

## БИБЛИОГРАФИЈА

проф. др НАДА ДРАГОВИЋ, дипл.инж.  
<https://orcid.org/0000-0001-8935-0717>

### Група М10 – Монографије, монографске студије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације међународног значаја

1. Kostadinov, S., Zlatić, M., Dragović, N., Gavrilović, Z. (2006): *Soil Erosion in Serbia and Montenegro*; Monograph: "Soil Erosion in Europe". Edited by J.Boardman and J.Poesen; John Wiley & Sons, Ltd. Southern Gate, Chichester, West Sussex PO19 8SQ, England. UK , ISBN-13: 978-0-470-85910-0 , ISBN-10 : 0-470-85910-5 , p.p. 271-277.
2. Kostadinov, S., Dragović, N., Todosijeвић, M., (2006): *Estimation Soil Erosion and Sediment Transport in the Drainage Basin of the Proposed Selova Reservoir*, Serbia, IAHS Publication No.306. „Sediment Dynamics and the Hydromorphology of Fluvial Systems.“ Edited by: John S. Rowan, Robert W. Duck & Alan Werritty.p.p.104-109 ISSN 0144- 7815
3. Zlatić, M., Dragović, N., Todosijeвић, M., Tomićević, J. (2007): *Stakeholders Participation in Soil Management for Sustainability in Mountainous Regions of Serbia*, The Soil of Tomorrow, Soil Changing in a Changing World, Advances in Geoecology 39, стр.149-158, ISBN 978-3-923381-56-2 US ISBN 1-59326-249-3
4. Kostadinov, S., Dragovic, N. (2010): *Check Dams in the Torrent Control Practice in Small Mountainous Catchments*, in Monograph "Check Dams, Morphological Adjustments and Erosion Control in Torrential Streams"; © 2010 Nova Science Publishers, Inc. Editors: C.C.Garcia and M.A.Lenzi, ISBN 978-1-60876-146-3, p.p.63-88.
5. Todosijevic, M., Zlatić, M., Dragović, N., Milčanović, V., Vulević, T., Vukelić, G. (2014): Sustainable Management of Soil Resources in Mountainous Areas of Western Serbia Using Conservation Measures, Challenges: Sustainable Land Management-Climate Change, Editors: Zlatić, M., Kostadinov, S., Advances in Geoecology 43, A Cooperating Series of the International Union of Soil Science (IUSS), ISBN 978-3-923381-61-6, CATENA Verlag, Germany, 136-147
6. Kadović, R., Belanović, S., Dragović, N., Beloica, J., Todosijeвић, M., Andriјанић, T., Milojković, B. (2014): Influence of Soil Organic Carbon on Soil Erodibility in Forest Soils in Rasina Catchment, Challenges: Sustainable Land Management-Climate Change, Editors: Zlatić, M., Kostadinov, S., Advances in Geoecology 43, A Cooperating Series of the International Union of Soil Science (IUSS), ISBN 978-3-923381-61-6, CATENA Verlag, Germany, 100-108
7. Ristić, R., Dragović, N., Stajić, B., Radić, B., Vulević, T. (2017): Overview of the Natural Resources Management in the Republic of Serbia, *Natural Resources Management in Southeast Europe: Forest, Soil and Water*, Edited by: Dragović, N., Ristić, R., Pülzl, H., Wolfslehner, B. Published by: Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit, ISBN 978-608-4536-07-9, 231-270

### Група М20 - Радови објављени у научним часописима међународног значаја

8. Petković, S., Dragović, N., Marković, S. (1999): *Erosion and sedimentation problems in Serbia*, Journal of Hydrology, 44 (1), February 1999, England, p.p. 63-77
9. Kostadinov, S., Dragović, N., Zlatić, M. and Todosijeвић, M. (2011): Natural Effect of Classical Check Dams in the Torrents of the River Toplica Drainage Basin, Journal: Fresenius Environmental Bulletin , Publisher PSP Germany, Volume 20- No 5. -2011, p.p.1102-1108,
10. Kadovic, R., Belanovic, S., Obratov-Petkovic, D., Bjedov, I., Dragovic, N. (2011): Assessment of heavy metal content in soil and grasslands in national park of the lake plateau of the N.P. „Durmitor“ Montenegro, African Journal of Biotechnology Vol. 10 (26), pp. 5157-5165,
11. Tošić, R., Dragičević, S., Kostadinov, S., Dragović, N. (2011): Assessment of soil erosion potential by the USLE method: case study, Republic of Srpska – BiH, Journal: Fresenius Environmental Bulletin, Publisher PSP Germany, Volume 20 - No 8.-2011, p.p.1910-1917,
12. Kadović, R., Belanović, S., Ristić, R., Knežević, M., Kostadinov, S., Beloica, J., Radić, B., Dragović, N., Milijić, S., Miljanović, D., Braunović, S. (2014): Deposol Reclamation along a

- Canal of the Danube-Tisza-Danube Hydro System, Polish Journal of Environmental Studies, Vol. 23 No. 4 (2014), pp.1185-1194,
13. Vulević, T., Dragović, N., Kostadinov, S., Belanović Simić, S., Milovanović, I. (2015): Prioritization of Soil Erosion Vulnerable Areas Using Multi-Criteria Analysis Methods, Polish Journal of Environmental Studies, Vol.24, No.1 (2015), 317-323, DOI: 10.15244/pjoes/28962
  14. Dragović, N., Vulević, T. (2015): Wahl des besten Angebots zur Projektplanung im Bereich der Wasserwirtschaft mittels der AHP-Methode, Bauingenieur, Band 90, September 2015, S.420-427, Springer-VDI-Verlag
  15. Vulević, T., Dragović, N. (2017): Multi-criteria decision analysis for sub-watersheds ranking via the PROMETHEE method. International Soil and Water Conservation Research 5 (1), ISSN 2095-6339, 50-55.
  16. Dragović, N., Vulević, T., Todosijević, M., Kostadinov, S., Zlatić, M. (2017). Minimization of direct costs in the construction of torrent control structures. Tehnički vjesnik, 24(4). doi:10.17559/TV-20140612215042

