

**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

Broj: 1774

Datum: 04 07 2018

UNIVERZITET CRNE GORE

-Centru za doktorske studije-

-Senatu-

U prilogu dostavljamo Odluku Vijeća Prirodno-matematičkog fakulteta sa sjednice od 23.05.2018. godine i **obrazac D3**, sa pratećom dokumentacijom, za kandidata mr Bogića Gligorovića, na dalji postupak.



DEKAN

Predrag Miranović
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

Broj: 1171

Datum: 23 05 2018

Na osnovu člana 64 stav 2 tačka 8 Statuta, a u vezi sa članom 43 i 44 Pravila doktorskih studija Univerziteta Crne Gore, Vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta na XVIII sjednici održanoj dana 23.05.2018. godine, donijelo je

ODLUKU

I

Prihvata se Izvještaj komisije za ocjenu doktorske disertacije pod nazivom *"Faunistička i ekološka istraživanja izvora sliva Skadarskog jezera sa posebnim osvrtom na faunu Odonata i Hemiptera"* kandidata mr Bogića Gligorovića.

II

Predlažemo Senatu Univerziteta Crne Gore **da prihvati** disertaciju *"Faunistička i ekološka istraživanja izvora sliva Skadarskog jezera sa posebnim osvrtom na faunu Odonata i Hemiptera"* kandidata mr Bogića Gligorovića i imenuje komisiju za odbranu doktorske disertacije u sastavu:

1. Dr Drago Marić redovni profesor PMF-a u Podgorici, (naučna oblast: Ekologija i Biodiverzitet);
2. Dr Jelena Rakočević, vanredni profesor PMF-a u Podgorici (naučna oblast: Ekologija i Biodiverzitet);
3. Dr Ljiljana Tomović, redovni profesor Univerziteta u Beogradu (naučna oblast: Ekologija i Biodiverzitet);
4. Dr. Ana Savić, docent Univerziteta u Nišu (naučna oblast: Ekologija i Biodiverzitet);
5. Dr Vladimir Pešić, redovni profesor PMF-a u Podgorici (naučna oblast: Ekologija i Biodiverzitet).

III

Predlog se dostavlja Centru za doktorske studije i Senatu Univerziteta Crne Gore na dalju proceduru.

DEKAN
Miranović
Prof. dr Predrag Miranović



OCJENA DOKTORSKE DISERTACIJE

OPŠTI PODACI O DOKTORANDU	
Titula, ime i prezime	mr Bogić Gligorović
Fakultet	Prirodno - matematički fakultet
Studijski program	Biologija
Broj indeksa	
MENTOR / MENTORI	
Prvi mentor Prof Dr Vladimir Pešić	Prirodno - matematički fakultet Univerzitet Crne Gore, Crna Gora
KOMISIJA ZA OCJENU DOKTORSKE DISERTACIJE	
Prof Dr Vladimir Pešić	Redovni profesor na Prirodno matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore, Crna Gora
Prof Dr Drago Marić, Predsjednik komisije	Redovni profesor na Prirodno matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore, Crna Gora
Prof Dr Ljiljana Tomović, član komisije	Redovni profesor na Prirodno matematičkom fakultetu Univerziteta u Beogradu, Srbija
Prof Dr Jelena Rakočević,	Vanredni profesor na Prirodno matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore, Crna Gora
Docent Dr Ana Savić	Docent na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Nišu, Srbija
Datum značajni za ocjenu doktorske disertacije	
Doktorska disertacija i Izvještaj Komisije dostavljen Biblioteci UCG	
Javnost informisana (dnevne novine) da su Doktorska disertacija i Izvještaj Komisije dati na uvid	
Sjednica Senata na kojoj je izvršeno imenovanje Komisije za ocjenu doktorske disertacije	28. 12. 2017.
Uvid javnosti	
U predviđenom roku za uvid javnosti bilo je primjedbi?	Nije bilo primjedbi
OCJENA DOKTORSKE DISERTACIJE	

1. Pregled disertacije

Doktorska disertacija kandidata mr. Bogića Gligorovića „Faunistička i ekološka istraživanja izvora sliva Skadarskog jezera sa posebnim osvrtom na faunu Odonata i Hemiptera” napisana je na 98 strana. Sastoji se iz 7 poglavlja i to: Uvod (3), Pregled literature (2), Cilj rada (2), Materijal i metode (7), Rezultati i diskusija (47), Zaključci (3) i Literatura (14). Disertacija sadrži 101 sliku i 18 tabela.

