016. Recent sediment accumulation rates in contrasting lakes in the Carpathians (Romania): impacts of


6

shifts in socio-economic regime. *Regional Environmental Change*, 16 (2): 501-513.
10.1007/s10113-015-0764-7

3. **Mîndrescu, M.**, Németh, A., Grădinaru, I., Bihari, Á., Németh, T., Fekete J., Bozsó, G., Kern, Z., 2016. Bolătău sediment record – Chronology, microsedimentology and potential for a high resolution multimillennial palaeoenvironmental proxy archive. *Quaternary Geochronology*, 32: 11-20
4. Anca Geantă, Mariusz Gałka, Ioan Tanțău, Simon M Hutchinson, **Marcel Mîndrescu**, Angelica Feurdean, 2014. High mountain region of the Northern Romanian Carpathians responded sensitively to Holocene climate and land use changes: A multi-proxy analysis. *The Holocene*, 2014; Vol. 24, 8: pp. 944-956.
5. Bertalan Lendvay, Mária Höhn, Sabine Brodbeck, **Marcel Mîndrescu**, Felix Gugerli, 2014- Genetic structure in *Pinus cembra* from the Carpathian Mountains inferred from nuclear and chloroplast microsatellites confirms post-glacial range contraction and identifies introduced individuals. *Tree Genetics and Genomes*, 2014 (10): 1419-1433.
6. **Mîndrescu, M.**, Evans, I.S., 2013. Cirque form and development in Romania: allometry and the buzz-saw hypothesis. *Geomorphology*, Vol. 208, 117-136.
7. **Mîndrescu, M.**, Cristea A.I., Hutchinson, S.M., Florescu, G., Feurdean, A. 2013. Interdisciplinary investigations of the first reported laminated lacustrine sediments in Romania. *Quaternary International*, 293, 219-230.
8. Akinyemi, F.O., Hutchinson, S.M., **Mîndrescu, M.**, Rothwell, J.J., 2013. Lake sediment records of atmospheric pollution in the Romanian Carpathians. *Quaternary International*, 105-113.
9. Fărcaș, S., Tanțău I., **Mîndrescu M.**, Hurdu B., 2013. Holocene vegetation history in the Maramureș Mountains (Northern Romanian Carpathians). *Quaternary International*, 293, 92-104.
10. Vereș, D., **Mîndrescu, M.**, 2013. Advancing Pleistocene and Holocene climate change research in the Carpathian-Balkan region. *Quaternary International*, 293, 1-4.
11. Knorn J., Kuemmerle, T., Radeloff, V.C., Szabo, A., **Mîndrescu, M.**, Keeton W.S., Abrudan I., Griffiths P., Gancz V., Hostert P., 2012. Forest restitution and protected area effectiveness in post-socialist Romania. *Biological Conservation*, 146/1, 2012, 204-212.



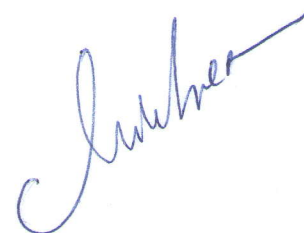
12. **Mîndrescu M.**, Cristea I. Al., Hutchinson, S. M., 2010. Bathymetric And Sedimentological Changes Of Glacial Lake Știol, Rodna Masiff. *Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences*, 5/1, 2010, 57 - 65.
13. **Mîndrescu, M.**, Evans I.S., Cox, N.J., 2010. Climatic implications of cirque distribution in the Romanian Carpathians: Palaeowind directions during glacial periods. *Journal of Quaternary Science*, 2010, 25(6), 875–888.

Articole aflate în curs de publicare:

1. Florescu, G., Hutchinson, S.M., **Mîndrescu, M.**, Kern, Z., Cristea, I. A., Mihaila, D., Feurdean, A. 2016. Last 1000 years of environmental history in Southern Bucovina, Romania; a high resolution multi-proxy lacustrine archive. *Catena* (acceptat).
2. Necșoiu M, **Mîndrescu M**, Onaca A, Wigginton S 2016. Geomorphologic evolution of alpine lakes in Southern Carpathian mountains using high-resolution optical imagery. *Quaternary International* (acceptat)
3. Marie-José Gaillard, Kathleen Morrison, Zsolt Pinke, **Mîndrescu, M.** and LandCover6k Steering group members and regional coordinators 2016. Past anthropogenic land-use and land-cover change at the global scale for climate modelling studies: PAGES LandCover6k and an emphasis on Central Europe. *Quaternary International* (acceptat)

LUCRĂRI PREZENTATE LA CONFERINȚE INTERNAȚIONALE

1. Zoltán Kern, Mátyás Árvai, Balázs Kohán, **Marcel Mîndrescu**, Balázs Nagy 2015. Modelling and GIS analysis of a peatbog basin near Farcău peak based on shallow drilling data. THEORY MEETS PRACTICE IN GIS VI., Debrecen, Hungary; 05/2015
2. Zamosteanu Andrei, **Mîndrescu Marcel**, Anslemetti Flavio et al., 2015. Linking glacial deposits and lake sediments for paleoclimate studies in the Northern Romanian Carpathians. EGU2015-12923, EGU General Assembly 2015
3. **Mîndrescu, M.**, 2015. Advancing Pleistocene and Holocene climate change research in Romanian Carpathians using glacial deposits and lake sediments chronology. Annual conference of the Czech Association of Geomorphologists, March 10–13, 2015 Plzeň, CZ. Editoři: Pavel Mentlík, Václav Stacke (keynote speaker).