#### **Група М30 - Зборници међународних научних скупова**

17. Драговић, Н.(1993): *Прилог управљењу пројектима за уређење бујичних сливова*, Зборник радова са Међународног научног симпозијума "Менаџмент, маркетинг и информациони системи у функцији развоја пољопривреде", стр. 125-130., Београд
18. Драговић, Н.(1994): *Елементи управљања пројектима у области уређења бујичних сливова*, Зборник радова III међународног симпозијума "Менаџмент на прагу ХХИ века", стр. 434-441., Златибор
19. Dragović, N.(1994): *Realization of investment project for torrent control*, 8th ISCO Conference Soil and Water Conservation Challenges and Opportunities, Short version volumes: Oxford and IBM Publishing CD.PVT.LTD., pp.185-186, New Delhi, India
20. Kostadinov, S., Marković, S., Dragović, N. (1995): *Erosion Control Works and Their Effects on the State of Erosion and Sediment Transport in the Kalimanska Reka Watershed*, Proceedings of Third International Symposium on Headwater Control, Oxford & IBH Publishing CO.PVT.LTD, Editors: R.B. Singh, Martin J.Haigh, p.p. 477-486, New Delhi
21. Kostadinov, S., Dragović, N., Marković, S., Pantelić, S. (1995): *Actual Problems of Water Erosion in Serbia*, Scientific Conference with Participation of Foreign Specialists, 90 Years of Soil Erosion Control in Bulgaria, p.p.157-163, Sofia
22. Dragović, N. (1996): *Participants in the Relalization of Torrent Control Projekts and Thier Interrelationship*, Abstract Book, Frst European Conference & Trade Exposition in Erosion Control, Barcelona
23. Kostadinov, S., Dragović, N., Popović, M., Nikolić, M. (1997): *The sediment transport in the Torrential Watersheds as a Function of the Natural Conditions and the Erosion Control Works*, Proceedings of the 3<sup>rd</sup> International Conference on the Development of Forestry and Wood Science/Technology, Volume I, p.p. 168-175, Belgrade
24. Petković, S., Dragović, N., Marković, S. (1997): *Relations between Soil Erosion, Sediment Transport, Forestry and Ecology*, Book of Articles International scientific Symposiums "50 Years Faculty of Forestry"; p.p.176-179, Skopje, Macedonia
25. Zlatić, M., Dragović, N. (1998): *Demographic-Economic Aspects of Erosion Processes and Sustainable soil Management in Hilly-Mountainous Regions*, HeadWater '98 -International Interdisciplinary Conference on Headwater Control IV, pp.391-398, Bozen, Italy
26. Petković, S., Dragović, N., Marković, S. (1998): *Fluvial Processes on the Juzna Morav River*, Precedings of the International Symposium on Comprehensive Watershed Management, Beijing, p.p.147-155, Beijing, China
27. Kostadinov, S., Zlatić, M., Dragović, N. (2000): *Effects of Erosion Control Works in the Grdelička Klisura George*, Zbornik radova "75 godini vishe lesnotehničko obrozovanie v Balgarija"; Sekcija: Gorko Stepanstvo, Lesotehnički Univerzitet, Sofija, str. 115-124.
28. Zlatić, M., Kostadinov, S., Dragović, N. (2001): *Public Participation of Sustainable Land Resources Management in Hilly Mountainos Area of Gorge Grdelička Klisura*, World Mountain Symposium 2001, Mountains of the World-Community Development between Subsidy, Subsidiarity and Sustainability, Published on CD ROM, Interlaken, Switzerland