- U poglavlju Uvod predstavljeni su značaj i tipologizacija izvora. Takođe je dat sastav i značaj asenblija Odonata i Heteroptera u izvorskim zajednicama.
- U poglavlju Cilj rada jasno i precizno su definisani ciljevi istraživanja.
- U poglavlju Pregled literature dati su podaci o karakteristikama i istraženosti izvora u Evropi i Crnoj Gori, kao i podaci o istraživanju faune u izvorima. Takođe su dati podaci o istraživanju faune Odonata i Hemiptera u Crnoj Gori.
- U poglavlju Materijal i metode date su opšte karakteristike istraživanog područja, način uzorkovanja, laboratorijske obrade i determinacije materijala, kao i detaljan opis metodologije statističke analize i načina obrade podataka.
- U poglavlju Rezultati i diskusija dat je prikaz dobijenih rezultata kroz sledeće cjeline:
 - Taksonomski diverzitet u izvorima sliva Skadarskog jezera. Asemblije Odonata u kraškim izvorima u centralnom dijelu Crne Gore. Ekologija vodenih stjenica (Heteroptera) u kraškim izvorima centralne Crne Gore. Ugroženost izvora i zaštita. Konzervacija izvora i ugrožene vrste
- U poglavlju Zaključci dati su zaključci autora na osnovu sprovedenih istraživanja.
- Poglavlje Literatura sadrži 164 citirane reference na koje se kandidat na odgovarajući način poziva u tekstu.

2. Vrednovanje disertacije

2.1. Problem

Izvori su prostorno ograničeni ekotoni na granici između površinskih i podzemnih voda (Williams, 1991; Webb i sar., 1998).

Izvori su izolovani ekosistemi na koje se mogu primijeniti zakonitosti ostrvske biogeografije što ih čini dobrim primjerima za biogeografska istraživanja.

Izvori koji su bili predmet ovog istraživanja su ekološki tipologizirani. Ekološka tipologija može da se koristi za definisanje osnovnih uslova, ali i kao osnova za procjenu kvaliteta vodenih staništa (Geske i sar., 1997). Početkom 20. vijeka Steinmann (1915) i Thienemann (1924) su predstavili ekomorfološku klasifikaciju izvora, koja je često bila modifikovana u posljednjim decenijama. Oni su razlikovali reokrene, helokrene i limnokrene izvore. Schwoerbel (1959) je uveo i termin “reohelokreni” izvori, a Gerecke (1991) i Gerecke i Di Sabatino (1996) razvili su tipologiju izvora na izvorima u Siciliji, dodavši tipologiji još jedan tip izvora – „reopsamokreni”. Ove kategorije mogu se smatrati relativno prihvaćenim za ekološku podjelu izvora (npr. Gerecke i sar., 2005; Sambugar i sar., 2006; Lencioni i sar., 2011).

Izvori su mjesta gdje podzemna voda izbija na površinu i staništa su specijalizovanih i često endemskih ili rijetkih taksona (di Sabatino i sar., 2003; Cantonati i sar., 2006; Savić i sar., 2017). Temperatura je najznačajniji abiotički faktor koji utiče direktno ili indirektno na faunu izvora (npr. Smith i sar., 2003; von Umetti i sar., 2006; Moni&Brancelj, 2006; von Umetti&Nagel, 2012). Termička stabilnost smatra se razlogom za prisustvo stenotermalnih vrsta (Illies, 1952; Erman & Erman, 1995; Fischer i sar., 1998). Niska i, obično, stabilna temperatura stvara optimalne uslove za stenotermne organizme hladnih voda; na taj način izvori doprinose regionalnom biodiverzitetu slatkovodnih ekosistema (Veb i sar., 1998; Bolton, 2005; Pešić i sar., 2016). Stenotermne vrste su ugrožene globalnim klimatskim promjenama, a posebno su osjetljive endemične vrste. Pored temperature, sastav zajednica makroinvertebrata izvora je takođe, pod uticajem različitih faktora životne sredine, kao što su hidrološki uslovi, fizičko - hemijski parametri i sastav supstrata (Hahn, 2000; Ilmonen & Paasivirta, 2005; Fumetti i sar., 2006; Fumetti & Nagel, 2012). Krenobiontne vrste razlikuju se od vrsta koje naseljavaju donje djelove riječnih