8


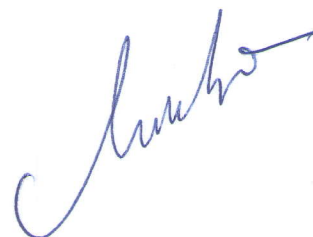
4. Florescu, G., Feurdean, A., Hutchinson, S.M., **Mîndrescu, M.**, Kern, Z., 2014. Last 1000 years of palaeo-environmental reconstruction in the Eastern Carpathians, Northern Romania, MARUM ECC 2014 (Early Career Scientist Conference for Marine and Climate Research), 21-24 Septembrie, Bremen, Germany, http://www.marum.de/en/ECC_2014.html.
5. Florescu G., Mîndrescu, M., Hutchinson, S.M., Cercetari paleolimnologice in Obcinele Bucovinei: o imagine asupra schimbarilor de mediu ale ultimului mileniu, 2014. Semicentenerul Geografiei Universitare Orădene, 6-9 octombrie 2014, Oradea. http://geografie-uoradea.ro/geografie_turism_si_sport/Semicentener.htm
6. Németh A., **Mindrescu M.**, Grădinaru I., Bozsó G., Bihari Á., Németh T., Fekete J., Kern Z., 2014- 650 years in sedimentological and geochemical records from a varved lake (Bolatau, Bukovina, Romania) – anthropogenic impact and climate fluctuation. EGU, Viena, 2014. Geophysical Research Abstracts, vol. 16, EGU 2014-872, EGU General Assembly 2014 <http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2014/posters/15115>
7. **Mindrescu, M.**, 2014. Exercises of geomorphometry for identifying and analyzing glacial cirques in the Carpathians. Mountain observatories. A global fair and workshop on Social-Ecological Systems, July 16-19, 2014, University of Nevada, Reno, USA (keynote speaker).
8. **Mindrescu, M.**, Pociask-Karteczka, J., Cristea I.-A., Evans, I., 2014. Inventorizing glacial lakes and cirques in the Carpathians as a resources for future palaeoenvironmental research and protected areas management. Mountain observatories. A global fair and workshop on Social-Ecological Systems, July 16-19, 2014, University of Nevada, Reno, USA.
9. Németh Alexandra, **Mindrescu Marcel**, Grădinaru Ionela, Bozsó Gábor, Bihari Árpád, Németh Tibor, Fekete József, Kern Zoltán: 650 years in sedimentological and geochemical records from a varved lake (Bolătău, Bucovina, NE Romania) – anthropogenic impact and climate fluctuation, 2014. CENTRAL EUROPEAN MEETING OF SEDIMENTARY GEOLOGY. Olomouc, Czech Republic, June 9 to 13, 2014. Edited by: Ondřej Bábek, Tomáš Matys Grygar and David Uličný
10. **Mindrescu M.**, Evans, I.S., 2013. Cirques development and the glaciation in the Romanian Carpathians. 8th IAG International Conference on Geomorphology - August 27th to 31st, 2013, Paris, France.
11. Hutchinson, S. M. **Mîndrescu, M.** 2012. Reconstructing recent environmental change in the Carpathian Basin; advocating an interdisciplinary approach for 2020 environmental science. Interdisciplinary in Geoscience in the Carpathians Basin, October 18-21, 2012, Suceava, Romania.
12. Evans, I. S., **Mîndrescu, M.**, 2012. Cirque development and the glaciation of the Carpathians. Interdisciplinary in Geoscience in the Carpathians Basin, October 18-21, 2012, Suceava, Romania.



