

**Univerzitet Crne Gore  
Prirodno-matematički fakultet**

Džordža Vašingtona b.b.  
1000 Podgorica, Crna Gora

tel: +382 (0)20 245 204

fax: +382 (0)20 245 204

[www.pmf.ac.me](http://www.pmf.ac.me)

Broj: 3432/1

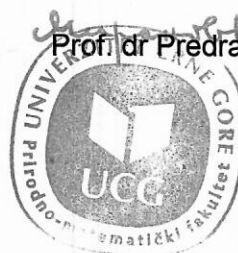
Datum: 25. 15. 2020

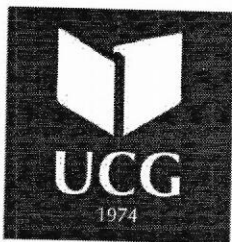
**UNIVERZITET CRNE GORE  
SENAT  
CENTAR ZA DOKTORSKE STUDIJE**

U prilogu akta dostavljamo Odluku za LVI sjednice Vijeća za doktoranta Katarinu Burzanović.

DEKAN

Prof. dr Predrag Miranović





**Univerzitet Crne Gore  
Prirodno-matematički fakultet**

Džordža Vašingtona b.b.  
1000 Podgorica, Crna Gora

tel: +382 (0)20 245 204

fax: +382 (0)20 245 204

[www.pmf.ac.me](http://www.pmf.ac.me)

Broj: 1432

Datum: 25-12-2020

Na osnovu člana 64 Statuta Univerziteta Crne Gore, a u vezi sa članom 29 stav 1 Pravila studiranja na doktorskim studijama Univerziteta Crne Gore, Vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta na LVI sjednici održanoj 22.12.2020.godine, donijelo je

**ODLUKU**

**I**

Predlažemo Senatu i Centru za doktorske studije Univerziteta Crne Gore prof. dr Draga Marića, redovnog profesora Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta Crne Gore za mentora studentu doktorskih studija, studijski program Biologija Katarini Burzanović.

**II**

Dokumentacija o ispunjenosti uslova za imenovanje mentora i Potvrda o studiranju Katarine Burzanović predstavlja sastavni dio Odluke.

**III**

Odluka se dostavlja Senatu UCG i Centru za doktorske studije na dalje postupanje

**DEKAN**

*Prof. dr Predrag Miranović*





## MENTORSTVO

Kandidat: Ime i prezime		Katarina Burzanović	
<b>PREDLOŽENI MENTOR/I</b>			
	Titula, ime i prezime	Ustanova i država	Naučna oblast
Prvi mentor	Prof. Dr. Drago Marić, redovni profesor	Univerzitet Crne Gore, Prirodno - Matematički Fakultet u Podgorici, CRNA GORA	Ekologija; Hidrobiologija; Ihtiologija
Drugi mentor			
Sjednica Vijeća organizacione jedinice na kojoj je izvršeno predlaganje mentora		22. 12. 2020. g.	
<b>KOMPETENCIJE MENTORA</b> (pet objavljenih radova u relevantnim časopisima)			
Prvi mentor	1	<b>Marić, D.</b> 1995. Endemic fish species of Montenegro. <i>Biological Conservation</i> , 72: 187-194.	
	2	<b>Marić, D.</b> 2010. <i>Rutilus albus</i> sp. N. (Cyprinidae) from Skadar Lake. <i>Periodicum Biologorum</i> , 112 (2): 153-158.	
	3	Milošević D, Winkler KA, <b>Marić D</b> , Weiss S. 2011. Genotypic (genetic) and phenotypic evaluation of <i>Rutilus</i> sp. from Skadar, Ohrid and Prespa Lakes supports revision of endemic as well as taxonomic status of several taxa. <i>Journal of Fish Biology</i> <b>79</b> : 1094-1110.	
	4	<b>Marić, D.</b> , Rakočević, J. 2014: Some Life-History Traits of the Adriatic Brown Trout, <i>Salmo farioides</i> (Karaman, 1938) (Salmonidae) from the Morača River (Montenegro). <i>Acta zoologica bulgarica</i> , 66 (4): 539-546	
	5	Rakocevic, J., Sukovic, D., <b>Maric, D.</b> 2018. Distribution and Relationships of Eleven Trace Elements in Muscle of Six Fish Species from Skadar Lake (Montenegro). <i>Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences</i> , 18: 647-657.	
Drugi mentor	1		
	2		

	3			
	4			
	5			
PODACI O MAGISTRANDIMA I DOKTORANDIMA				
	Broj magistranada		Broj doktoranada	
	trenutno	ukupno	trenutno	ukupno
Prvi mentor	1	1	1	1
Drugi mentor				
Datum i ovjera (pečat i potpis odgovorne osobe)				
U Podgorici, 15.12. 2020				
		  DEKAN		

УНИВЕРЗИТЕТ ЦРНЕ ГОРЕ

Ул. Цетинска бр. 2  
П. факс 99  
81000 ПОДГОРИЦА  
ЦРНА ГОРА  
Телефон: (020) 414-255  
Факс: (020) 414-230  
E-mail: rektor@guc.me



UNIVERSITY OF MONTENEGRO

Ul. Cetinjska br. 2  
P.O. BOX 99  
81 000 PODGORICA  
MONTENEGRO  
Phone: (+382) 20 414-255  
Fax: (+382) 20 414-230  
E-mail: rektor@guc.me

Број: 08-701  
Датум, 29.04.2010 г.

Ref:  
Date:

UNIVERSITY OF MONTENEGRO  
PODGORICA  
1019  
29.04.2010

Na osnovu člana 75 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju (Sl.list RCG br. 60/03) i člana 18 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore, na sjednici održanoj 29.04.2010. godine, donio je

## ODLUKU O IZBORU U ZVANJE

Dr DRAGO MARIĆ bira se u akademsko zvanje redovni profesor Univerziteta Crne Gore za predmete: Evolucija, Biogeografija i Metode u ekološkim istraživanjima na Prirodno-matematičkom fakultetu.

REKTOR

  
Prof. dr Predrag Miranović

## CURRICULUM VITAE

Of Full Professor Dr Drago S. Marić

### DATE AND PLACE OF BIRTH

October 10th, 1954 in Bosansko Grahovo (Bosna and Hercegovina).

### ADDRESS

Faculty of Sciences, G. Washington Street, PoBox 5455.Tel./Fax: ++ 381/81/243-816;

E-mail: dragomrc@yahoo.com

### NATIONALITY

Montenegro

### EDUCATION

1. High School (Gymnasium) in Bosansko Grahovo.
2. Faculty of Sciences (Biology), Sarajevo, 1973.
3. Postgraduate studies and Master Degree, Faculty of Sciences, Novi Sad, 1994.
4. Doctor Scientiae, Faculty of Sciences Kragujevac, 1998.

### OFFICIAL INTERNATIONAL SCIENTIFIC MISSIONS

#### USA

- Auburn University, Faculty of Agriculture -1986

#### France

- Universite des Sciences et Techniques du Languedoc, Montpellier –2003.
- Universite de Provence, Laboratoire de hydrobiologie. Marseille-2001, 2002, 2003.

#### Germany

- Bundesforschungsanstalt für fischerei (BFA), Hamburg, 1982, 1983, 1985.
- University of Heidelberg, Department of Zoology, 2002

#### Greece

- University of Thessaloniki, Greece – 2000
- University of Ioannina, Department Messolonghi, 2008

### KNOWLEDGE OF LANGUAGES

1. English (speak, read,)
2. Russian (read, speak and write slightly)

### EMPLOYMENT RECORD

- 1978.- assistant at the Institute of Medical and Biological Research (IBMI), Podgorica, Montenegro
- 1984.- senior assistant at IBMI, Podgorica, Montenegro
- 1993.- senior assistant at the University of Montenegro, Podgorica, (Faculty of Sciences).
- 1998.- Assistant Professor at the University of Montenegro, Podgorica, (Faculty of Sciences).
- 1998 - 2003. - Head, Department of Biology, Faculty of Sciences, Podgorica, Montenegro
2004. Associated Professor at the University of Montenegro, Podgorica, (Faculty of Sciences).
2010. Full Professor at the University of Montenegro, Podgorica, (Faculty of Sciences).