sistema. Izvori su naseljeni različitim zajednicama koje se značajno razlikuju od onih u potocima (von Fumetti *et al.*, 2007). Postojanje još neotkrivenih vrsta u izvorima je veoma moguće i predmet je faunističkih i taksonomskih studija određenih grupa organizama koje naseljavaju izvorska staništa.

Vilini konjici (Odonata) predstavljaju značajnu komponentu vodenih ekosistema i često se koriste kao bioindikatori stanja ekosistema (Oertli, 2008; Dolný *i sar.*, 2011). Pored toga, u vodenim ekosistemima u kojima su često vrhunski predatori, Odonata mogu uticati na mnoge druge komponente i imaju širok spektar interakcija sa različitim organizmima (Knight *i sar.*, 2005). Odonata imaju visok kapacitet disperzije (Conrad *i sar.*, 1999) i naseljavaju raznovrsna vodena staništa, uključujući lentička i litička vodna tijela.

Larve Odonata su važna komponenta zajednica izvora. Ovo može biti posljedica činjenice da je u mnogim područjima fauna izvora siromašna i nije posebno specifična (npr. Buczyński, 1999; Hoffsten & Malmquist, 2000; Staudacher & Fuderer, 2007). Izuzetke predstavljaju termalni izvori gdje temperatura vode pogoduje razvoju vilinih konjica (Borisov, 2014, 2015). Međutim, oni su specifični i prisutni su samo u nekim regionima.

Relativni značaj različitih faktora u vodenim i kopnenim staništima tokom životnih faza larvi i adula Odonata je slabo istraživani (Remsburg & Turner, 2009). Uprkos relativno dužem trajanju stadijuma larve, čini se da relativna distribucija Odonata nije primarno povezana sa ovom fazom (Harabiš & Dolný, 2010). Generalno, brzina vode, temperatura, zasjenčenost, uznemiravanje, tip podloge, trofičnost, vodena vegetacija (prostorna struktura i brojnost) i rizik predacije se smatraju najvažnijim faktorima koji oblikuju zajednice larvi Odonata (Buchvald, 1992; Buss *i sar.*, 2004; Johanson *i sar.*, 2006; Mc Caulei, 2007; Strange *i sar.*, 2007; Buczyński, 2015). Regionalna distribucija Odonata u najvećoj mjeri najviše zavisi od disperzije adultnog stadijuma (Hof *i sar.*, 2006), dok je lokalna distribucija vjerovatno pod uticajem interakcija u laryenom stadijumu (Mc Caulei, 2007). S obzirom da Odonata nastanjuju i vodena i kopnena okruženja, kopneno okruženje koje pruža uslove potrebne za život odrasle faze, igra važniju ulogu tokom njihovog životnog ciklusa u odnosu na druge taksone makroinvertebrata sa obaveznim slatkovodnim fazama (Corbet, 1999). Mnogi autori (npr. Schindler *i sar.*, 2003; Hofmann & Mason, 2005; Remsburg & Turner, 2009) pokazali su da faktori okoline, kao što su tipariska vegetacija, imaju značajan uticaj na zajednice Odonata. Značaj ljudskih aktivnosti i način korišćenja okolnog zemljišta, takode, predstavlja značajan faktor (Willigalla & Hartmann, 2012; Harabiš & Dolný, 2012; Balzan, 2012; Souza *i sar.*, 2015; Buczyński, 2015; Monteiro-Junior *i sar.*, 2015).