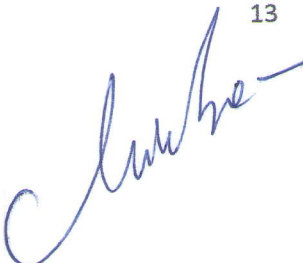
13. Zamosteanu, A., **Mîndrescu, M.**, 2012. Geomorphometry of the glacial lakes in the Romanian Carpathians. Interdisciplinary in Geoscience in the Carpathians Basin, October 18-21, 2012, Suceava, Romania.
14. Cristea, I.A., Rădoane, M., **Mîndrescu, M.**, 2012. Putna River's channel (South - Eastern Carpathians) reflected by cartographic materials. EGU General Assembly 2012, Vienna, Austria, 22-27 April 2012, in Geophysical Research Abstracts Vol. 14, EGU2012-10612, 2012, <http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2012/EGU2012-10612.pdf>
15. **Mîndrescu, M.**, Hutchinson, S., Feurdean, A., Brancelj, A., Cristea, I.A., 2012. Interdisciplinary investigations of the laminated sediments in the lezer-Feredeu and Bolătău-Feredeu lakes, Romania. Forum Carpaticum, 30 May/2 June 2012, Stara Lesna, Slovakia, Conference Abstracts (Editor: Martin Boltžiar), p. 119-121, ISBN: 978-80-968901-9-4, http://uke.sav.sk/fc/fc_2012/Download/FC2012_Conference_Abstracts.pdf
16. **Mîndrescu, M.**, Zamosteanu A., Cristea I., 2012. New data base of the glacial lakes in the Romanian Carpathians. International Conference on "Water resources and wetlands", 14-16 September, 2012, Tulcea, Romania.
17. Hutchinson S.M., Frantiuc A., Haliuc A., **Mîndrescu, M.**, Romanescu Gh., 2012. The recent palaeolimnology of Red Lake (Romania); assessing changing sediment sources for environmental management. International Conference on "Water resources and wetlands", 14-16 September, 2012, Tulcea, Romania.
18. Cristea Al. I., **Mîndrescu, M.** 2011. River channel sensitivity in the Carpathian Curvature in the light of cartographic materials. Case study: Putna River, Carpatho-Balkan-Dinaric Conference on Geomorphology, Ostravice, Czech Republic, 17-20 Oct. 2011.
19. **Mîndrescu, M.**, Cristea Al. I. 2011. Rock mass failures and antislope scarps in the Northern Romanian Carpathians, Carpatho-Balkan-Dinaric Conference on Geomorphology, Ostravice, Czech Republic, 17-20 Oct. 2011.
20. Cristea Al. I., **Mîndrescu, M.**, Evans S., 2011. Channel planform changes of Putna River in the last 100 years, Congress of Geomorphometry, Redlands, California, USA, 7-9 Sept 2011. <http://geomorphometry.org/content/geomorphometry-2011-programme>.
21. Hutchinson S.M., Akinyemi O., **Mîndrescu, M.**, Rothwell J.J., 2011. An overview of the recent palaeolimnology of selected lakes in the Romanian Carpathians, 1st Workshop on Regional Climate Dynamics "Climate Change in the Carpathian-Balkan Region During the Late Pleistocene and Holocene", University of Suceava, Romania, June 9-12, 2011.
22. **Mîndrescu, M.**, 2010. Flood risk in small basins in the northern Romanian Carpathians, International Conference Water: History, Resources and Perspectives, Chişinău, Rep. of Moldova, 5-6 Nov 2010.
23. **Mîndrescu, M.**, 2010. Natural hazards and human pressure in the Northern Romanian Carpathians. Forum Carpaticum, September 15-18, Krakow, Poland.



24. Hutchinson, S.M., Akinyemi, O., **Mîndrescu, M.**, Rothwell, J.J., 2010. The atmospheric particulate pollution record of mountain lakes in the Romanian Carpathians. Forum Carpaticum, September 15-18, Krakow, Poland.
25. **Mîndrescu, M.** 2010. A view from past. Paleoscience and global changes in the Balkan Mts. South Eastern European Mountain Research & Global Change. Strategy Development and Networking Conference. 26-29 August, 2010, Timișoara, Romania.
26. Hutchinson, S.M., Blackford J.J., **Mîndrescu, M.**, Rothwell J.J., 2009. The recent palaeolimnology of crater lake Sfanta Ana in the Romanian Carpathians, 11th International Paleolimnology Symposium, Guadalajara, Mexico, 15th December 2009. http://www.geofisica.unam.mx/paleolimnologia/files/programa_def.pdf.
27. Hutchinson S.M., Akinyemi O., **Mîndrescu, M.**, Rothwell J.J., 2009. Assessing the impacts of atmospheric particulate pollution on mountain lakes in the Romanian Carpathians, 11th International Paleolimnology Symposium, Guadalajara, Mexico, 15th December 2009.
28. **Mîndrescu, M.** 2009. Topographic and Climate Conditions Required for Cirque Formation, British Society for Geomorphology International annual meeting 2009. Durham University, UK, 4-9 September 2009. www.geography.dur.ac.uk/conf/bsg09/
29. **Mîndrescu, M.**, Cristea A.I. 2009. A model of the glacial cirques geomorphometry in the Romanian Carpathians, British Society for Geomorphology Annual meeting 2009. Durham University, UK, 4-9 September 2009.
30. **Mîndrescu, M.**, Evans I.S., 2009. Climatic implications of cirque distribution in the Romanian Carpathians: Palaeowind directions during glacial periods, The 13th Alpine glaciology meeting, Innsbruck, Austria, April 2009. http://imgi.uibk.ac.at/IceClim/IceClim/AGM_2009/agm_home.html
31. Fărcaș S., Tantau I., Hurdui B., **Mîndrescu, M.**, Filipas L., 2009. Phytohistorical aspects of the "Natura 2000" site "Munții Maramureșului" (Romanian Carpathians), International Symposium Biodiversity: Perpetuation or Conservation?, Babeș-Bolyai University, Faculty of Biology and Geology, Department of Taxonomy and Ecology, June 2009
32. **Mîndrescu, M.**, Hutchinson S.M., 2008. Environmental Magnetic Susceptibility of Glacial Lake Sediments in the Northern Romanian Carpathians, 31st International Geographical Congress, 12-15 August, Tunis, Vol. 31, IGC 2008, p.269-270.
33. **Mîndrescu, M.**, 2008. Glacial cirque development and distribution in the Romanian Carpathians, European Geosciences Union Assembly, Vienna. Vol. 10, EGU2008-A-03118, 2008 (ISSN 1029-7006).
34. **Mîndrescu, M.**, 2008. Regional Disparities Regarding Glaciation in the Romanian Carpathians, International Conference „Regional disparities: Typology, Impact, Management”, 25th-26th October 2008, Cluj- Napoca, Romania.