### ENGAGEMENTS IN THE SCIENTIFIC PROJECTS

In the last 10 years, engaged as follows.

1. as assistant - 2 projects (2 international - cooperation with Germany).

2. as assistant - 1 projects (international - cooperation with France).

3. as assistant - 2 projects (international - cooperation with Greece)

The main topics of projects: fish biology and ecology, Aquaculture, living resources and its protection.

#### MEMBERSHIPS IN THE SCIENTIFIC ASSOCIATIONS

International:

1. European Ichthyological Union (EIU)

2.

#### OTHER ACTIVITIES

Committee for Flora and Fauna (Montenegrin Academy of Sciences)

Committee for Encyclopedia Montenegrina (Montenegrin Academy of Sciences)

National Committee for Biological safety, Federal Government

#### PUBLICATIONS -major publications

##### Doctoral thesis

Adaptacija introdukovanog srebrnog karaša (*Carassius auratus gibelio* Bloch, 1783.) u Skadarskom jezeru [Adaptation of Introduced German Carp (*Carassius auratus gibelio* Bloch, 1783) in Skadar Lake]. Doktorska disertacija, pp 268. Kragujevac, 1998.

##### Papers

MARIĆ, D. 1989. The species revision of genus *Rutilus* Rafinesque, 1820 (Pisces) from western part of Balkan peninsula. *Glasnik Republičkog zavoda za zaštitu prirode*, 21: 55 - 79.

KRIVOKAPIĆ, M. and MARIĆ, D. 1993. Fishes of the Tara River. *Ichthyologia*, 25 (1): 41-49.

MARIĆ, D. (1995). Endemic fish species of Montenegro. *Biological Conservation*, 72: 187-194.

MARIĆ, D., KRIVOKAPIĆ, M. 1997. Stanje faune riba u slivu Skadarskog jezera [Condition of Fish Fauna in Skadar Lake Watershed]. CANU, Zbornik radova - Prirodne vrijednosti i zaštita Skadarskog jezera, 44: 215-223.

MARIĆ, D. 2004. Distribution and abundance of introduced german carp *Carassius auratus gibelio* (Bloch) in the Lake Skadar in period 1972-1992. *Glasnik Republičkog zavoda za zaštitu prirode*, 27-28: 113-126.

MARIĆ, D. 2004. Meristic characters of introduced german carp (*Carassius auratus gibelio* Bloch, 1783) from Skadar Lake (Montenegro). *Glasnik Republičkog zavoda za zaštitu prirode*, 27-28: 151-164.

MARIĆ, D. & PAVLOVIĆ, V. 2006. First records and description of *Cobitis elongata* Heckl & Kner, 1858 (Cobitidae) in Montenegro. *Natura montenegrina*, 6: 125-134.

Talevski T, Milosevic D, Maric D, Petrovic D, Talevska M, Talevska A. 2009. Biodiversity of ichthyofauna from Lake Prespa, Lake Ohrid and Lake Skadar, *Biotechnology and Biotechnological Equipment*. Special Edition (XI anniversary scientific conference 120 years of academic education in biology, 45 years faculty of biology), 23 (2): 400-404. ISSN 1310-2818.



Talevski T, Milosevic D, **Maric D**, Petrovic D, Talevska M, Talevska A 2009. Antropogenic Influence on Biodiversity of ichthyofauna and Macrophyte Vegetation from Lake Ohrid and Lake Skadar. *J. Int. Environmental Application & Science*, Vol. 4 (3): 317-324.

M. Talevska, D. Petrovic, D. Milosevic, T. Talevski, **D. Maric** and A. Talevska, 2009. Biodiversity of macrophyte vegetation from Lake Prespa, Lake Ohrid and Lake Skadar, *Biotechnology & Biotechnological Equipment, Special Edition (XI anniversary scientific conference 120 years of academic education in biology, 45 years faculty of biology)*, 23 (2): 931-935 ISSN 1310-2818.

Gilles, A., Costedoat, C., Barascud, B., Voisin, A., Banarescu, P., Bianco, P. G., Economidis, P. S., **Marić, D.** & Chappaz, R. 2010. Speciation pattern of *Telestes souffia* complex (Teleostei, Cyprinidae) in Europe using morphological and molecular markers. *Zoologica Scripta*, 39 (3): 225–242.

Marić, S. D., Rakočević, V. J. & Marić, S. D. 2010. Diversity and distribution of species from the genus *Barbus* in waters of Montenegro. *Natura Montenegrina*, 9 (2): 169-182.

Zupančić, P., **Marić, D.** Naseka, M. A & Bogutskaya, G. N. 2010. *Squalius platyceps*, a new species of fish (Actinopterygii: Cyprinidae) from the Skadar Lake basin. *Zoosystematica Rossica*, 19 (1): 154–167.

Marić, D. & Milošević, D. 2010. First records and description of the Goldside loach *Sabamijevia balcanica* (Cobitidae) in Montenegro. *Periodicum Biologorum* 112 (2): 149–152.

Marić, D. 2010. *Rutilus albus* sp. N. (Cyprinidae) from Skadar Lake. *Periodicum Biologorum*. 112 (2): 153–158.

Milošević D, Winkler KA, **Marić D**, Weiss S. 2011. Genotypic (genetic) and phenotypic evaluation of *Rutilus* sp. from Skadar, Ohrid and Prespa Lakes supports revision of endemic as well as taxonomic status of several taxa. *Journal of Fish Biology* 79: 1094-1110.

Milošević, D & **Marić, D.** 2012. Length-Weight Relationship and Conditions factor of *Cyprinus carpio* from Lake Skadar (Montenegro) during spawning period. *Agriculture & Forestry*, vol 52 (06) (1-4): 53-60.

Milošević, D., Pešić, V., Petrović, D., Pavićević, A. and **Marić, D.** 2012. Length-Weight Relationship and Conditions factor of two sympatric *Rutilus* (Rafinesque, 1820) species from Lake Skadar (Montenegro). *Arch. Biol. Sci.*, Belgrade, 64 (3), 991-994.

**Marić, D.**, Rakočević, J. 2014: Some Life-History Traits of the Adriatic Brown Trout, *Salmo farioides* (Karaman, 1938) (Salmonidae) from the Morača River (Montenegro). *Acta zoologica bulgarica*, 66 (4): 539-546

Rakočević, J., Suković, D., **Maric, D.** 2018. Distribution and Relationships of Eleven Trace Elements in Muscle of Six Fish Species from Skadar Lake (Montenegro). *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 18: 647-657.

### Books and Monographs

Marić, D. 2009. Bibliography on fishery-ichthyological investigations in Montenegro (150 years of research) JU "Prirodnjački muzej Crne Gore", posebno izdanje No 5 140 p.



Marić, D. and Milošević, D. (2011). Katalog slatkovodnih riba (Osteichthyes) Crne Gore Crnogorska akademija nauka i umjetnosti. Katalozi 5, Knjiga 4. Podgorica. pp 114.

Marić, D., Rakočević, J. 2010. Biodiversity. Montenegro in the 21st century - the era of competitiveness: Environment and Sustainable Development ed. Mihailo Burić. Montenegrin Academy of Science and Art, book 73/2 pp 113-150.

#### University textbooks

Marić, D., Rakočević, J. Hydrobiology. University of Montenegro. 352 p.