29. Kostadinov, S., Dragović, N. (2002): *Runoff regime in the small watersheds depending on watershed management*, Proceedings of "Third International Conference on Water Resources and Environment Research" (ICWRER); p.p.238-246; 22-26 of July, Dresden, Germany
30. Zlatić, M., Kostadinov, S., Dragović, N., Dožić, S. (2002): *Privatization of Erosion Control Works and Possibilities of Cooperation on Restituted Land*, Proceedings of the International Conference "Privatization in Forestry", Volume II, Faculty of Forestry Belgrade University-Serbia and Institut für Forstökonomie, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg-Germany; pp. 165-177, Belgrade
31. Kostadinov, S., Zlatić, M., Dragović, N. (2002): *Erosion and Torrent Control as The Condition of Sustainable Development in the Trgoviški Timok Watershed*, Proceedings of XIII International Scientific Conference «Danube-River of Cooperation», p.p. 50, Kladovo
32. Obratov-Petković, D., Dragović, N., Popović, I. (2002): *Ecological Aspects of Degraded Ecosystem Protection in Hilly and Mountainous Regions of Serbia*, Proceedings of the International Conference «Natural and Socio-Economic Effects of Erosion Control in Mountainous Regions», Edited by Zlatić, M., Kostadinov, S., Dragović, N., Faculty of Forestry University of Belgrade, p.p.77-87, Belgrade/Vruijci Spa
33. Dragović, N., Micovski, D. (2002): *Analysis of Development of Enterprises for Erosion and Torrent Control and Future Prospects*, Proceedings of the International Conference «Natural and Socio-Economic Effects of Erosion Control in Mountainous Regions», Edited by Zlatić, M., Kostadinov, S., Dragović, N., Faculty of Forestry University of Belgrade, p.p.465-475, Belgrade/Vruijci Spa
34. Zlatić, M., Dragović, N. (2003): *Ecological And Economic Effects Of Investment In Soil Management For Sustainability And In Environmental Protection In The Hilly Region Of Belgrade*, Proceedings of scientific papers of the Conference „75 godini Institut za gorata“, Bulgarian Academy of Sciences and Forest Research Institute, p.p.365-370, Sofia, Bulgaria
35. Kostadinov, S., Zlatić, M., Dragović, N. (2004): *Effect of Land Use Changing Upon the Runoff and Sediment Transport Regime in the River Kalimanska Reka Watershed*, Proceedings of The 4<sup>th</sup> International Workshop on "Research on Irrigation and Drainage", Skopje, Republic of Macedonia, pp. 193-202
36. Kostadinov, S., Zlatić, M., Dragović, N. (2004): *Factors of Soil Degradation in Serbia and Montenegro*, Proceedings of International Workshop „Community Based Rehabilitation of Degraded Lands of Central Balkan Mountains and Northern Turkey“, Publisher: Faculty of Forestry Belgrade University, ISBN 86-7299-111-7, p.p. 9-25, Belgrade
37. Zlatić, M., Kostadinov, S., Dragović, N., Stanimirović, J., Marković, D. (2004): *Demonstration Sites for Community Based Rehabilitation of Degraded Lands in Serbia and Montenegro*, Proceedings of International Workshop „Community Based Rehabilitation of Degraded Lands of Central Balkan Mountains and Northern Turkey“, Publisher: Faculty of Forestry Belgrade University, ISBN 86-7299-111-7, p.p. 63-72, Belgrade
38. Kostadinov, S., Zlatić, M., Dragović, N. (2005): *Soil erosion and the possibility of its control in the watershed of the water reservoir "Prvonek"*, VI International Conference on Headwater Control: "Hydrology, Ecology and Water Resources in Headwaters; Bergen, Norway.
39. Zlatić, M., Kostadinov, S., Dragović, N., Tomićević, J. (2005): *Stakeholders Participation in Soil Management for Sustainability in Mountainous Regions of Serbia*, VI International Conference on Headwater Control: "Hydrology, Ecology and Water Resources in Headwaters; Bergen, Norway.
40. Kostadinov, S., Dragović, N., Todosijević, M. (2005): *Effect of Afforestation on Erosion, Runoff and Sediment Transport in the Watershed of the Torrent Lonjinski Potok*, Proceedings of International Conference on "Forest Impact On Hydrological Processes And Soil Erosion" - 40 years of the foundation of Experimental Watershed Research Basin "Yundola '2005", 5/8 Oct 2005, Yundola, p.p. 241-247, Bulgaria
41. Kadović, R., Kostadinov, S., Ristić, R., Petković, S., Zlatić, M., Dragović, N., Nikić, Z., Subašić-Nikolić, T., Belanović, S., (2010): *Higher Education in the Field of Ecological Engineering in Soil and Water Resources Protection*, First Serbian Forestry Congress - Future With Forests, An International Congress, Belgrade, Serbia p.p.731- 745.