Vodene stjenice (Heteroptera) predstavljaju značajnu komponentu akvatične faune. One su široko rasprostranjene i nastanjuju akvatična i semiakvatična staništa, koji uključuju i litičke i lentičke vode (Souza *i sar.*, 2006). Govoreći uopšteno, vodene stjenice imaju veliki kapacitet disperzije i riske zahtjeve mikrostanlišta (Usseglio-Polatera *i sar.*, 2000), što otežava opisivanje tipova zajednica vodenih stjenica (Carbonell *i sar.*, 2010). Iako se srijeću u svim tipovima akvatičnih staništa, vodenim stjenicama ne odgovaraju brzotekuće vode, već stajaće ili sporotekuće vode, u kojima je prisustvo akvatične i semiakvatične vegetacije permanentno (Karnouzas & Gritzalis, 2006; Nosek *i sar.*, 2007; Skerni *i sar.*, 2010; Ilie, 2013; Olosutean, 2013). Dimenzije vodenih tokova, iskorišćenost zemljišta, vodena i obalska vegetacija, kao i hemijski sastav, smatraju se najvažnijim faktorima koji određuju sastav zajednica vodenih stjenica (Hufnagel *i sar.*, 1999; Karnouzas, 2006; Gritzalis, 2006).

Istraženost izvori

Planinski izvori su uglavnom istraživani u Alpima, posebno u Nacionalnom parku Berchtesgaden (Gerecke & Franz, 2006) i Gesäuse (Gerecke *i sar.*, 2012), ali i u italijanskom dijelu Alpa (npr. Sambogar, 2006; Cantonati *i sar.*, 2007; Stochi *i sar.*, 2011). Cantonati *i sar.* (2006) su takode istraživali izvore u alpskim regionima. Alpski izvori u Švajcarskoj su, nedavno proučavani od strane Wigger & von Fumetti (2013). Alpski izvori imaju mali prostorni obim, ali sadrže bogate zajednice (Cantonati & Orter, 1998; Cantonati *i sar.*, 2006). Oni često pokazuju visok stepen individualnosti u vezi s njihovim ekološkim

uslovima i sastavom zajednica makrozoobentoza (Bonertini & Cantonati, 1996).

U regionu Balkana znanje o izvorskim ekosistemima je još uvijek oskudno. Ovo važi, kako za planinske, tako i za ravničarske izvore. U Crnoj Gori istraživanjem izvora su bila fragmentarna uglavnom kroz taksonomska i faunistička istraživanja određenih grupa organizama koje žive u ovim staništima (Pešić i sar., 2010; Pavićević & Pešić, 2010; Grosser i sar., 2014).

Diverzitet izvora na teritoriji Crne Gore istražen je na ograničenim područjima i u okviru pojedinih grupa. Podatke o fauni istraženih grupa u izvorima dali su: Hirudinea Grosser i sar. (2015, 2016), Gastropoda Pešić i Glöer (2013, 2014), Glöer i Pešić (2014), Coleoptera Pavićević i Pešić (2005), Heteroptera Gligorović i sar. (2016), Odonata Pešić i sar. (2016). Istraženost faune Odonata i Heteroptera

Fauna vilinih konjica (Odonata) na području Crne Gore je detaljno istražena. Prema najnovim podacima broj vrsta Odonata u fauni Crne Gore iznosi 67 (Gligorović i sar., 2010; Knjif i sar., 2013; Bucziński i sar., 2014; Gligorović, 2016). Detaljnija istraživanja su u toku tako da navedeni broj nije konačan. Sistematsko izučavanje faune se sprovodi od 2006.

Prve podatke o vilinim konjicama Crne Gore daje Stein (1863). Bertenov (1912) daje podatke zasnovane na terenskim istraživanjima. Posle njega podatke o Odonatama Crne Gore daju Pongracz (1914), Capra, (1945), Adamović (1948), Bilek (1966), Kumerloève (1970), i Dumont (1977).

Istraživanja izvršena od 80 - ih godina prošlog vijeka su detaljnija, ali, iako, na manjim oblastima. Publikuju ih: Kemp (1989), Vukić (1992), Adamović (1996), Adamović i sar. (1996), Bedjanić & Bogdanović (2006).