#### Participated in scientific research projects (=fishery-ichthyology)

1. "Limnološka istraživanja akumulacionog jezera Piva" ["Limnology study artificial Lake Piva"] (1976-1980).
2. "Proučavanje mogućnosti razvoja ribarstva u akumulacijama Krupac i Slano i njihovom užem slivnom području" ["The study possibilities of development of fisheries in reservoirs Slano and Krupac and their narrow catchment area"] (1978-1980).
3. "Izučavanje mogućnosti razvoja i unapredjenja ribolova na Skadarskom jezeru" ["Studying the possibilities of development and improvement of fishing on Lake Skadar"] (1977-1980).
4. Hematološka i parazitološka istraživanja riba Skadarskog jezera i Bokotorskog zaliva kao značajnih parametara za zaštitu životne sredine i "akvakultura" ["Hematological and parasitological studies of fish Skadar Lake and the Bay of Kotor as important parameters for environmental protection and aquaculture "] International Project, Međunarodni projekat, Univerzitet u Hamburgu. (1979-1983).
5. "Hidrobiološke karakteristike rijeke Morače i njenog sliva" ["Hydrobiological characteristic of the drainage basin of Morača"] (1980-1983).
6. "Hidrobiološka, antropološka i genetička istraživanja u basenu Skadarskog jezera i problemi njegove zaštite" ["Hydrobiological, anthropological and genetic studies in the basin of Lake Skadar and the problems of its protection"] (1982-1984).
7. "Biološka proučavanja rijeke Tare s posebnim osvrtom na mogućnosti prirodnog i industrijskog zagađenja" ["Biological studies of Tara, with special emphasis on the possibilities of natural and industrial pollution "] (1981-1985).
8. "Biološka i ekonomska valorizacija hidroakumulacija i njihovog slivnog područja u Crnoj Gori" ["Biological and economic evaluation of hydro reservoirs and their catchment areas in Montenegro"] (1981-1985).
9. "Iskorišćavanje prirodnih potencijala Skadarskog jezera kao izvora hrane i vode za piće i problemi zagađenja i zaštite" ["The exploitation of natural resources of Lake Skadar as a source of food and drinking water and pollution problems and protect"] (1981-1985).
10. "Biološka i hemijska proučavanja voda sliva Čehotine s posebnim osvrtom na akumulaciju "Otilovići" u uslovima regionalne industrijalizacije" ["Biological and chemical studies of water catchment Čehotine with special emphasis on the accumulation of" Otilovići "in terms of regional industrialization"] (1983-1987).
11. "Mogućnosti razvoja akvakulture na Skadarskom jezeru" ["Possibilities of aquaculture development in the Skadar Lake "] (1984-1987). (Međunarodni projekat, USA-Univerzitet u Auburnu). International Project, University of Auburn).
12. "Hidrobiološka proučavanja životnih zajednica i hidrohemijska istraživanja rijeke Tare i njenih pritoka" ["Hydrobiological study of living communities and hydrochemical studies of the Tara River and its tributaries"] (1987-1990).
13. "Integralni sistem za kaveznu proizvodnju salmonidnih riba" ["Integrated cage system for breeding salmonid fish"] (1990-1994).
14. "Biološka proučavanja u slivu rijeke Morače" ["Biological studies in the basin of the river Moraca"] (1990-1994).

15. "Istraživanja prirodnih karakteristika bazena Skadarskog jezera, u cilju njegove zaštite unapređenja i racionalnog iskorišavanja" ["Studies on the natural characteristics of the Skadar Lake basin, in order to improvement its protection and rational utilization"] (1991-1994).
16. Praćenje endemičnih, rijetkih i ugroženih vrsta riba u slivu Skadarskog jezera u cilju zaštite biodiverziteta i genofondova Nacionalnog parka ["Monitoring the endemic, rare and endangered fish species in the basin of Lake Skadar to protect biodiversity and gene pool of the National Park"] (1996-1998).
17. Integrated Monitoring of Skadar Lake/Lake Shkoder (2000-2003), International Project, međunarodni projekat u saradnji sa Univerzitet u Heidelbergu i Univerzitet u Skadru.
18. Connaissance de la Biodiversité Ichthyologique Endémique du système Ohrid-Drim-Lac Skadar 2001-2003) International Project, saradnja sa Francuskom i Albanijom (Međunarodni projekat).
19. "EULIMNOS – Integrated Monitoring of Skadar Lake" (HRK-the project leader institution) <http://www.eulimnos.org> (2002-2004) International Project.
20. "Comparative study of fish parasites biodiversity from Kavala (Aegean sea), Messolonghi bay (Ionian sea) and coast of Montenegro (Adriatic Sea). (2006-2008) International Project, saradnja sa Grčkom, međunarodni projekat -"Uporedna istraživanja biodiverziteta parazita riba sa područja Kavale (Egejsko more), zaliva Messolonghi (Jonsko more) i crnogorskog primorja (Jadransko more)".
21. "Fauna Crne Gore- katalog slatkovodnih riba Crne Gore" ["Catalogue of freshwater fishes of Montenegro"] (2007-2008).
22. "Istraživanja bioindikatora kontinentalnog akvatorijuma Crne Gore" ["Studies on bio-indicators of continental aquatorium of Montenegro"] (2007-2010).
23. Fauna Crne Gore: "Katalog slatkovodnih riba Crne Gore [Fauna of Montenegro- "Catalogue of freshwater fishes of Montenegro"] (2008-2009).
24. Crna Gora u XXI stoljeću-u eri kompetitivnosti: Projekat- Životna sredina i održivi razvoj (Rukovodilac M. Burić), Biodiverzitet ["Montenegro in the 21st century - the era of competitiveness: Environment and Sustainable Development, Biodiversity"]. Montenegrin Academy of Science and Art (2009-2010).
25. "Fauna Crne Gore- Fauna slatkovodnih riba Crne Gore" ["Fauna of Montenegro- Freshwater fish fauna of Montenegro"] (2010-2011).
26. Monitoring Biodiverziteta u Crnoj Gori za 2012 . Prirodnjački muzej Crne Gore – Agencija za zaštitu životne sredine (2013) ["Monitoring biodiversity of Montenegro for 2012."].

#### Scientific and technical expertise (fishery-ichthyology)

1. „Stanje ribljeg fonda akumulacije Krupac na koti 12” ["State of fish stocks Krupac reservoir at elevation 612"] (1979).
2. "Mogućnost razvoja ribarstva u vodama Nikšića ["Possibility of Development of Fisheries in water of Nikšić"] (HE "Perućica" - Nikšić, 1981).
3. "Ribarska osnova za vode NP "Durmitor" ["Possibility of Development of Fisheries (Fisheries assessment) in waters of the NP "Durmitor"] Žabljak (1982).
4. "Hemijski i biološki kvalitet voda rijeke ehotine i nekih njenih pritoka" TE "Pljevlja" ["Chemical and biological quality of rivers Čehotina and some of its tributaries "Pljevlja"] (1981-1982).
5. "Ribarska osnova sa analizom hemijskog i biološkog kvaliteta voda rijeke ehotine i njenih pritoka" ["Fisheries assessment with the analysis of chemical and biological water quality of the river and its tributaries Čehotina"] (SO Pljevlja, 1983).
6. "Program studijskih istraživanja i idejnih rješenja HE "Tara" (profil Tepca) - polazna studija, tema: "Neke biološke karakteristike životnih zajednica" ["The program of study and research of general solutions HE "Tara "(profile Tepca) - initial studies, the topic: "Some biological characteristics of living communities "] (1985).

7. "Studija životnih zajednica i životnih uslova sliva rijeke Morače u svijetlu izgradnje novog izvora električne energije na rijeci Morači" ["The study of living communities and living conditions of the river Moraca in the light of building a new power source on the river Moraca"] (1985).
8. "Kompleksno stanje vodotoka i obalnog područja nizvodno od brane HE "Piva" do akumulacije HE "Baina Bašta" ["A complex state of watercourses and coastal areas downstream of the dam, " Beers "the accumulation of HPP Bain Garden"] (1978-1986).
9. "Program zaštite, unapređenja i razvoja prirodnih bogatstava i dobara NP "Skadarsko jezero". Baza studija-ichtiofauna ["Program protection, improvement and development of natural resources and potential of NP Skadar Lake. " Base Study-ichthyofauna"] (1987).