2. Mátyás Árvai, Ionel Popa, **Marcel Mîndrescu**, Balázs Nagy, Zoltán Kern, 2014. Dendrochronological assessment and radiocarbon dating of subfossil coniferous macroremains excavated from a peat bog, Maramures Mts, Romania. Georeview, Special Issue: 3-7. 10.4316/GEOREVIEW.2014.0.0.184. Nov 2014.
<http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/184>
3. Gabriela Florescu, Angelica Feurdean, Simon M. Hutchinson, **Marcel Mîndrescu**, Zoltan Kern, 2014. 1000 years of high resolution environmental change in the Eastern Carpathians, NE Romania: a multi-proxy approach. Georeview, Special Issue: 44-47. 10.4316/GEOREVIEW.2014.0.0.185. Nov 2014.
<http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/185>
4. Anca Geantă, Mariusz Gałka, Ioan Tanțău, Simon M. Hutchinson, **Marcel Mîndrescu**, Angelica Feurdean, 2014. Alpine treeline and timberline dynamics during the Holocene in the Northern Romanian Carpathians. Georeview. Special Issue: 52-53. 10.4316/GEOREVIEW.2014.0.0.186. Nov 2014. <http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/186>
5. Németh A., **Mîndrescu M.**, Grădinaru I., Bihari Á., Fekete J., Kern Z., 2014. 550 years in sedimentological record from a varved type lake (Bolătău, Bukovina, NE Romania) - changing storm frequency and climate fluctuation. Georeview, Special Issue: 111-113. GEOREVIEW 2014. 10.4316/GEOREVIEW.2014.0.0.187. Nov 2014.
<http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/187>
6. Andrei Zamosteanu, Ionuț A. Cristea, **Marcel Mîndrescu** 2014. Electrical resistivity tomography (ERT) surveys on glacial deposits in Romanian Carpathians. Georeview. Special Issue: 186-189. 10.4316/GEOREVIEW.2014.0.0.188.
<http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/188>
7. **Mîndrescu, M.**, Veres, D., Bjornsen Gurung, A., Kiefer, T., 2013. Climate change in the Carpathian-Balkan Area. Advancing research and cooperation. Georeview, Volume 22: 129-139. <http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/73>
8. **Mîndrescu, M.**, Hutchinson, S. M., 2012. Interdisciplinary cooperation and studies in geoscience in the Carpathian Basin. Georeview, 21: 1-7, Decembrie 2012. 10.4316/GEOREVIEW.2012.21.1.51.
<http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/51>
9. Zamosteanu, A., **Mîndrescu, M.**, 2012. Geomorphometry of the glacial lakes in the Romanian Carpathians. Georeview, Special Issue: 27-28. 10.4316/GEOREVIEW.2012.0.0.183.
<http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/183>
10. Hutchinson S.M., Akinyemi O., **Mîndrescu, M.**, Rothwell J.J., 2011. An overview of the recent palaeolimnology of selected lakes in the Romanian Carpathians. Georeview, Special Issue: 7-9.
<http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/180>

13


35. Hutchinson S.M., Akinyemi, O., **Mîndrescu, M.**, Rothwell J.J., 2008. Assessing the potential of lake sediment records of environmental change in the Romanian Carpathians. Preliminary data from the Rodna and Maramureş Mountains, IAG Regional Conference on Geomorphology, Landslides, floods and Environmental Change in the Mountain Regions, Spetember 2008, Braşov.
36. **Mîndrescu, M.**, Cristea Al. I. 2008. Allometry of the glacial cirques in the Romanian Carpathians, International Symposium of the Technical Geography, June 2008, Cluj Napoca, Romania

TEZA DE DOCTORAT

Titlu: *Geomorfometria circurilor glaciare din Carpații românești*. Universitatea „Al. I. Cuza” Iași, 2006, 350 pag.

Distincția: *MAGNA CUM LAUDE*

Data obținerii titlului: 21.01.2006, prin ordinul MECTS nr. 3824.

CĂRȚI ȘI HĂRȚI DE SPECIALITATE

Mîndrescu M. 2016. Circurile glaciare din Carpații românești. Edit. Universității “Ștefan cel Mare” Suceava, Suceava. ISBN: 978-973-666-491-5

Mîndrescu M., Cristea I, Zamosteanu A (2016) Lacurilor și turbăriilor glaciare din Carpații românești. Edit. Universității „Ștefan cel Mare” Suceava, Suceava. ISBN: 978-973-666-470-0

Florescu G, **Mîndrescu M** (2016) Ghid practic de paleolimnologie. Editura Universității “Ștefan cel Mare” Suceava, Suceava. ISBN 978-973-666-469-4 (*sub tipar*)

ALTE LUCRĂRI ȘI CONTRIBUȚII ȘTIINȚIFICE

A. Alte lucrări publicate

1. Zamosteanu A, Cristea Al, **Mîndrescu M**, 2015. Sensitivity of the hypsometric integral (HI) and its connections with lithology and neotectonics in the Rodna Mountains, Romanian Carpathians. Georeview, 25: 75-91.
<http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/276>