42. Kostadinov, S., **Dragović, N.**, Todosijević, M. (2005): *Dam Type „Sediment Trap“ Efficient Means in the Control of Debris Flow and Andslides in Torrents*, poster presentation, Vienna, Austria
43. Златић, М., Драговић, Н., Тодосијевић, М. (2006): *Effects of Soil management for Sustainability Model in Hilly Morphological Units*, Water management and Soil Conservation in Semi-Arid Environments, The 14<sup>th</sup> Conference of International Soil Conservation Organization, May 14/19, 2006, Marrakech, Morocco, Abstract Book, p.p. 269-270
44. Dragović, N., Zlatić, M., Todosijević, M.: (2006): *Significance of Sustainable Utilization of Medical Herbs in Stara Planina Mountain*. Internacional Scientific Conference in occasion of 60 year of operation of Institute of Forestry, Belgrade, Serbia. Sustainable Use Of Forest Ecosystems The Challenge of the 21<sup>st</sup> Century, ISBN 978-86-80439-07-5, Donji Milanovac, Serbia
45. Kostadinov, S., Kadović, R., Belanović, S., Dragović, N. (2006): *Water Erosion in the Blaževska reka Drainage Basin and its Effects on the Reservoir "Selova"*, International Conference – Balcan Economic Reconstruction and Ecology – 2006, Abstracts book – The Balkan Academy of Sciences and Culture, pp.12, Sofia
46. Zlatić, M., Dragović, N., Todosijević, M. (2006): The Natural and Economic Effects and Risk Assesment of Improvement of Soil Management for Sustainability Model in the Morphological Unit Beli Potok, , T4\_Policies and Strategies Proccedings of the 2nd International Symposisium „Preventing and Fingting Hydrilological Disasters“ published on CDR, Hydrotechnical Faculty, Timisoara, Romania, p.p. 11
47. Dragović, N., Zlatić, M., Petković, S. (2007): *Comparative Analysis of Institutional Organizasion of Erosion and Torrent Control in Serbia and Same EU Countries*, Conference Proceedings „Erosion and Torrent Control as a Factor in Sustainable River Basin Management“- marking 100 years od experance with erosion and torrent control in Serbia, on CD, p.p. 1-10, publisher Faculty of Forestry University of Belgrade, Belgrade, ISBN: 978-86-80439-07-5;
48. Kostadinov, S., Dragovic, N., Todosijevic, M., (2008): Factors of Soil degradation in Serbia, Workshop Proceedings, „Needs and Priorities for Research and Education in Biotechnology Appied to Emerging Environmental Challenges in SEE Countries“, UNESCO Office in Venice – BRESCE , Jully 8-10, 2008, Andrevlje, Novi Sad, p.p. 53-60, ISBN 978-86-912323-1-3
49. Kostadinov, S., Dragovic, N., Zlatic, M., Todosijevic, M., (2008): Erosion Control Works and the Intensity of Soil Erosion in the Upper Part of of the River Toplica Drainage Basin, „XXIV Conference of the Danubian Countries“, IOP Conf.Series:Earth and Environment Science 4 (2008) 012040, DOI: 10.1088/1755-1307/4/1/012040
50. Kostadinov, S., Dragović, N., Todosijević, M., (2008) : Soil erosion and possibility of its control in the watershed of the water reservoir „Prvonek“, 15<sup>th</sup> ISCO CONGRESS , Soil and Water Conservation, Climate Change and Environmental Sensitivity” 18-23 may 2008, Budapest, Book of Abstracts, p p. 69, Full paper on CD
51. Zlatić, M., Dragović, N., Todosijević, M., Tomićević, J. (2008): *Contribution of the "World Overview of Conservation Approaches and Technologies-WOCAT Programme to the Serbian Practice and Education*, 15th ISCO CONGRESS "Soil and Water Conservation, Climate Change and Environmental Sensitivity", 18-23 May 2008, Budapest, Book of Abstract, pp. 189
52. Zlatić M., Todosijević M., Dragović N., Tomićević J. (2009): *Implementation of the "World Overview of Conservation Approaches and Technologies - WOCAT" Programme in Serbia*, International Conference "Land Conservation – LANDCON 0905" Global Change – Challenges for Soil management, Tara mountain, Serbia, CD pp.1-6, Tara Mountain, Serbia
53. Najdanović, I., Dragović, N. (2009): *Planning for Performing Antierosion Works in the Upstream River Bed of Murgovica Applying Computer Software MS Project* , Conference proceedings International conference „Land Conservation-LANDCON” – Global Change Challenges for Soil Management, ISBN 978-86-7299-165-9, CD pp. 1-7, Tara Mountain, Serbia
54. Dragović, N., Todosijević, M. (2009): *Project life cycle for erosion and torrent control*, Conference proceedings International conference „Land Conservation-LANDCON” – Global Change Challenges for Soil Management, ISBN 978-86-7299-165-9, CD pp.1-7, Tara Mountain, Serbia
55. Kostadinov, S., Milovanović, I., Dragović, N., Todosijević, M., (2010): *Soil Erosion in the Drainage Basin of the River Rasina Upstream of the Reservoir „Čelije“*; Proceedings of

- International IUFRO Scientific Conference, „Forest Ecosystems and Climate Changes“ Volume I, ISBN 978-86-80439-22-8, March 9-10, 2010, Belgrade, Serbia, p.p 237-242
56. Todosijeвић, M., Belanović, S., Kostadinov, S., Kadović, R., Dragović, N. (2010): Land use effects on erosion intensity and loss of carbon in soils of West and Southeast Serbia, Congress Proceedings “First Serbian Forestry Congress – Future with Forests”, p.p. 787-795, ISBN 978-86-7299-071-3, University of Belgrade – Faculty of Forestry
  57. Zlatić M., Andrijanić, T., Šušnjević, V., Dragović, N., Todosijeвић, M. (2011): Natural and Economic Effects and Assessment of Risk and Uncertainty of Sustainable Soil Management in the Pariguz Watershed, First Serbian Forestry Congress – future with forests-, Beograd, Serbia, 11-13 November, 2010, University of Belgrade, Faculty of Forestry, pp 826-834, ISBN 978-86-7299-071-3, Belgrade M33 1
  58. Todosijeвић M., Belanović S., Kostadinov S., Kadović R., Dragović N. (2011): Land use effects on erosion intensity and loss of carbon in soils of West and Southeast Serbia, First Serbian Forestry Congress – future with forests-, Beograd, Serbia, 11-13 November, 2010, University of Belgrade, Faculty of Forestry, pp 787-785, ISBN 978-86-7299-071-3, Belgrade M33 -1
  59. Wang Fei, Li Rui, Mu Xingminand, Liu Guobin, Miodrag Zlatić, Stanimir Kostadinov, Nada Dragović., Mirjana Todosijeвић (2012): Integrated Impacts Assessment of Soil and Water Conservation at Regional Scale: Cooperation and Progress, Book of Abstracts of International Conference „Land Conservation“ – Landcon 1209 Sustainable land management and climate changes, Univerzitet u Beogradu – Šumarski fakultet, 148, ISBN978-86-7299-205-2, Donji Milanovac
  60. Vulevic, T., Dragovic, N., Todosijevic, M. (2014): Land use optimization to meet environmental and economical demands, 20th Conference of the International Federation of Operational Research Societies (IFORS 2014), 13-18 July, Barcelona, Spain,
  61. Dragović, N., Vulević, T., Zlatić, M., Ristić, R., Todosijeвић, M. (2016): Compliance of the legal framework of soil and water resources management in Serbia and same region countries with EU legislative, Book of Abstract, 3rd Conference of World Association of Soil and Water Conservation, Faculty of Forestry, August 22-26, 2016, pp.149, Belgrade
  62. Vulevic, T., Dragovic, N., Radic B. (2017): Multi-criteria decision analysis and GIS modeling for soil erosion vulnerability in the Toplica River Watershed, Soil erosion modeling workshop, 20-22 March 2017, JRC, Ispra, Italy
  63. Zlatić, M., Kostadinov, S., Dragović, N. (2002): Proceedings of the International Conference «Natural and Socio-Economic Effects of Erosion Control in Mountainous Regions», Faculty of Forestry University of Belgrade, Belgrade/Vrujci Spa
  64. Zlatić, M., Kostadinov, S., Dragović, N. (2004): Proceedings of International/Regional Workshop „Community Based Rehabilitation of Degraded Lands of Central Balkan Mountains and Northern Turkey“, Faculty of forestry University of Belgrade, UNU, WASWC, Belgrade