**Manager and principal investigator= head and chief researcher**

1. "Ribarska osnova Pivskog jezera sa pritokama" [" Possibility of Development of Fisheries (Fisheries basis, fisheries assessment) of Piva Lake and its tributaries"] (1995).
2. "Ribarska osnova sliva rijeke Tara i jezera NP "Durmitor" [" Possibility of Development of Fisheries (Fisheries assessment) in River Tara Watershed and Lakes of NP "Durmitor"] (1996).
3. "Mogućnost razvoja ribarstva u vodama Nikšića (jezera Krupac, Slano, Liverovići i rijeka zeta)" ["Possibility of Development of Fisheries (Fisheries assessment) in water of Nikšić" (Lakes Krupac, Slano, Liverovići and river Zeta)"] (2003).
4. "Formiranje salmonidnih reprocentara za proizvodnju mlađa autohtonih ribljih vrsta" ["Establishment of centers for the reproduction and production of fry of native species of salmonids"] 2003-2005.
5. " Ribarska osnova eliva rijeke Morače" ["Possibility of Development of Fisheries (Fisheries assessment) in River Morača Watershed"] (2004).
6. "Ribarska osnova rijeke Lim i njenog slavnog područja" ["Possibility of Development of Fisheries (Fisheries assessment) in River Lim Watershed"] (2006).
7. "Biološko-ekološka istraživanja endemičnih i ugroženih vrsta salmonida u vodama Crne Gore" ["Biological and ecological studies of endemic and endangered salmonids in the waters of Montenegro"] (2005-2007).
8. "Ribarska osnova sliva rijeke Čhotine" ["Possibility of Development of Fisheries (Fisheries assessment) in River Čhotina Watershed"] (2007).
9. "Ribarska osnova sliva Pivskog jezera" ["Possibility of Development of Fisheries (Fisheries assessment) in Piva Lake Watershed"] (2008-2009).

## BIBLIOGRAFIJA:

### Publikovani radovi

1. Knežević, B., Marić, D. 1979. *Perca fluviatilis* Linnæus, 1758 (Percidae, Pisces) nova vrsta za Jugoslavenski dio Skadarskog jezera. *Glasnik Republičkog Zavoda za zaštitu prirode - Prirodnjačkog muzeja*, 12: 177-180. (YU ISSN: 0374-7948)
2. Marić, D. 1980. Prilog poznavanju rasprostranjenja *Paraphoxinus alepidotus* (Heckel, 1843) u vodama Jugoslavije. *Glasnik Republičkog Zavoda za zaštitu prirode - Prirodnjačkog muzeja*, 13: 101-105. (YU ISSN: 0374-7948)
3. Marić, D. 1981. Nalaz *Rutilus rubilio* (Bonaparte, 1837) i *Scardinius erythrophthalmus* (Linnæus, 1758) u ponornici Korani i kod Bosanskog Grahova. *Glasnik Republičkog Zavoda za zaštitu prirode - Prirodnjačkog muzeja*, 14: 970-101. (YU ISSN: 0374-7948)
4. Marić, D. 1983. Morfološke karakteristike *Paraphoxinus alepidotus* (Heckel, 1843) (Cyprinidae) u ponornici Korani kod Bosanskog Grahova. *Glasnik Republičkog Zavoda za zaštitu prirode - Prirodnjačkog muzeja*, 16: 67-73. (YU ISSN: 0374-7948)
5. Halsband, E. and I. Knežević, B., Marić, D., Prochnov, F. and Radujković, B. 1983. Applied methods for early diagnosis of diseases on several fish species in Skadar Lake. *CANU, Zbornik radova o Skadarskom jezeru*, 9: 191-201.
6. Romestand, B., Halsband, E., Bragoni, G., Knežević, B., Marić, D., Prochnov, F., 1983. Etude hematologique comparée des constantes erythrocytaires de quelques poissons Marins et d'eaux douces. *Revue des Travaux de l'Institut des Pêches Maritimes*, 46 (2): 147-156.
7. Halsband, E., Halsband, I., Romestand, B., Dzuvl, A., Radujković, B., Marić, D. und Jurgensen, S. 1983. Hamatologische, enzymatische und histologische Untersuchungen an Fischen der Weser im Mai 1983. *Acta Hydrochimica et Hydrobiologica*, 13 (6): 669-690. ISSN: 0323-4320.
8. Knežević, B., Marić, D. 1986. Prilog poznavanju ihtiofaune Jugoslavije - nalaz *Mylopharingodon piceus* (Richardson, 1845) (Cyprinidae, Pisces) u Skadarskom jezeru. *Ichthyos*, 3: 13-17. (SLO ISSN: 0352-3837)
9. Marić, D., Knežević, B. 1986. Prilog proučavanju nekih krvnih parametara kod riba iz rijeke Morače. *Glasnik Republičkog Zavoda za zaštitu prirode - Prirodnjačkog muzeja*, 19: 33-45. (YU ISSN: 0374-7948)
10. Marić, D. 1988. The species Revision of genus *Rutilus* Rafinesque, 1920. (Pisces) from Western Balkan peninsula. *Glasnik Republičkog Zavoda za zaštitu prirode - Prirodnjačkog muzeja*, 21: 55-80. (YU ISSN: 0374-7948)
11. Knežević, B., Marić, D. 1989. Ichthyofauna des Flussgebietes Piva vor und der Errichtung des Stausees "Piva", Montenegro. *Ichthyos*, 7: 1-4. (SLO ISSN: 0352-3837)
12. Kažić, D., Purić, M., Karaman, G., Nedić, D., Marić, D., Perković, S. 1989. Biološko-hemijske karakteristike voda nikšićkih akumulacija i mogućnosti razvoja ribarstva u njima. *Zbornik radova sa savjetovanja o ribarstvu na HA*. : 9-17.
13. Krivokapić, M., Marić, D. 1990. Morfološke karakteristike vrste *Mylopharingodon piceus* (Richardson, 1845) (Cyprinidae, Pisces) iz Skadarskog jezera. *Ribarstvo Jugoslavije*, 43 (3): 48-51. (YU ISSN: 0350-9818)
14. Kažić, D., Marić, D., Ulićević, D. 1990. Kavezni uzgoj potočne zlatovčice (*Salvelinus fontinalis* Mitchell, 1815) u Skadarskom jezeru. *Ribarstvo Jugoslavije*, 43 (4): 101-105. (YU ISSN: 0350-9818)
15. Marić, D. 1990. Razmnožavanje *Phoxinellus alepidotus* Heckel, 1843 iz ponornice Korane kod Bosanskog Grahova. *Glasnik Republičkog Zavoda za zaštitu prirode - Prirodnjačkog muzeja*, 23 : 75-84. (YU ISSN: 0374-7948)