11. **Mîndrescu, M.**, Iosep, I., Cristea, I.A., Forgaci D., Popescu, D-A., 2010. Lacurile lezer și Bolătău (Obcina Feredeului) - cele mai vechi lacuri de baraj natural formate prin alunecare din România. Volumul conferinței "Resursele de apă din România. Vulnerabilitate la presiunile antropice", 11 - 13 iunie 2010, Târgoviște, ISSN 978-606-8042-65-7.
<http://www.limnology.ro/water2010/Proceedings/39.pdf>
12. **Mîndrescu, M.**, Cristea A-I., Florescu, G., 2010. Water quality and ecology of the lezer and Bolatau Lakes. Lakes, reservoirs and ponds, vol. 4 (2):119-130, 2010.
<http://www.limnology.ro/Lakes/2010/201004209.pdf>
13. Fărcaș, Sorina, Tanțău, I., **Mîndrescu, M.**, Hurdu, B., Filipaș, L., Ursu, T. 2009. Pollen analysis of the sequence from the peat bog Tăul Mare - Bardău (Maramureș, Romania), în: A. Curtean-Bănăduc, D. Bănăduc & I. Sîrbu (eds.), „The Maramureș Mountains Nature Park”, Trans. Rev. of Syst. and Ecol. Res., Sibiu, 5, 2009, p. 21-30.
14. Fărcaș, Sorina, Tantau I., Hurdu B., **Mîndrescu M.**, Filipas L. 2009. Phytohistorical aspects of the Natura 2000 site “Maramures Mountains”, Contrib. Bot., Cluj-Napoca, XLIV, 2009, p. 131-140.
15. **Mîndrescu, M.**, 2009. Glacial asymmetry in The Făgăraș Massif. Analele Universității „Ștefan cel Mare” Suceava, Secțiunea geografie, anul XVIII-2009, p. 25-34.
16. **Mîndrescu, M.**, 2008. A new glacial area in Rodna mountains- Tarnița din Ciung cirque. Analele Universității „Ștefan cel Mare” Suceava Secțiunea Geografie, XVII,p. 79-86, 2008.
17. **Mîndrescu, M.**, 2004. Topographic and climate conditions required for glacier formation in cirques, Annals of the University of Kharkov, 620, 88-95, Kharkov, Ukraine.
18. **Mîndrescu, M.**, 2004. Lala Lake (Rodna Mt). Biochemical study. Seminarul geografic “Dimitrie Cantemir” Iași, 25, 149-158.
19. **Mîndrescu, M.**, 2003. The Livia Lake (Northern Maramureș Range). Hydrological and morphological aspects. Annals of the University of Suceava, Geography section, XII, 49-55.
http://atlas.usv.ro/www/anale/datagrid/uploads/documente/06.Anale2003_%20Mindrescu.pdf
20. **Mîndrescu, M.**, 2003. Accidentul ecologic de la lacul de decantare Novat (bazinul Vaserului. Annals of the University of Suceava, Geography section, XII, 87-94.
21. **Mîndrescu, M.**, 2003. Analysis and classification of the Maramures Mountains based on their geomorphometry. Annals of the University of Timișoara, geography section, XIII.
<http://www.geografie.uvt.ro/cercetare/publicatii/anale/anale2003.htm>
22. **Mîndrescu, M.**, 2003. Analysis and clasification of the Maramuresh Mountains based on their geomorphometry. Analele Universității de Vest Timișoara, Secțiunea Geografie, vol. 13.
http://geografie.uvt.ro/?page_id=9415

23. **Mîndrescu, M**, 2002. The Jupania Massif (Southern Maramures Range). A new glaciated area in the Eastern Carpathians, Annals of the University of Suceava, geography section, XI, 41-47. http://atlas.usv.ro/www/anale/datagrid/uploads/documente/06.Anale2002_Mindrescu.pdf
24. **Mîndrescu, M**. 2001. Geomorfometria masivelor montane. Revista de geomorfologie, vol. 3: 61-72. <http://www.geomorfologie.ro/wp-content/uploads/2015/07/Revista-de-geomorfologie-nr.-3-2001-p.-61-72.pdf>
25. **Mîndrescu, M**, 2001. The Lala armchair cirque (Rodna masiff). Annals of the University of Suceava, geography section, X. <http://atlas.usv.ro/www/anale/index.php#>
26. **Mîndrescu, M**, 2001. Vinderel Lake (Maramureş Mts). Morphohydrological aspects. Annals of the University of Suceava, Geography section, X, 137-148.

B. Alte contribuții științifice

1. **Editor internațional** *Quaternary International* (guest editor). Editare volum nr. 293. (editarea a 25 lucrări științifice) și nou volum în lucru.

2. **Editor șef revistă de specialitate** *GeoReview* (*Analele științifice ale Universității Ștefan cel Mare Suceava. Seria Geografie*-clasificată BDI) din 2012: www.georeview.ro

3. **Referent la jurnale internaționale** *Web of Science*

3.1. Central European Journal of Geosciences

<http://versita.com/science/geosciences/ceig/>

3.2. Quaternary Science Reviews

<http://www.sciencedirect.com/science/journal/02773791>

3.3. Lakes & Reservoirs: Research and Management

<http://www3.interscience.wiley.com/journal/117979475/home>

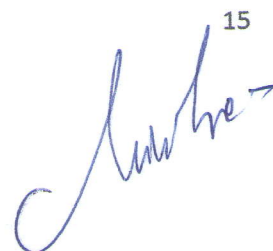
3.4. Quaternary International

<http://www.journals.elsevier.com/quaternary-international/>

3.5. The Holocene

<http://hol.sagepub.com/>

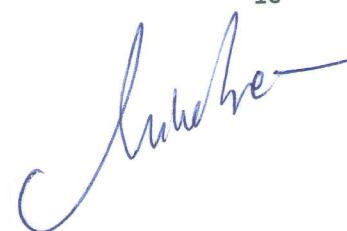
4. **Profesor invitat pentru prelegeri** (Universitățile Durham, Greater Manchester, Salford- Marea Britanie; Universitatea Pedagogică din Cracovia, Institutul de Geografie din Cracovia- Polonia;

 15

Universitatea Ljubljana- Slovenia; Universitatea Berna- Elveția; Eötvös Loránd University (ELTE), Budapesta, Ungaria).