**Група М40 - Монографије националног значаја, поглавље у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја**

65. Петковић, С., et all (1995.): Монографија *Генеза и транспорт наноса у сливу Јужне Мораве и услови његовог коришћења*, Драговић, Н. - коаутор поглавља: Прорачуни ерозионе продукције наноса у сливу Јужне Мораве и транспорта наноса кроз хидрографску мрежу слива, Шумарски факултет, Београд
66. Петковић, С., et all (1996): Монографија *Генеза и транспорт наноса у сливу Западне Мораве*, Драговић, Н. - коаутор поглавља: Прорачуни ерозионе продукције наноса у сливу Западне Мораве и транспорта наноса кроз хидрографску мрежу слива, Шумарски факултет, Београд
67. Драговић, Н.(1993): *Степен рационалне примене багера при уређењу бујичних водотока*, монографија "Узроци и последице ерозије земљишта и могућности контроле ерозионих процеса", Шумарски факултет, Београд
68. Костадинов, С., Драговић, Н., Велојић, М.(1994): *Нове тенденције и типови преграда за уређење бујичних водотока*, монографија "Узроци и последице ерозије земљишта и могућности контроле ерозионих процеса", Шумарски факултет, Београд

69. Драговић, Н., Златић, М., Вулевић, Т. (2016): Законовадни и институционални оквир заштите земљишних ресурса, Тематски зборник: Деградиција и заштита земљишта, 173-187 (M44) ISBN: 978-86-7299-242-7

#### Група М50 – Радови у часописима националног значаја

70. Веселиновић, М., Драговић, Н. (1988): *Изналажење оптималних транспортних зона за рационалну примену механизације за изградњи противерозионих радова*, Шумарство бр.1., стр. 23-38., Београд
71. Веселиновић, М., Драговић, Н. (1989): *Процена трошкова на уређењу бујичних подручја*, Водопривреда бр.21., 117-118 (1989/1-2), стр.107-115., Београд
72. Веселиновић, М., Драговић, Н. (1989): *Истраживање могућности рационалног коришћења механизације код противерозионих радова*, Гласник Шумарског факултета бр.71-72., стр.69-94., Београд
73. Dragović, N. (1993): *Verwendung der Baumaschinen bei der Wildbachverbauung in Serbien*, Zeitschrift "Wildbach- und Lawinenverbauung", Heft 124, Seite 197-205, Salzburg
74. Мараш, А., Драговић, Н., Бошковић, Б. (1996): *Примјена грађевинских машина Индустије "Радоје Дакић" у водопривреди*, Ерозија, стр.1-5., бр.23., Београд
75. Златић, М., Ранковић, Н., Драговић, Н., Велојић, М. (1997): *Натурални и економски ефекти улагања у противерозионе радове и производњу са аспекта одрживог управљања земљиштем у сливу "Дучевац"*, часопис "Шумарство", Н° 6, С. 71-81, Београд
76. Dragović, N. (1997): *Die Durchführung des Planungsprozesses bei der Wildbachverbauung in Serbien*, Wildbach- und Lawinenverbau - Zeitschrift für Wildbach-, Lawinen-, Erosions- und Steinschlagschutz, Heft 133, S. 39-47, Villach, Austria
77. Dragović, N. (1999): *Erfahrung hinsichtlich der Nachhaltigkeit technischer und forstt.-biologischer Maßnahmen in serbischen Wildbacheinzugsgebieten*, Zeitschrift für Wildbach-, Lawinen-, Erosions- und Steinschlagschutz "Wildbach- und Lawinenverbau", Heft 139, August 1999, S. 65-80, Villach, Austria
78. Костадинов, С., Марковић, С., Тодосијевић, М., Драговић, Н. (2001): *Утицај шумских екосистема на ерозију земљишта и транспорт наноса*, часопис "Шумарство", Н° 3-4/2001, С. 37-45, Београд
79. Kostadinov, S., Zlatić, M., Dragović, N., Todosijević, M., Popović, I. (2004): *Factors of Soil Erosion Risk on the North Slopes of Mt. Avala*, Scientific Periodical Journal „Ecologia i industria“, Publisher: Balcan Academy of Sciences and Culture, Volume 6 No 1, 2004, ISSN 1311-2783, p.p. 52-55, Sofia
80. Петковић, С., Драговић, Н., Милојевић, М. (2005): *Одбрана од бујичних поплава на подручју Београда*, часопис „Вода и санитарна техника“, стр. 47-60, издавач: Удружење за технологију воде и санитарно инжењерство, ISSN 0350-5049, Београд
81. Kostadinov, S., Trendafilov, A., Dragović, N. (2005): *Filtration Check Dams Efficient Means in the Control of Debris Flow and Landslides in the Torrent Control Practice*, Scientific Periodical Journal „Ecologia i industria“, Publisher: Balcan Academy of Sciences and Culture, Sofia
82. Костадинов, С., Драговић, Н., Златић, М., Тодосијевић, М. (2008): *Утицај противерозионих радова у сливу реке Топлице узводно од бране „Селова“ на интензитет ерозије земљишта*, Часопис „Водопривреда“, 40 (2008), 231-243, стр.115-126., ISSN: 0350-0519
83. Петковић С., Драговић Н. (2008): *Традиционални и савремени приступ контроли ерозионих и бујичних процеса*, Вода и санитарна техника, вол. 38, бр. 3, стр. 37-50
84. Костадинов, С., Гавриловић, З., Драговић, Н., Златић, М. (2006): *Ерозија и бујични токови на територији Србије*, часопис „Вода и санитарна техника“, стр. 11-21., издавач: Удружење за технологију воде и санитарно инжењерство, ISSN 0350-5049, Београд
85. Костадинов, С., Златић, М., Драговић, Н. (2006): *Усклађивање водопривредних циљева са интересима осталих привредних грана у области заштите од ерозије и бујица*, часопис „Вода и санитарна техника“, стр. 29-38, издавач: Удружење за технологију воде и санитарно инжењерство, ISSN 0350-5049, Београд
86. Andrijanić, T., Dragović, N., Todosijević, M. (2012): *Optimizacija angažovanja radne snage pri planiranju izvođenja radova na regulaciji Jelašničke reke*, Glasnik Šumarskog fakulteta 106,