16. Marić, D., Kažići, D. 1990. Kvalitativno-kvantitativni sastav ihtiofaune sublakustičnih izvora Skadarskog jezera u zimskom periodu od 1976-1987. *Glasnik Republičkog Zavoda za zaštitu prirode - Prirodnjačkog muzeja*, 23 : 85-96. (YU ISSN: 0374-7948)
17. Marić, D., Krivokapić M. 1991. Problemi poribljavanja voda Crne Gore s osvrtom na salmonide (Jugoslavija). *Poljoprivreda i šumarstvo*, 37 (3-4): 97-101. (ISSN: 0554-5579)
18. Marić, D. 1991. Prilog poznavanju taksonomskih karakteristika vrsta roda *Salvelinus* (Richardson, 1836) (Pisces) iz Crne Gore. *Ichthyas*, 10: 18-24. (SLO ISSN: 0352-3837)
19. Kažić, D., Marić, D. 1991. Kavezna proizvodnja salmonidnih riba u Skadarskom jezeru s osvrtom na kvalitet mesa. *Zbornik radova sa VIII Savjetovanje o aktualnim zadacima veterinarske djelatnosti u zaštiti ispravnosti namirnica*, : 105-107.
20. Krivokapić, M., Marić, D. 1993. Fishes of the Tara River. *Ichthyologia*, 25 (1): 41-49. (YU ISSN: 0579-7152)
21. Marić, D. 1995. Endemic fish Species of Montenegro. *Biol. Conservation*, 72: 187-194. (ISSN: 0006-3207) see <http://www.elsevier.com/publishingethics>
22. Marić, D. 1995. Stanje faune riba u slivu Pivskog jezera. *Zbornik radova, II Jugoslovensko savjetovanje "Ribarstvo Jugoslavije '95, Kotor, 21-23. 09. 1995. UDK 639.2 (497.1)*
23. Marić, D., Krivokapić, M. 1997. Stanje faune riba u slivu Skadarskog jezera. *CANU, Zbornik radova "Prirodne vrijednosti i zaštita Skadarskog jezera"*, 44: 215-223.
24. Krivokapić, M., Marić, D. 1999. Analysis of the Brown Trout's *Salmo trutta (fario)* Rate of Growth before and after Forming the Piva Reservoir. *Acta Agriculturae Serbica*, 4 (8): 55-62. YU ISSN: 0354-9542)
25. Marić D. 2000. Feeding of *Carassius auratus gibelio* (Bloch) in Skadar lake (Montenegro) and competitive relations with autochthonous cyprinid species. *The Montenegrin Academy of Sciences and Arts, Glasnik of the section of natural sciences*, 13: 237-258. (ISSN: 0350-5464)
26. Marić, D. 2002. Karakteristike krljušti srebrnog karaša (*Carassius auratus gibelio* Bloch) u Skadarskom jezeru. *Natura Montenegrina*, 1: 99-108. (ISSN: 1451-5776)
27. Marić, D. 2002. Polno sazrijevanje i polni ciklus gonada kod introdukovaniog srebrnog karaša (*Carassius auratus gibelio* Bloch) u Skadarskom jezeru. *Natura Montenegrina*, 1: 109-124. (ISSN: 1451-5776)
28. Marić, D. i Ćirovi, R. 2002. Morfološke karakteristike grgeča (*Perca fluviatilis* Linnæus, 1758) (Percidae, Pisces) iz Skadarskog jezera. *Natura Montenegrina*, 1: 125-134. (ISSN: 1451-5776)
29. Marić, D. 2003. Mriješćenje i embrionalni razvoj srebrnog karaša (*Carassius auratus gibelio* Bloch) u Skadarskom jezeru. *Natura Montenegrina*, 2 : 45-55. (ISSN: 1451-5776)
30. Marić, D. 2004. Distribution and abundance of introduced German carp - *Carassius auratus gibelio* (Bloch) in the Lake Skadar in period 1972-1992 *Glasnik Republičkog Zavoda za zaštitu prirode - Prirodnjačkog muzeja*, 27-28: 113-126. (YU ISSN: 0374-7948)
31. Marić, D. 2004. Meristic characters of introduced German carp (*Carassius auratus gibelio* Bloch) from Skadar Lake (Montenegro) *Glasnik Republičkog Zavoda za zaštitu prirode - Prirodnjačkog muzeja*, 27-28: 151-164. (YU ISSN: 0374-7948)
32. Marić, D., Rajković, M. 2004. Competitors and predators the cause of crayfish (*Astacus astacus* L.) numerosity decrease in the waters of Nikšić region. *Natura Montenegrina*, 3: 101-111. (ISSN: 1451-5776)
33. Delić, A., Kučinić, M., Marić, D. & Bučar, M. 2005. New data about the distribution of *Phoxinellus alepidotus* (Heckel, 1843) and *Autopyge huegelii* (Heckel, 1841). *Natura Croatica*, 114 (4) :351-355. (ISSN: 1330-0520)

34. Marić, D. & Pavlović, V. 2006. First records and description of *Cobitis elongata* Keckel & Kner, 1858 (Cobitidae) in Montenegro. *Natura Montenegrina*, 5 : 109-115. (ISSN: 1451-5776)
35. Marić, S. D. & Šorić, M. V. 2009. Nase (*Chondrostoma*) (Cyprinidae, Pisces) from Ohrid-Drim-Skadar Sistem. *Natura Montenegrina*, 8 (2): 107-119. (ISSN: 1451-5776)
36. Marić, D. & Radujković, B. 2009. *Rutilus ohridanus* (Karaman, 1924) from Ohrid, Prospa and Skadar Lakes. *Natura Montenegrina*, 8 (3): 137-150 (ISSN: 1451-5776).
37. Talevski T, Milosevic D, Marie D, Petrovic D, Talevska M, Talevska A (2009) Biodiversity of ichthyofauna from Lake Prespa, Lake Ohrid and Lake Skadar, *Biotechnology and Biotechnological Equipment*. Special Edition (XI anniversary scientific conference 120 years of academic education in biology, 45 years faculty of biology), 23 (2): 400-404. ISSN 1310-2818.
38. Talevski T, Milosevic D, Marie D, Petrovic D, Talevska M, Talevska A (2009) Antropogenic Influence on Biodiversity of ichthyofauna and Macrophyte Vegetation from Lake Ohrid and Lake Skadar. *J. Int. Environmental Application & Science*, Vol. 4 (3): 317-324.
39. M. Talevska, D. Petrovic, D. Milosevic, T. Talevski, D. Marie and A. Talevska, 2009: Biodiversity of macrophyte vegetation from Lake Prespa, Lake Ohrid and Lake Skadar, *Biotechnology & Biotechnological Equipment, Special Edition (XI anniversary scientific conference 120 years of academic education in biology, 45 years faculty of biology)*, 23 (2): 931-935 ISSN 1310-2818. [www.diagnosisp.com/dp/journals/archive.php?journal\\_id...](http://www.diagnosisp.com/dp/journals/archive.php?journal_id...)
40. Gilles, A., Costedoat, C., Barascud, B., Voisin, A., Banarescu, P., Bianco, P. G., Economidis, P. S., Marić, D. & Chappaz, R. (2010). Speciation pattern of *Telestes souffia* complex (Teleostei, Cyprinidae) in Europe using morphological and molecular markers. *Zoologica Scripta*, 39 (3): 225–242. [www.wiley.com/bw/journal.asp](http://www.wiley.com/bw/journal.asp)
41. Marić, D. S., Rakočević, V. J. & Marić, S. D. 2010. Diversity and distribution of species from the genus *Barbus* in waters of Montenegro. *Natura Montenegrina*, 9 (2): 169-182.
42. Zupančić, P., Marić, D., Naseka, M. A & Bogutskaya, G. N. 2010. *Squalius platyceps*, a new species of fish (Actinopterygii: Cyprinidae) from the Skadar Lake basin. *Zoosystematica Rossica*, 19 (1): 154–167. [www.zin.ru/journals/zsr](http://www.zin.ru/journals/zsr)
43. Marić, D. & Milošević, D. 2010. First records and description of the Goldside loach *Sabanjjevia balcanica* (Cobitidae) in Montenegro. *Periodicum Biologorum* 112 (2): 149–152.
44. Marić, D. 2010. *Rutilus albus* sp. N. (Cyprinidae) from Skadar Lake. *Periodicum Biologorum*, 112 (2): 153–158.
45. Milošević D, Winkler KA, Marić D, Weiss S (2011) Genotypic (genetic) and phenotypic evaluation of *Rutilus* sp. from Skadar, Ohrid and Prespa Lakes supports revision of endemic as well as taxonomic status of several taxa. *Journal of Fish Biology* 79, 1094-1110.
46. Marić, D. S. Rakočević, V. J. and Marić, S. D. 2011. Morphological characteristics of Barbels (*Barbus*, Cyprinidae) from the water of Montenegro. *Natura Montenegrina*, 11 (2): 79-92.
47. Milošević, D & Marić, D. 2012. Length-Weight Relationship and Conditions factor of *Cyprinus carpio* from Lake Skadar (Montenegro) during spawning period. *Agriculture & Forestry*, vol 52 (06) (1-4): 53-60.
48. Milošević, D, Pešić, V., Petrović D., Pavićević, A. and Marić, D. 2012. Length-Weight Relationship and Conditions factor of two sympatric *Rutilus* (Rafinesque, 1820) species from Lake Skadar (Montenegro). *Arch. Biol. Sci.*, Belgrade, 64 (3), 991-994.