LISTA PROIECTELOR ȘTIINȚIFICE (partener, coordonator)

Perioada		Coordonator	Tipul proiectului	Tipul proiectului
De la	Până la			
2005	2007	Nicolae RĂDOANE	Cercetarea geomorfologică aplicată pentru evaluarea hazardelor în bazinele hidrografice antropizate, COD CNCSIS: 261 (coordonator: N. Rădoane, CNCSIS, 2005-2007)- 80.000 lei	CNCSIS
2005	2007	Costică BRÂNDUȘ	Evaluarea hazardelor naturale și antropice din regiunea Călimani – Dorna, în perspectiva dezvoltării durabile și amenajării teritoriului (coordonator: C. Brînduș, CNCSIS, 2005-2007). 70.000 lei	CNCSIS
2005	2008	Maria RĂDOANE	Managementul și securitatea ecologică a resurselor naturale din bazinul hidrografic de graniță al Prutului (coordonator: M. Rădoane, CEEX, 2005-2008)-200.000 lei	CEEX
2006	2008	Maria RĂDOANE	Tendențe în dinamica actuală a albiilor minore ale râurilor din România, 4535/2.05.2007 (coordonator: M. Rădoane, CNCSIS, 2006-2008) – 120.000 lei	CNCSIS
2006	2008	Maria RĂDOANE	Tehnologie avansată pentru monitorizarea și managementul exploatărilor de resurse naturale cu grad ridicat de vulnerabilitate la dezastre naturale (coordonator: M. Rădoane, CEEX, 2006-2008)-90.000 lei	CEEX
2006	2008	Maria RĂDOANE	Impactul riscurilor hidroclimatice și	CEEX



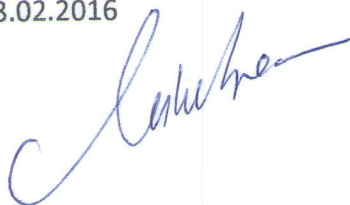
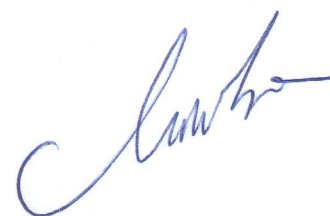
			pedogeomorfologice asupra mediului in bazinul Barladului (coordonator: M. Rădoane, CEEEX, 2006-2008)- 80.000 lei	
2006	2008	Maria RĂDOANE	Impactul variabilității climatice și al intervențiilor antropice asupra regimului hidrologic al Dunării și al dinamicii sedimentare costiere (coordonator: M. Rădoane, CEEEX, 2006-2008)- 115.000 lei	CEEEX
2007	2010	Maria RĂDOANE	Evaluarea biodiversitatii si utilizarea tehnicilor agro-silvice în valorificarea plantelor medicinale în contextul dezvoltarii rurale durabile pe Valea Montana a Bistriței (coordonator: M. Rădoane, PN II, 2007-2010)-350.000 lei	PN II
2012	2016	Marcel MÎNDRESCU	CLIMATE VARIABILITY RECORDED BY GLACIAL DEPOSITS AND LAKE SEDIMENT (2012-2016). PN-II-RU-TE-2012-3-0386.	PN II
2012	2012	Marcel MÎNDRESCU	WORKSHOP EXPLORATORIU: INTERDISCIPLINARITY IN GEOSCIENCE IN THE CARPATHIANS BASIN (2012). PN-II-ID-WE-2012-4-056	PN II-WE
2011	2011	Marcel MÎNDRESCU	Climate Change in the Carpathian-Balkan Region During the Late Pleistocene and Holocene (2011). Past Global Changes, Switzerland.	PAGES, INQUA Elveția
2014	2014	Marcel MÎNDRESCU	Late Pleistocene and Holocene climatic variability in the Carpathian-Blakan are (2014). Past Global Changes, Switzerland.	PAGES, INQUA Elveția

*Clușe*¹⁷

2008	2008	Marcel MÎNDRESCU	GLACIAL CIRQUE DEVELOPMENT AND DISTRIBUTION IN THE ROMANIAN CARPATHIANS. GENERAL ASSEMBLY & CONGRESS EUROPEAN GEOSCIENCES UNION - EGU 2008	PN II-MC
2014	2017	Cătălin ROIBU	Forest response to climate change predicted from multicentury climate proxy-records in the Carpathian region - CLIMFOR (EEA-JRP-RO-NO- 2013-1-0204) nr. 18 SEE/2014 http://www.silvic.usv.ro/climfor/	18 SEE/2014