Univerzitet u Beogradu – Šumarski fakultet, Beograd, (29-40). DOI: 10.2298/GSF1206029A (M51)-2

87. Andrijanić, T. Dragović, N. (2012): Višekriterijumska analiza izbora izvođača radova na uređenju erozionih područja, *Erozija* br. 38, Udruženje bujičara Srbije, Šumarski fakultet, ISSN 0350-9648, str.32-48, Beograd M52 -1.5
88. Тодосијевић М., Златић М., Драговић Н., Костадинов С. (2012): Оцена деградације и ефеката конзервационих мера применом Wocat методологије на подручју општине Љубовија, *Ерозија* бр. 38, Удружење бујичара Србије, Шумарски факултет, ISSN 0350-9648, стр.66-77, Београд М52 – 1.5
89. 8. Dragović, N., Ristić, R. (2013): Institutional Organisation and Financing of Works for the Protection of Soil from Erosion and Torrent Control in Serbia: Current Problems and Possible Solutions, *Wildbach- und Lawinenverbau, Journal of Torrent, Avalanche, Landslide and Rock Fall Engineering*, Juni 2013, Heft Nr, 171, pp. 256-266, ISBN: 978-3-9503089-5-2, Austria M51-2
90. Nedeljković J., Nonić D., Ranković N., Dragović N. (2014): Oblici saradnje i povezivanja preduzeća koja posluju sa nedrvinim šumskim proizvodima u centralnoj Srbiji. *Glasnik Šumarskog fakulteta, Beograd*, br, 110, str.121-144. DOI: 10.2298/GSF1410121N (M51) - 2
91. Dragović, N., Kostadinov, S. (2014): Hochwasssekatastrophe 2014 in Serbien: Kurzbericht, *Wildbach- und Lawinenverbau, Zeitschrift fuer Wildbach-, Lawinen-, Erosion- und Steinschlagschutz*, 78.Jahrgang, December 2014, Heft Nr.174, 246 - 2
92. Baumgertel, A., Dragović, N., Vulević, T. (2016): Risk management for torrential flood construction project using Monte Carlo simulation, *Glasnik Šumarskog fakulteta*, br. 114, str. 29-44, M51
93. Dragović, N., Vulević T. (2016): Primena mehanizacije u vodoprivredi: analiza stanja i perspektive razvoja, *Traktori i pogonske mašine, časopis Naučnog društva za pogonske mašine, traktore i održavanje*, Vol.21, No 4. p.62-69, Poljoprivredni fakultet, Departman za poljoprivrednu tehniku, Novi Sad, Dec.2016 M52,UDK 631.372, ISSN 0354-9496

#### **Група 60 - Предавања по позиву на скуповима националног значаја**

94. Поповић, М., Костадинов, С., Драговић, Н. (1989): *Геолошко-хидрогеолошки и геоморфолошки услови настанка ерозионих и бујичних процеса*, Зборник радова са симпозијума “Нагле поплаве-узроци и последице”, стр.389-394., Копаоник
95. Веселиновић, М., Драговић, Н.(1991): *Прилог истраживањима на утврђивању оптималних трошкова на уређењу бујичних подручја*, Зборник радова са симпозијума “Прошлост, садашњост и будућност шумарства као чиниоца развоја Србије”, стр. 464-471., Београд
96. Драговић, Н. (1994): *Оцена примене СРМ-методе при изградњи објеката за уређење бујичних сливова*, Зборник радова XXII југословенског симпозијума операционих истраживања, стр. 803-806., Котор
97. Драговић, Н. (1994): *Планирање као елемент управљања пројектима за уређење бујичних сливова*, Зборник радова са саветовања “Наводњавање и одводњавање у Србији”, стр.340-343., Свилајнац
98. Драговић, Н. (1995): *Планирање изградње једне бујичне преграде*, Зборник радова XXII саветовања операционих истраживања, стр. 4., Дањи Милановац
99. Поповић, М., Марковић, С., Костадинов, С., Златић, М., Драговић, Н. (1997): *Утицај геолошких и хидрогеолошких карактеристика терена на облике и интензитет ерозије*, Зборник радова “100 година хидрогеологије у Југославији”, стр. 251-256, Београд
100. Костадинов, С., Златић, М., Драговић, Н. (2000): *Уређење бујичних сливова као услов уравнотеженог режима вода и наноса у сливу Велике Мораве*, зборник радова са саветовања “Водни ресурси слива Велике Мораве и њихово коришћење”, Задужбина Андрејевић, стр. 195-199, Крушевац
101. Драговић, Н., (2002): *Минимизација трајања изградње попречних објеката у бујичним водотоцима при ограниченом ангажовању радне снаге*, Зборник радова XXI југословенског симпозијума операционих истраживања, стр. 803-806., Тара