49. Marić, D., Rakočević, J. 2014: Some Life-History Traits of the Adriatic Brown Trout, *Salmo farioides* (Karaman, 1938) (Salmonidae) from the Morača River (Montenegro). *Acta zoologica bulgarica*, 66 (4): 539-546.
50. Milošević, D. Talevski, T., Marić, D. 2017. Phenotypic plasticity of *Rutilus prespensis* (Karaman, S., 1924) from Lake Prespa and Lake Skadar. *Agriculture & Forestry*, 63 (3): 155-165.
51. Milošević, D. Talevski, T., Pejović, N., Adžić, B. and Marić, D. 2017. Reproductive isolation between two sympatric species from genus *Rutilus* from Lake Skadar. pp In: Pešić, V. (ed) 2017. The Proceedings of 7th International Symposium of Ecologists, 4-7 October 2017, Sutomore, Montenegro.
52. Rakočević, J., Suković, D., Marić, D. 2018. Distribution and Relationships of Eleven Trace Elements in Muscle of Six Fish Species from Skadar Lake (Montenegro). *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 18: 647-657.

#### Knjige i Monografije:

53. Marić, D. 2009. Bibliografija o ribarsko-ichtiološkim istraživanjima u Crnoj Gori (150 godina istraživanja). JU "Prirodnjački muzej Crne Gore", posebno izdanje No 5 140 p.
54. Marić, D., Rakočević, J. 2010. Biodiverzitet. Crna Gora u XXI stoljeću-u eri kompetitivnosti: Životna sredina i održivi razvoj ed. Mihaljo Burić. Crnogorska Akademija Nauka i Umjetnosti, knjiga 73/2 pp 113-150.
55. Marić, D. and Milošević, D. 2011. Katalog slatkovodnih riba (Osteichthyes) Crne Gore Crnogorska akademija nauka i umjetnosti. Katalozi 5, Knjiga 4. Podgorica. pp 114, (ISBN 978-86-7215-270-8).
56. Marić, D. 2018. The Ichthyofauna of Lake Skadar/Shkodra: Diversity, Economic Significance, Condition, and Conservation Status V. Pešić et al. (eds.), The Skadar/Shkodra Lake Environment, Hab Env Chem. DOI 10.1007/978-2018\_238. © Springer International Publishing AG 2018

57. Marić, D. 2019. Fauna slatkovodnih riba (Osteichthyes) Crne Gore Crnogorska akademija nauka i umjetnosti. Podgorica. (in press)

#### Univerzitetski udžbenik:

- Marić, D., Rakočević, J. 2009. Hidrobiologija. Univerzitet Crne Gore. 352 p.

#### Saopštenja na naučnim skupovima:

1. Knežević, B., Vuković, T., Marić, D. 1979. Morphological characteristics of *Leuciscus souffia montenegrinus* from the River Čijevna, Montenegro. Third European Congress of Ichthyology, Warszawa, 18-25. 09.1079. p 37.
2. Knežević, B., Radujković, B., Marić, D., Halsband, E., Prochnov, F. 1980. Hematološka istraživanja nekih vrsta riba Skadarskog jezera, Titograd. Simpozijum o Skadarskom jezeru, 30-31. 10. i 01.11. 1980. p. 26
3. Knežević, B., Ivanović, B., Marić, D. 1981. Contribution to the studying of hybridization of montenegrinian fishes. The international symposium "The problems of fish hybridization", Sarajevo, octobar 5-8. 1981. p 37-38.
4. Halsband, E. and L. Knežević, B., Marić, D., Prochnov, F. 1982. The blood parameters of fish in the Skadar Lake for testing the health, conditions in normal and polluted water. IV European Congress of Ichthyology. Hamburg, 20-24. 09. 1982.

5. Knežević, B., Marić, D. 1983. Prilog poznavanju itiofaune Jugoslavije - nalaz *Mylopharyngodon piceus* (Richardson, 1845) u Skadarskom jezeru. Naučni skup Doprinos nauke razvoju ribarstva. Sinopsisi radova, 22-23. 04. 1983. Titograd pp.76
6. Nedić, D., Purić, M., Petković, S., Knežević, B., Marić, D. i Kažić, D. 1984. Neki rezultati hidrobioloških istraživanja rijeke Morače. III Kongres Ekologa Jugoslavije, Sarajevo, 24-30. 09. 1984, p. 185
7. Knežević, B., Marić, D. 1985. Ichtyofauna des Flussgebietes Piva vor und der Errichtung des Stausees "Piva", Montenegro. 25.Arbeitsstagnung der IAD, Bratislava, 17-21. 09. 1985.
8. Kažić, D., Davies, V. Petković, S., Marić, D., Purić, M., Nedić, D., Ulićević, D., Lončarević, Lj. 1986. Prvi podaci o kaveznom uzgoju riba na Skadarskom jezeru. VII Kongres biologa Jugoslavije, Budva 29.09. - 03. 10. 1986.
9. Kažić, D., Purić, M., Karaman, G., Nedić, D., Marić, D., Petković, S. 1989. Biološko-hemijske karakteristike voda nikšićkih akumulacija i mogućnosti razvoja ribarstva u njima. Zbornik radova sa savjetovanja o ribarstvu na HA, Mostar, juni 1989.
10. Kažić, D., Marić, D. 1991. Kavezna proizvodnja salmonidnih riba u Skadarskom jezeru s osvrtom na kvalitet mesa. VIII Savjetovanje o aktuelnim zadacima veterinarske djelatnosti u zaštiti ispravnosti namirnica, Ohrid, 21-23. 05. 1991.
11. Marić, D. 1995. Stanje faune riba u slivu Pivskog jezera. II Jugoslovensko savjetovanje "Ribarstvo Jugoslavije '95, Kotor, 21-23. 09. 1995.
12. Marić, D., Krivokapić, M. 1995. Stanje faune riba u slivu Skadarskog jezera. Nučni skup "Prirodne vrijednosti i zaštita Skadarskog jezera, CANU 8-10 novembar 1995. Podgorica. p. 12-13.
13. Marić, D. 1996. Dva zapadnobalkanska endema *Paraphoxinua pstrosi* (Steindachner, 1882) i *Leuciscus svallize* Heckel et Kner, 1858, (Pisces) u vodama Crne Gore- Jugoslavije. 5. Kongres ekologe Jugoslavije, Beograd 22-27. 09.1996. p. 54.
14. Maletić, S., Marić, D., Đukić, N., Ivanc, A. & Miljanović, B. 1996. Presence and acclimatization level of the introduced fish species in Yugoslavia. Book of Abstracts, p. 41-42. 7th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and adjacent regions. Athene 1996
15. Perović, A., Bushati, N., Nikčević, S., Pešić, V., Karaman, G., Keiter, S., Marić, D., Rastall, A., Erdinger, L. & Hollert, H. 2003. Integrative Assessment of sediments of the Lake Skadar/Shkodra using a Triad approach. 8 Conference "New Blood in Ecotoxicology" - Society of Environmental Toxicology and Chemistry. Heidelberg 21-23 septembar, 2003 (Germany).
16. Marić, D., Rajković, M. 2004. Kompetitori i predatori uzrok smanjenja brojnosti riječnog raka (*Astacus astacus* L.) u vodama Nikšićkog regiona. I simpozijum ekologe republike Crne Gore . Tivat, 14-18 oktobar 2004. p. 38. ISBN 86-905195-1-3
17. Perović, A., Bushati, N., Nikčević, S., Pešić, V., Karaman, G., Seiter, T. B., Keiter, S., Marić, D., Rastall, A., Erdinger, L., Holert, H., 2004. Integrative Assessment of sediments of the Lake Skadar/Shkodra using a Triad approach. SETAC Europe 14<sup>th</sup> Annual meeting. Prague, 2004. pp. 160.
18. Marić, D., Rajković, M. 2007. Nalaz *Sabanajewa balcanica* (Karaman,1922) u Crnoj Gori. Međunarodni naučni skup-Prirodne i društvene vrijednosti ekosistema Dinarida-posvećen životu i djelu profesora dr Radomira Lakušića (1933 – 2005). Berane, Andrijevića, Plav 25-27. maj/svibanj 2007. pp 57.
19. Marić, D., Radujković, B. and. Šundić, D. 2007. Endemism of cyprinid fauna from Prespa–Ohrid–Skadar lakes system. *Book of abstracts of the I Symposium for protection of natural lakes*, Ohrid, p. 28.
20. Šundić D., B. Radujković, Marić, D. 2007. Eutrophication of Skadar lake indicated by Oligochaete communities. *Book of abstracts of the I Symposium for protection of natural lakes*, Ohrid, p. 28-29.