Data,

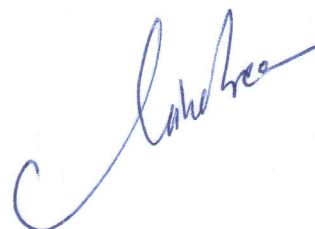
23.02.2016

Lista de lucrări – M. Mîndrescu

Web of science:

1. Árvai M, Popa I, **Mîndrescu M**, Nagy B, Kern Z 2016. Dendrochronology and radiocarbon dating of subfossil spruce logs from a peat bog, Maramures Mts, Romania. *Quaternary International*. 10.1016/j.quaint.2015.11.066. <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1040618215011921>
2. Hutchinson S.M., Akinyemi, F.O., **Mîndrescu, M.**, Begy R., Feurdean, A., 2016. Recent sediment accumulation rates in contrasting lakes in the Carpathians (Romania): impacts of shifts in socio-economic regime. *Regional Environmental Change*, 16 (2): 501-513. 10.1007/s10113-015-0764-7
3. **Mîndrescu, M.**, Németh, A., Grădinaru, I., Bihari, Á., Németh, T., Fekete J., Bozsó, G., Kern, Z., 2016. Bolăta sediment record – Chronology, microsedimentology and potential for a high resolution multimillennial palaeoenvironmental proxy archive. *Quaternary Geochronology*, 32: 11-20
4. Anca Geantă, Mariusz Gałka, Ioan Tanțău, Simon M Hutchinson, **Marcel Mîndrescu**, Angelica Feurdean, 2014. High mountain region of the Northern Romanian Carpathians responded sensitively to Holocene climate and land use changes: A multi-proxy analysis. *The Holocene*, 2014; Vol. 24, 8: pp. 944-956.
5. Bertalan Lendvay, Mária Höhn, Sabine Brodbeck, **Marcel Mîndrescu**, Felix Gugerli, 2014- Genetic structure in Pinus cembra from the Carpathian Mountains inferred from nuclear and chloroplast microsatellites confirms post-glacial range contraction and identifies introduced individuals. *Tree Genetics and Genomes*, 2014 (10): 1419-1433.
6. **Mîndrescu, M.**, Evans, I.S., 2013. Cirque form and development in Romania: allometry and the buzz-saw hypothesis. *Geomorphology*, Vol. 208, 117-136.
7. **Mîndrescu, M.**, Cristea A.I., Hutchinson, S.M., Florescu, G., Feurdean, A. 2013. Interdisciplinary investigations of the first reported laminated lacustrine sediments in Romania. *Quaternary International*, 293, 219-230.
8. Akinyemi, F.O., Hutchinson, S.M., **Mîndrescu, M.**, Rothwell, J.J., 2013. Lake sediment records of atmospheric pollution in the Romanian Carpathians. *Quaternary International*, 105-113.
9. Fărcaș, S., Tanțău I., **Mîndrescu M.**, Hurdu B., 2013. Holocene vegetation history in the Maramureș Mountains (Northern Romanian Carpathians). *Quaternary International*, 293, 92-104.



10. Vereş, D., **Mîndrescu, M.**, 2013. Advancing Pleistocene and Holocene climate change research in the Carpathian-Balkan region. *Quaternary International*, 293, 1-4.
11. Knorn J., Kuemmerle, T., Radeloff, V.C., Szabo, A., **Mîndrescu, M.**, Keeton W.S., Abrudan I., Griffiths P., Gancz V., Hostert P., 2012. Forest restitution and protected area effectiveness in post-socialist Romania. *Biological Conservation*, 146/1, 2012, 204-212.
12. **Mîndrescu M.**, Cristea I. Al., Hutchinson, S. M., 2010. Bathymetric And Sedimentological Changes Of Glacial Lake Ştiol, Rodna Masiff. *Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences*, 5/1, 2010, 57 - 65.
13. **Mîndrescu, M.**, Evans I.S., Cox, N.J., 2010. Climatic implications of cirque distribution in the Romanian Carpathians: Palaeowind directions during glacial periods. *Journal of Quaternary Science*, 2010, 25(6), 875–888.

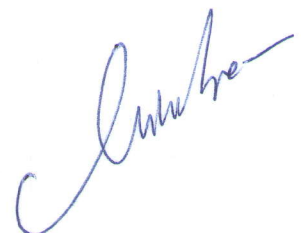
Articole aflate în curs de publicare:

1. Florescu, G., Hutchinson, S.M., **Mîndrescu, M.**, Kern, Z., Cristea, I. A., Mihaila, D., Feurdean, A. 2016. Last 1000 years of environmental history in Southern Bucovina, Romania; a high resolution multi-proxy lacustrine archive. *Catena* (acceptat).
2. Necşoiu M, **Mîndrescu M**, Onaca A, Wigginton S 2016. Geomorphologic evolution of alpine lakes in Southern Carpathian mountains using high-resolution optical imagery. *Quaternary International* (acceptat)
3. Marie-José Gaillard, Kathleen Morrison, Zsolt Pinke, **Mîndrescu, M.** and LandCover6k Steering group members and regional coordinators 2016. Past anthropogenic land-use and land-cover change at the global scale for climate modelling studies: PAGES LandCover6k and an emphasis on Central Europe. *Quaternary International* (acceptat)

Alte reviste (BDI):