#### **Група М70 - Одбрањена докторска дисертација, одбрањен магистарски рад**

102. Драговић, Н. (2001): *Оптимизација реализације пројеката за уређење бујичних водотока*, докторска дисертација, Шумарски факултет, Београд
103. Драговић, Н. (1990): *Анализа рационалне примене механизације при уређењу неких бујичних водотока СР Србије*, магистарски рад, Београд

## Учешће у научним пројектима, студијама и другим пројектима

### Научно-истраживачки пројекти

1. (1986-1990): *Истраживање природних услова и техничких могућности уређења бујичних токова СР Србије*, руководилац пројекта проф. С. Петковић, финансиран од РЗНС, Шумарски факултет, Београд.
2. (1991-1995): *Истраживање природних и антропогених фактора развоја процеса ерозије земљишта и бујичних поплава, као могућност њихове контроле на подручју СР Србије*, руководилац пројекта проф. С. Петковић, финансиран од РМНТС, Шумарски факултет, Београд.
3. (1996-2000) *НИП 12М08: Утицај загађености ваздуха на шумске екосистеме и њихове заштитне и регулаторне функције – Потпројекат: Ерозиони и транспортни процеси као фактор деградације водних екосистема*, руководилац пројекта проф. Р. Кадовић, Шумарски факултет, Београд.
4. (1996-2000) *НИП 12М04: Земљишни потенцијали Србије и њихово очување у пољопривреди и шумарству*, руководилац пројекта проф. М. Ђоровић, Шумарски факултет, Београд
5. (2001–2004): *Заштита шумских подручја, производња лековитог биља и шумских плодова и развој нових биолошких производа*; руководилац пројекта проф. С. Вучићевић, наручилац: Министарство за науку и заштиту животне средине, Београд
6. (2001-2004): *Увођење нових технолошких решења и савремене механизације у различите сегменте рада на пошумљавању, нези, заштити и коришћењу шума и унапређење инфраструктуре*, пројекат технолошког развоја, руководилац пројекта проф. В. Бајић, наручилац: Министарство за науку и заштиту животне средине, Београд
7. (2004–2007): *Национални програм за водопривреду: “Контрола водне ерозије и уређење бујица у функцији заштите водопривредних објеката и квалитета вода*, руководилац пројекта проф. С. Костадинов, наручилац: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије, Републичка дирекција за воде, Београд.
8. (2008–2011): *Заштита квалитета вода у акумулацији контролом ерозионих процеса у сливу*, руководилац пројекта проф. С. Костадинов, пројекат финансиран од Министарства за науку и заштиту животне средине
9. (2008-2011): *Ефекти ревитализације деградираних подручја Србије*, руководилац пројекта проф. М. Златић, пројекат финансиран од Министарства за науку и заштиту животне средине
10. (2011-): *Истраживање климатских промена и њиховог утицаја на животну средину - праћење утицаја, адаптација и ублажавање*, руководилац пројекта проф. Р. Кадовић, пројекат финансиран од Министарства просвете, науке и технолошког развоја
11. (2015): *„Истраживање социо-економских аспеката ризика услед климатских промена у шумским подручјима”*, руководилац проф. М. Златић, финансиран од Министарства пољопривреде и заштите животне средине, Управа за шуме (број 401-00-1457/2015-10 од 20.07.2015. године)

### Међународни пројекти

12. (2006-2008): *Risk-, Disaster-Management & prevention of natural hazards in mountainous and/or forested regions-RIMADIMA*, “Disaster Prevention and Natural Resources Protection in the Drainage Basin of Water Reservoir “Selova” in Serbia”, rukovodilac projekta S. Kostadinov, finansiran od EU



13. (2006): *Community Based Rehabilitation of Degraded Land in Balkan Countries*, PDFa project, rukovodilac projekta prof. M. Zlatić, finansiran od UNU/UNDP
14. (2003-2012): WOCAT - Word Overview of Conservation Approaches and Technologies, rukovodilac projekta prof. M. Zlatić, finansiran od WASWAC (World Association of Soil and Water Conservation)
15. (2011-2013): *Integrated impacts assessment of soil and water conservation at regional scale (Ocena integralnog uticaja konzervacije zemljišta i voda na regionalnom nivou)*, Bilateralni projekt sa Kinom, Nosioci projekta: Šumarski fakultet Univerziteta u Beogradu, odsek za Ekološki inženjering u zaštiti zemljišnih i vodnih resursa (prof. dr Miodrag Zlatić) i Institute of Soil and Water Conservation CAS and MWR (prof dr Li Rui).
16. (2016-2017): *Natural Resource Management in the SEE countries: Assessment and Recommendations* in framework of programme "Rural development by integrated forest and water resource management in South-East-Europe", projekat finansiran od strane GIZ-a (Deutsche Gesellschaft fur Internationale Zusammenarbeit), (rukovodioci projekta: prof. Ratko Ristić i prof. Nada Dragović).