21. Milošević, D. and Marić, D. 2008. Species diversity and distribution of the genus *Rutilus* in the Mediteran. III International Symposium of Ecologists of the Republic of Montenegro, The Book of Abstracts; p.103. Bijela 14-18.10.2008.
22. Talevska M., Petrović D, Milošević D, Talevski T., Marić D. and Talevska A. (2009): Tributaries influence on microelement content in representatives of macrophyte vegetation and ichthyofauna from Lake Ohrid and Lake Skadar. Book of Abstracts, pp 109-110, International Conference: Lakes and Nutrient Loads, 24-26. april 2009 Podgradec.. ISBN 978-99956-05-93-3
23. Talevski, T., Milošević, D., Marić, D., Petrović, D., Talevska, M. & Talevska, A. 2009. Anthropogenic influence on biodiversity of ichthyofauna and macrophyte vegetation from Lake Ohrid and Lake Skadar. International Conference: Lakes and Nutrient Loads, 24-26. april 2009, Podgradec, ISBN 978-99956-05-93-3
24. Marić, D. & Talevski, T. 2009. Comparative analyses of ichthyofauna from rivers Čehotina, Lim and Zeta (Montenegro) and river Crna (R. Macedonia). Abstract Book, COMBAFF – I Conference on Conservation & Mangment of Balkan freshwater Fishes. Ohrid-Macedonia, May, 20-24. 2009. pp: 11 (ISSN: 1409-9373).
25. Talevski, T., Petrović, D., Milošević, D., Marić, D., Talevska, M. & Talevska, A. 2009. Biodiversity of ichthyofauna from Lake Prespa, Lake Ohrid and Lake Skadar. XI anniversary scientific conference 120 years of academic education in biology, 45 years Faculty of biology, 23-25 maj 2009, Solija
26. Talevski, T., Milošević, D., Marić, D., Petrović, D., Talevska, M. & Talevska, A. Biodiversity of macrophyte vegetation from Lake Prespa, Lake Ohrid and Lake Skadar. XI anniversary scientific conference 120 years of academic education in biology, 45 years Faculty of biology, 23-25 maj 2009, Solija
27. Marić, D. (*Pisnarni referat*) Izgradnja hidrosistema na rijeci Morači i moguće implikacije na ihtiofaunu. Međunarodni naučni skup zaštita prirode u XXI vijeku. Žabljak, 20-23. septembar 2011. godine.
28. Marić, D. Milošević, D. Diverzitet i rasprostranjenje slatkovodnih riba (Osteichthyes) u Crnoj Gori. Međunarodni naučni skup zaštita prirode u XXI vijeku. Žabljak, 20-23. septembar 2011. Godine.
29. Burzanović, K., Marić, D., Milošević, D., Rakočević, J. Estimation of selectivity of fishing gears based on population structure of bleak (*Alburnus scoranza*) in Skadar Lake (MONTENEGRO). Abstract Book, VI International Symposium of the Ecologists in Montenegro (ISEM6), 15-18 October 2015, Ulcinj. pp. 46.
30. Burzanović, K., Marić, D. 2017. Population structure, state and perspectives, of bleak (*Alburnus scoranza* Bonaparte, 1845) from the Skadar Lake. The 1st SouthEast European Ichthyological Conference (SEIIC), September 27 to 29, 2017. Sarajevo (Ilidža). Abstract Book
31. Milošević, D., Talevski, T., Pejović, N., Adžić, B, and Marić, D. 2017. Reproductive isolation between two sympatric species from genus *Rutilus* from Lake Skadar (Montenegro). VII International Symposium of the Ecologists in Montenegro (ISEM7), September 04-07. 2017. Sutomore, Abstract Book, pp 98.
32. Rakočević, J., Šuković, D., Marić, D. 2017. Bioaccumulation of trace elements in muscle tissue of six fish species from Skadar Lake (Montenegro). VII International Symposium of the Ecologists in Montenegro (ISEM7), September 04-07. 2017. Sutomore, Abstract Book, pp 165.

### Učešće u naučno-istraživačkim projektima

1. "Limnološka istraživanja akumulacionog jezera Piva" (1976-1980).
2. "Proučavanje mogućnosti razvoja ribarstva u akumulacijama Krupac i Slano i njihovom užem slivnom području" (1978-1980).
3. "Izučavanje mogućnosti razvoja i unapređenja ribolova na Skadarskom jezeru" (1977-1980).
4. Hematološka i parazitološka istraživanja riba Skadarskog jezera i Bokokotorskog zaliva kao značajnih parametara za zaštitu životne sredine i "akvakulturu" (1979-1983). Međunarodni projekat, Univerzitet u Hamburgu.

5. "Hidrobiološke karakteristike rijeke Morače i njenog sliva" (1980-1983).
6. "Hidrobiološka, antropološka i genetička istraživanja u basenu Skadarskog jezera i problemi njegove zaštite" (1982-1984).
7. "Biološka proučavanja rijeka Tare s posebnim osvrtom na mogućnosti prirodnog i industrijskog zagađenja" (1981-1985).
8. "Biološka i ekonomska valorizacija hidroakumulacija i njihovog slivnog područja u Crnoj Gori" (1981-1985).
9. "Iskorišćavanje prirodnih potencijala Skadarskog jezera kao izvora hrane i vode za piće i problemi zagađenja i zaštite" (1981-1985).
10. "Biološka i hemijska proučavanja voda sliva ehotine s posebnim osvrtom na akumulaciju "Otilovići" u uslovima regionalne industrijalizacije" (1983-1987).
11. "Mogućnosti razvoja akvakulture na Skadarskom jezeru" (1984-1987). (Međunarodni projekat, USA- Univerzitet u Auburnu).
12. "Hidrobiološka proučavanja životnih zajednica i hidrohemijaska istraživanja rijeke Tare i njenih pritoka" (1987-1990).
13. "Integralni sistem za kaveznu proizvodnju salomonidnih riba" (1990-1994).
14. "Biološka proučavanja u slivu rijeke Morače" (1990-1994).
15. "Istraživanja prirodnih karakteristika bazena Skadarskog jezera, u cilju njegove zaštite unapređenja i racionalnog iskorišćavanja" (1991-1994).
16. Praćenje endemičnih, rijetkih i ugroženih vrsta riba u slivu Skadarskog jezera u cilju zaštite biodiverziteta i genofonda Nacionalnog parka (1996-1998).
17. Integrated Monitoring of Skadar Lake/Lake Shkoder (2000-2003), međunarodni projekat u saradnji sa Univerzitet u Heidelbergu i Univerzitet u Skadru.
18. Connaissance de la Biodiversité Ichthyologique Endémique du système Ohrid-Drim-Lac Skadar 2001-2003) saradnja sa Francuskom i Albanijom (Međunarodni projekat).
19. EULIMNOS - Integrated Monitoring of Skadar Lake" (HRK-the project leader institution) <http://www.eulimnos.org> (2002-2004)
20. "Comparative study of fish parasites biodiversity from Kavala (Aegean sea), Messolonghi bay (Ionian sea) and coast of Montenegro (Adriatic Sea). (2006-2008) saradnja sa Grčkom, međunarodni projekat - "Usporedna istraživanja biodiverziteta parazita riba sa područja Kavale (Egejsko more), zaliva Messolonghi (Jonsko more) i crnogorskog primorja (Jadransko more)".
21. "Fauna Crne Gore- katalog slatkovodnih riba Crne Gore" (2007-2008).
22. "Istraživanja bioindikatora kontinentalnog akvatorijuma Crne Gore" (2007-).
23. Crna Gora u XXI stoljeću-u eri kompetitivnosti: Projekat- Životna sredina i održivi razvoj (Rukovodilac M. Burić), Biodiverzitet (2009-2010) CANU.
24. "Fauna Crne Gore- Fauna slatkovodnih riba Crne Gore" (2010-2012).
25. Monitoring Biodiverziteta u Crnoj Gori za 2012. Prirodnjački muzej crne Gore – Agencija za zaštitu životne sredine (2013)