Tek u periodu 2006 - 2011, izvršena su detaljna sistematična i dugotrajna istraživanja na širim područjima. Gligorović i Pešić (2007), Jović i sar. (2008), daju pregled faune Odonata Crne Gore. Ober (2008), Jović (2009), Gligorović i sar. (2008, 2009, 2010, 2011), publikuju podatke za pojedine oblasti u Crnoj Gori. De Knijf i sar. (2013), Bucziński i sar. (2014) i Gligorović (2016) publikuju pregled faune Odonata Crne Gore.

Ekologija vilinih konjica u izvorima slabo je istraživana, sa izuzetkom nekoliko rijetkih radova (npr. Buczyński, 1999; Buczyński i sar., 2003; Borisov, 2015), tako da studije o ekološkim faktorima koji određuju distribuciju vrsta u ovim staništima i dalje nedostaju. U ovoj studiji pretpostavljeno je da na zajednice Odonata u izvorima mogu uticati, ne samo faktori na nivou pojedinačnih izvora (u radu "faktori staništa"), nego i faktori koji djeluju od strane kopnenog okruženja (faktori okoline).

Fauna vodenih stjenica na prostoru Crne Gore je nedovoljno proučena. Podatke o fauni akvatičnih i semiakvatičnih Heteroptera u Crnoj Gori dali su Schumacher (1914), Horváth (1918), Novak (1955), Wagner (1955), Filippi (1957), Grupče (1961), Wagner (1962), Štusák (1980), Protić i sar. (1990), Protić (1998), Kmen i sar. (2005), Kovacs i sar. (2009). Tokom dosadašnjih istraživanja koja su sprovedena u Crnoj Gori, evidentirano je 18 vrsta vodenih stjenica, što je relativno mali broj u odnosu na susjedne države (Srbija, Makedonija i Hrvatska) gdje je u svakoj od država evidentirano više od 50 vrsta (Aukema, 1995; Kieger, 1995; Protić, 2011; Aukema i sar., 2013; Boda i sar., 2015).

Ekologija vodenih stjenica u izvorima je nedovoljno proučena, tako da ne postoji dovoljan broj istraživanja ekoloških faktora koji determinišu rasprostranjenost vrsta navedene grupe u ovim staništima.

2.2. Ciljevi i hipoteze disertacije

- Specifičnost kraškog područja daje širok dijapazon struktura izvora. Očekuje se da na području Crne Gore postoji velika iznovenost tipova izvora i biocenosa koje se u njima formiraju.
- Makrozoobentos izvora obuhvata veliki broj grupa invertebrata. Izvore naseljavaju različite vrste iz filuma: Annelida, Mollusca, Arthropoda. Specifični sastav zajednica koje naseljavaju izvore je varirao u zavisnosti od tipa izvora. Predpostavlja se da će se uočiti kvalitativne i kvantitativne sličnosti i razlike u sastavu i strukturi zajednica makrozoobentoza u različitim tipovima istraživanih izvora.

- Izvori predstavljaju specifična vodena tijela čija forma i karakteristike zbog male veličine i izloženosti, variraju u zavisnosti od niza spoljašnjih faktora. Predpostavlja se da spoljašnji faktori imaju uticaj na faktore koji djeluju u samom izvoru i na zajedničke makroinvertebrata koje naseljavaju izvore.
- Sastav asemblija larvi Odonata u izvorskim staništima zavisi od faktora koji djeluju u izvoru (sastav dna, obraštaj, protok vode, temperatura vode, pH vrijednost) i njegovoj okolini (tip izvora, nadmorska visina, okolne zajednice, antropogeni uticaj). Očekuje se da će određena grupa faktora, dominantno uticati na sastav asemblija larvi Odonata u izvorima.
- Faktori prirodne sredine koji djeluju u različitim tipovima izvora, određuju sastav zajednica vodenih stjenica (Heteroptera: Nepomorpha i Gerrhormorpha) koje naseljavaju izvorska staništa. Predpostavlja se da je prostorni raspored asemblija vodenih Heteroptera u korelaciji sa faktorima prirodne sredine koji djeluju u različitim tipovima izvora i da je moguće klasifikovanje izvora na osnovu faunističkog sastava zajednica vodenih Heteroptera i sredinskih parametara koji djeluju na nivou pojedinačnih izvorskih staništa podudarno.
- Na području sliva Skadarsko jezera nalaze se stalni i intermitentni izvori koji su locirani na različitim nadmorskim visinama i koji su izloženi uticaju klimatskih promjena i različitom stepenu antropogenog uticaja. U zavisnosti od toga sadrže raznovrsan taksonomski diverzitet. Predpostavlja se da će pojedine vrste ovim ekosistemima, biti u različitoj mjeri ugrožene uticajem klimatskih promjena i antropogenim uticajima.