### Стручне активности – студије, пројекти

1. Dragović, N., Lang, E. (1992): *Terminologie für die Wildbachverbauung, Fachwörterbuch deutsch-serbokroatisch, Terminologija uređenja bujičnih vodotoka, rečnik stručnik termina srpskohrvatsko-nemački*, FBVA-Berichte, Sonderheft 1/1992, Wien
1. (1989): *Студија антиерозионе заштите слива акумулације Селова*, руководилац С. Петковић, Београд
2. (1990): *Студија антиерозионе заштите слива акумулације Барје*, руководилац С. Петковић, Београд
3. (1994): *Студија управљања наносом у сливу Јужне Мораве*, руководилац С. Петковић, Београд
4. (1996): *Студија управљања наносом у сливу Западне Мораве*, руководилац С. Петковић, Београд
5. (1998): *Студија уређења бујичних токова у горњем делу слива Јужне Мораве*, руководилац С. Костадинов, Шумарски факултет, Београд
6. (1999): *Студије управљања наносом у сливу Велике Мораве*, руководилац С. Петковић, Шумарски факултет, Београд
7. (1999): *Студија ефеката противерозионих радова у сливу Нишаве у функцији заштите водопривредних објеката*, Шумарски факултет, руководилац С. Костадинов, Београд
8. (1999): *Студија ефеката уређења бујичних токова у сливу Дрине и израда идејног решења противерозионе заштите*, руководилац С. Костадинов, Шумарски факултет, Београд
9. (2001): *Грделичка клисура 2000 - учешће јавности у одрживом управљању земљиштем*, руководилац М. Златић, пројекат финансирао РЕЦ, Београд
10. (2002): *Студија водопривредне проблематика брдско-планинских подручја у Србији*, руководилац С. Костадинов, Шумарски факултет, Београд, инвеститор: Министарство пољопривреде и водопривреде Републике Србије, Сектор водопривреде, Београд.
11. (2005-2012): *Пристап конзервацији земљишта и вода према методологији "WOCAT"*, руководилац М. Златић, финансирано од Министарства за заштиту природних богатстава и животне средине, Шумарски факултет, Београд.
12. (2007): *Студија ефеката противерозионих радова у сливу Дрине*, руководилац С. Костадинов, финансирано од ЈВП Србијаводе
13. (2008): *Студија интегралног уређења слива Топчидерске реке у функцији одрживог управљања природним ресурсима – Прва Фаза: Документациона основа*, руководилац Н. Драговић, студију финансирала Управа за воде, Градски секретаријат за комуналне и стамбене послове-Град Београд
14. (2009): *Студија интегралног уређења слива реке Болечице у функцији одрживог управљања природним ресурсима – Прва Фаза: Документациона основа*, руководилац Н. Драговић, студију финансирала Управа за воде, Градски секретаријат за комуналне и стамбене послове-Град Београд
15. (1983): *Главни пројекат регулације реке Дренице*, главни пројектант С. Ивановић, Београд

16. (1985): *Главни пројекат регулације Пусте реке кроз Бојник*, главни пројектант Т. Анђелковски, Београд
17. (1986): *Главни пројекат за грађевинске антиерозионе радове у кориту Срезовачке реке*, главни пројектант С. Костадинов, Београд
18. (1988): *Програм заштите од ерозије и предлог проглашења ерозионих подручја са пописом противерозионих мера на територији општина: Гроцка, Палилула, Звездара, Вождовац, Раковица и Чукарица*, руководилац С. Костадинов, Београд
19. (1988): *Главни пројекат за уређење слива и корита Гужвеничког потока*, главни пројектант С. Костадинов, Београд
20. (1989): *Главни пројекат за уређење слива и корита Павашичког потока*, главни пројектант С. Костадинов, Београд
21. (1998): *Главни пројекат регулације реке Рибнице низводно од постојеће градске регулације у Мионици на сектору (0+000 до 1+055 км)*, главни пројектант В. Ђековић, Београд
22. (2001): *Главни пројекат подизања пољозащитних појасева на подручју Бачке Паланке*, књиге 1-14, главни пројектант С. Дожић, Београд
23. (2002): *Главни пројекат пољозащитних појасева у атару Бачке Тополе*, главни пројектант С. Дожић, инвеститор: Министарство за природна богатства и заштиту животне средине, Шумарски факултет, Београд
24. (2003): *Главни пројекат пољозащитних појасева у општини Вршац*, главни пројектант С. Дожић, Покрет горана Србије, ЈО „Варош“ Вршац
25. (2006): *Идејни пројекат антиерозионог уређења слива бујичних токова насеља Мала Врбица – Кладово*, главни пројектант С. Костадинов, Шумарски факултет, Београд, инвеститор: ЈВП „Србијаводе“, Београд
26. (2004): *Генерални пројекат уређења слива реке Љубовиће узводно од Давидовића преграде*, главни пројектант С. Костадинов, Шумарски факултет Универзитета у Београду, Београд.
27. (2004): *Генерални пројекат уређења ерозионих и бујичних подручја у Србији – II фаза*, главни пројектант С. Костадинов, Институт “Јарослав Черни”, Шумарски факултет Универзитета у Београду, Београд.
28. (2005): *Генерални пројекат уређења ерозионих и бујичних подручја у Србији – III фаза*, главни пројектант С. Костадинов, Институт “Јарослав Черни”, Шумарски факултет Универзитета у Београду, Београд
29. (2006): *Генерални пројекат уређења ерозионих и бујичних подручја у Србији – IV фаза*, главни пројектант С. Костадинов, Институт “Јарослав Черни”, Шумарски факултет Универзитета у Београду, Београд