### Naučno-stručne ekspertize

1. "Stanje ribljeg fonda akumulacije Krupac na koti 612" (1979).
2. "Ribarska osnova voda Nikšića" (HE "Peruica" - Nikšić, 1981).
3. "Ribarska osnova Nacionalnog parka "Durmitor" Žabljak (1982).
4. "Hemijski i biološki kvalitet voda rijeke ehotine i nekih njenih pritoka" TE "Pljevlja" (1981-1982).
5. "Ribarska osnova sa analizom hemijskog i biološkog kvaliteta voda rijeke ehotine i njenih pritoka" (SO Pljevlja, 1983).
6. "Program studijskih istraživanja i idejnih rješenja HE "Tara" (profil Tepca) - polazna studija, tema: "Neke biološke karakteristike životnih zajednica" (1985).
7. "Studija životnih zajednica i životnih uslova sliva rijeke Morače u svijetlu izgradnje novog izvora električne energije na rijeci Morači" (1985).
8. "Kompleksno stanje vodotoka i obalnog područja nizvodno od brane HE "Piva" do akumulacije HE "Baina Bašta" (1978-1986).
9. "Program zaštite, unapređenja i razvoja prirodnih bogatstava i dobara NP "Skadarsko jezero". Bazna studija-ichtiofauna (1987).



## Rukovodilac i istraživač u studijama i ekspertizama

01. "Ribarska osnova Pivskog jezera sa pritokama" (1995).
02. "Ribarska osnova sliva rijeke Tare i jezera NP "Durmitor" (1996).
03. "Ribarska osnova voda nikšićkog regiona (jezera Krupac, Slano, Liverovići i rijeka Zeta) (2003).
04. Formiranje salmonidnih reprecenata za proizvodnju mlada autohtonih ribljih vrsta (2003).
05. "Ribarska osnova sliva rijeke Morače (rijeka Morača, Cijevna i Zeta)" (2004).
06. "Ribarska osnova sliva rijeke Lim (sa Plavskim jezerom i pritokama)" (2006).
07. "Biolosko-ekološka istraživanja endemičnih i ugroženih vrsta salmonida u vodama Crne Gore" (2005-2007).
08. "Ribarska osnova sliva rijeke Čehotine" (2007).
09. "Ribarska osnova sliva rijeke Pive" (2008-2009).
10. "Ribarska osnova za područje opštine Nikšić" (2013).
11. „Ribarska osnova za sliv gornjeg toka rijeke Tare (opštine Kolašin i Mojkovac)" (2014)

## Druge stručne aktivnosti:

- Davanje mišljenja i predloga vezanih za ribolov i ribarstvo u Crnoj Gori,
- Davanje mišljenja o zaštiti vodenih ekosistema,
- Učestvovao na izradi zakona o slatkovodnom ribarstvu
- Stručni konsultant kod Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede, Zavoda za zaštitu prirode, JP Nacionalni park "Skadarsko jezero" po pitanjima ribarstva i zaštite životne sredine,
- Stručni saradnik na izradi Crnogorskog riječnika, CANU,
- Izrada tehničko-tehnoloških projekata za uzgoj pasarniki, saranskih i morskih vrsta riba,
- Predsjednik komisija za utvrđivanje ispunjenosti uslova ribnjaka za komercijalni rad,
- Radio na izradi više projektnih zadataka vezanih za iskorišavanje prirodnih resursa.
- Bio Predsjednik ili član komisija za ocjenu projekata za izdavanje koncesija,
- Predsjednik ili član komisija za ocjenu planova i programa u ribarstvu,
- Izrada (član ekipe) elaborata o uticaju na životnu sredinu i sl.
- Član komisije za ocjenu opravdanosti izgradnje hidroelektrane „Buk Bijela“ – 2004.
- Član većeg broja komisija za ocjenu studija o uticaju na životnu sredinu.
- Ekspert – konsultant na Projektu: EAR Project in Montenegro 05mon02: Support to the Fishery Sector (2007/08)
- Član stručnog tima za izradu prostornog plana crne Gore,
- Član Odbora za faunu i floru CANU (1998-)
- Član redakcije časopisa "Natura Montenegrina" (2001 -)
- Član naučnih i organizacionih odbora međunarodnih i domaćih simpozijuma i kongresa.
- Recenzent u više naučnih radova u domaćim i međunarodnim časopisima
- Član naučnog savjeta JU NP Crne Gore (2007 -)
- Saradnik u više naučno-popularnih časopisa.
- Član komisije za ocjenu Studija o procjeni uticaja na životnu sredinu za izgradnju hidroelektrana „Buk Bijela“ i „Foča“ na rijeci Drini republika Srpska i hidroelektrana „Brodarevo 1“ i „Brodarevo 2“ na rijeci Limu republika Srbija -2013. godina.
- Član stručne ekipe za izradu studije strateška procjena uticaja na životnu sredinu DSL "Mihailovići" – Skadarsko jezero
- Rukovodilac ili član ekspertskih ekipa za utvrđivanje „nultog stanja vodenih ekosistema“,
- Rukovodilac ili član ekspertskih ekipa za monitoring na vodenim ekosistemima,
- Član komisije za inoviranje planova i programa na Studijskoj grupi za biologiju (bachelor, specijalistička, master i doktorske studije) po novom „Bolonjsko“ programu.
- Član komisije za akreditaciju postdiplomskih specijalističkih studija Zaštita životne sredine na metalurško-tehnološkom fakultetu u Podgorici.
- Profesor, nastavnik, na osnovnim, specijalističkim i doktorskim studijama na PMF, univerzitet Crne Gore,
- Profesor, nastavnik, na PF, Univerzitet Crne Gore (predmet Ribarstvo).
- Mentor, diplomcima, postdiplomcima i doktorandima,
- Predsjednik ili član u komisijama za odbranu diplomskih, specijalističkih i doktorskih radova (teza),
- Recenzent - udžbenika i knjiga,
- Recenzent pri izboru zvanja za nastavnike i stručna i naučna zvanja,
- Predsjednik ili član komisija za polaganje stručnih i državnih ispita (u nastavi i nauci),
- Intervju i naučna mišljenja u sredstvima javog informisanja (radio, TV i štampani mediji)
- Zvanični sudski vještak iz oblasti biologije (2008 -)

Crna Gora			
UNIVERZITET CRNE GORE			
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET			
Priljeno:		15-12-2020	
Og. jed.	Broj	Prilog	Vrijednost
	3355		

UNIVERZITET CRNE GORE  
 Prirodno-matematički fakultet  
 Vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta

**ZAHTJEV ZA IMENOVANJE MENTORA NA DOKTORSKIM  
 STUDIJAMA**

Uvaženi članovi i članice Vijeća,

Obraćam vam se ovim zahtjevom povodom imenovanja mentora na doktorskim studijama na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore, smjer biologija.

Za mentora predlažem prof.dr.Draga Marića, redovnog profesora Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta Crne Gore.

15.12.2020.

S poštovanjem

Student doktorskih studija

*Burzanović Katarina*

M.sc. Katarina Burzanović

Saglasnost mentora

*Drago Marić*

Prof.dr.Drago Marić