Ciljevi rada

- U odnosu na prethodno navedene polazne pretpostavke definisani su sljedeći ciljevi istraživanja:
- Utvrđivanje taksonomskog diverziteta zajednica makrozoobentosa u izvorskim habitatima u slivu Skadarskog jezera.
- Procjena koliko spoljašnjih faktori na zajednice izvora.
- Određivanje ključnih faktora u pojedinim tipovima izvora.
- Utvrđivanje interakcija između ekotomofoloških faktora i biocenoz izvora
- Analiza faktora koji određuju sastav asemblija larvi Odonata u staništima kraških izvora u slivu Skadarskog jezera.
- Utvrđivanje sastava asemblija vodenih Heteroptera u izvorskim staništima u slivu Skadarskog jezera, i
- Provjera podudarnosti klasifikovanja izvora na osnovu faunističkog sastava zajednica vodenih Heteroptera i sredinskih parametara koji djeluju na nivou pojedinačnih izvorskih staništa.
- Procjena nivoa ugroženosti izvorskih ekosistema klimatskim promjenama i antropogenim uticajima, korišćenjem indikatorskih vrsta.

2.3. Bitne metode koje su primijenjene u disertaciji i njihovu primjerenost.

U istraživanju je primijenjena naučna metodologija koja se koristi u ekološkim istraživanjima za analizu parametara populacija i zajednica (Pešić & Tomović 2010). Sakupljanje materijala vršeno je standardnim hidrobiološkim metodama. Uzorci makrozoobentosa su sakupljeni ručnom planktonskom mrežom i malom, posebno dizajniranom, Surberovom mrežom ($10 \times 10 \text{ cm} = 0.01 \text{ m}^2$, 350 μm širina okaca). Tokom uzorkovanja otvor mreže je okrenut suprotno od vodene struje, a pokretima ruke vršeno je pomjeranje dijelova površine dna, ispred mreže. Nošene vodom, jedinke makrozoobentosa, zajedno sa dijelovima supstrata, ostajale su u mreži. U izvorima male izdašnosti, dijelovi supstrata sa makrozoobentosom su rukom sakupljeni i odlagani u mrežu. Postupkom uzorkovanja bili su obuhvaćeni svi tipovi mikrostaništa svakog izvora. Sakupljeni sadržaj u mreži (makrozoobentos sa dijelovima supstrata) je ispiran vodom iz izvora, a zatim postavljen u plastičnu kadiću bijele boje, prethodno napunjenu izvorskom vodom. Uočeni organizmi su izdvajani iz dijelova supstrata pipetom i pincetom, a zatim razvrstavani prema sistematskoj pripadnosti u plastične flakone napunjene 75% etanolom.

a zatim su sortirani i determinisani u laboratoriji. Dio sakupljenog materijal je pohranjen u etil-alkohol, maksimalne koncentracije (98%) kako bio se mogao iskoristiti za DNK analize. Plakoni sa raznovrsnim organizmima su etiketirani ceduljicama od hamer papira, na kojima su grafitnom olovkom bili ispisani podaci o vremenu, mjestu i načinu uzorkovanja. Na ovaj način spremljeni uzorci su transportovani do laboratorije Prirodno-matematičkog fakulteta u Podgorici, gdje je izvršena determinacija.