1. Zamosteanu A, Cristea Al, **Mîndrescu M**, 2015. Sensitivity of the hypsometric integral (HI) and its connections with lithology and neotectonics in the Rodna Mountains, Romanian Carpathians. *Georeview*, 25: 75-91.
<http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/276>
2. Mátyás Árvai, Ionel Popa, **Marcel Mîndrescu**, Balázs Nagy, Zoltán Kern, 2014. Dendrochronological assessment and radiocarbon dating of subfossil coniferous macroremains excavated from a peat bog, Maramures Mts, Romania. *Georeview*,

- Special Issue: 3-7. 10.4316/GEOREVIEW.2014.0.0.184. Nov 2014.
<http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/184>
3. Gabriela Florescu, Angelica Feurdean, Simon M. Hutchinson, **Marcel Mîndrescu**, Zoltan Kern, 2014. 1000 years of high resolution environmental change in the Eastern Carpathians, NE Romania: a multi-proxy approach. Georeview, Special Issue: 44-47. 10.4316/GEOREVIEW.2014.0.0.185. Nov 2014.
<http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/185>
 4. Anca Geantă, Mariusz Gałka, Ioan Tanțău, Simon M. Hutchinson, **Marcel Mîndrescu**, Angelica Feurdean, 2014. Alpine treeline and timberline dynamics during the Holocene in the Northern Romanian Carpathians. Georeview. Special Issue: 52-53. 10.4316/GEOREVIEW.2014.0.0.186. Nov 2014.
<http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/186>
 5. Németh A., **Mîndrescu M.**, Grădinaru I., Bihari Á., Fekete J., Kern Z., 2014. 550 years in sedimentological record from a varved type lake (Bolătău, Bukovina, NE Romania) - changing storm frequency and climate fluctuation. Georeview, Special Issue: 111-113. GEOREVIEW 2014. 10.4316/GEOREVIEW.2014.0.0.187. Nov 2014.
<http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/187>
 6. Andrei Zamosteanu, Ionuț A. Cristea, **Marcel Mîndrescu** 2014. Electrical resistivity tomography (ERT) surveys on glacial deposits in Romanian Carpathians. Georeview. Special Issue: 186-189. 10.4316/GEOREVIEW.2014.0.0.188.
<http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/188>
 7. **Mîndrescu, M.**, Veres, D., Bjornsen Gurung, A., Kiefer, T., 2013. Climate change in the Carpathian-Balkan Area. Advancing research and cooperation. Georeview, Volume 22: 129-139. <http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/73>
 8. **Mîndrescu, M.**, Hutchinson, S. M., 2012. Interdisciplinary cooperation and studies in geoscience in the Carpathian Basin. Georeview, 21: 1-7, Decembrie 2012. 10.4316/GEOREVIEW.2012.21.1.51.
<http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/51>
 9. Zamosteanu, A., **Mîndrescu, M.**, 2012. Geomorphometry of the glacial lakes in the Romanian Carpathians. Georeview, Special Issue: 27-28. 10.4316/GEOREVIEW.2012.0.0.183.
<http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/183>
 10. Hutchinson S.M., Akinyemi O., **Mîndrescu, M.**, Rothwell J.J., 2011. An overview of the recent palaeolimnology of selected lakes in the Romanian Carpathians. Georeview, Special Issue: 7-9. <http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/180>
 11. **Mîndrescu, M.**, Iosep, I., Cristea, I.A., Forgaci D., Popescu, D-A., 2010. Lacurile lezer și Bolătău (Obcina Feredeului) - cele mai vechi lacuri de baraj natural formate prin alunecare din România. Volumul conferinței "Resursele de apă din România. Vulnerabilitate la presiunile antropice", 11 - 13 iunie 2010, Târgoviște, ISSN 978-606-8042-65-7. <http://www.limnology.ro/water2010/Proceedings/39.pdf>



12. **Mîndrescu, M.**, Cristea A-I., Florescu, G., 2010. Water quality and ecology of the lezer and Bolatau Lakes. Lakes, reservoirs and ponds, vol. 4 (2):119-130, 2010. <http://www.limnology.ro/Lakes/2010/201004209.pdf>
13. Fărcaș, Sorina, Tanțău, I., **Mîndrescu, M.**, Hurdu, B., Filipaș, L., Ursu, T. 2009. Pollen analysis of the sequence from the peat bog Tăul Mare - Bardău (Maramureș, Romania), în: A. Curtean-Bănăduc, D. Bănăduc & I. Sîrbu (eds.), „The Maramureș Mountains Nature Park”, Trans. Rev. of Syst. and Ecol. Res., Sibiu, 5, 2009, p. 21-30.
14. Fărcaș, Sorina, Tantau I., Hurdu B., **Mîndrescu M.**, Filipas L. 2009. Phytohistorical aspects of the Natura 2000 site “Maramures Mountains”, Contrib. Bot., Cluj-Napoca, XLIV, 2009, p. 131-140.
15. **Mîndrescu, M.**, 2009. Glacial asymmetry in The Făgăraș Massif. Analele Universității „Ștefan cel Mare” Suceava, Secțiunea geografie, anul XVIII-2009, p. 25-34.
16. **Mîndrescu, M.**, 2008. A new glacial area in Rodna mountains- Tarnița din Ciung cirque. Analele Universității „Ștefan cel Mare” Suceava Secțiunea Geografie, XVII,p. 79-86, 2008.

Data,

23.02. 2016