Na svakom terenskom istraživanju vršena su mjerenja temperatura vode (zimsko temp. - T_w i ljetnja temp. - T_s), pH vrijednosti koje su mjerene sa pH-metrom (HI 98127, tačnost 0.1). Vršena su po tri mjerenja i dobijena srednja vrijednost je korištena za svaku od daljih analiza. Na osnovu veličine, izvori su podijeljeni u četiri grupe: (SI): 1: $<1 \text{ m}^2$, 2: $1-5 \text{ m}^2$, 3: $5-20 \text{ m}^2$, 4: $> 20 \text{ m}^2$. Protok vode je određen neposrednim posmatranjem, tokom svakog terenskog istraživanja, u zimskom (Diw) i ljetnjem (Dis) periodu i izvori su bili grupisani u četiri klase: 1 ($< 1 \text{ L. min}^{-1}$), 2: ($>1 \text{ i} <5 \text{ L. min}^{-1}$), 3: ($>5 \text{ i} <25 \text{ L. min}^{-1}$), 4: ($>25 \text{ L. min}^{-1}$) prema Von Fumetti i sar. (2006).

Tipovi substrata (anoksični mulj - AM, glina - CL, pijesak - SA, šljunak - GR, kamen - ST, stijene - RO) zastupljeni na terenu su bili kategorisani u četiri kategorije u odnosu na učestalost, koja se temelji na procentu zastupljenosti na području Von Fumetti i sar. (2006): 0: 0 %; 1: 1-25 %; 2: 26-50 %; 3: 51-75 %; 4: 76-100 %. Prema procentu prisustva vodene vegetacije (makrofite - MC, alge - ALG i mahovina - MS) izvori su kategorizovani u četiri klase: 0: 0 %; 1: 1-25 %; 2: 26-50 %; 3: 51-75 %; 4: 76-100 %. Analizirani su svih 16 navedenih parametara fizičko-hemijskih karakteristika (protok vode, veličina izvora, temperatura i pH), zatim sastav substrata, vodena vegetacija, permanentnost izvora (CO) i direktni antropogeni uticaj (AI) na izvor. Analiza okoline obuhvatila je zonu markiranu kao krug oko svakog izvora sa prečnikom od 50 m. Način korišćenja zemljišta i različiti tipovi biljnog pokrivača su kategorizovani u četiri klase učestalosti koje su zasnovane na procentu zastupljenosti na istraživanom području: 0: 0 %; 1: 1-25 %; 2: 26-50 %; 3: 51-75 %; 4: 76-100 %.

Za svaki istražen lokalitet mjereni su opisani osnovni parametri okoline: (1) nadmorska visina (AL), (2) udaljenost od najbližeg vodenog toka (DWB), (3) plavno područje (FL) i (4) procentualno učešće različitih tipova staništa u okolini izvora: šuma (FO), riparijska vegetacija (RI), livade (ME), urbanizovana područja (BA), obradiva područja (AG) i vegetacija krša (KA). Ukupno 9 parametara na nivou okoline područja je bilo analizirano.

Analiza podataka

Statističke analize su obavljene korištenjem PRIMER 7.0 (Clarke and Warwick, 2015), MVSP v 3.21. (Kovach, 2007) i SPSS 19. Za analizu klastera utemeljenu na centriranim i standardizovanim podacima prirodne sredine podaci su bili klasifikovani prema Euklidovom indeksu principa distance ili sličnosti. Za klasifikaciju biotičkih uzoraka korišten je Bray-Curtis indeks sličnosti. Analiza glavnih komponenti (PCA) je obavljena na standardizovanim podacima prirodne sredine grupa terena, koje su korišćene u predhodnoj analizi klastera. Na osnovu SIMPER analize su ispitane razlike u sastavu grupa A, B i C dobijenih analizom faunističkih podataka i grupa I, II, III i IV dobijenih analizom parametara koji djeluju na nivou pojedinačnih samih izvora (H), i parametara koji djeluju na okoline izvora (L).

Korišćenjem SIMPER analize različitosti između gore pomenutih grupa, kao i sličnosti unutar istih, objašnjene su u odnosu na pojedinačne vrste i sastav zajednica Odonata i Heteroptera. Primjenom analize varijanse (ANOVA) i višestrukog intervalnog testa (Fišerov test najmanje značajne razlike (LSD)) determinisan je značaj različitosti u bogatstvu vrsta između pojedinih grupa izvora. Primjenom kanonično korespondentne analize CCA analize (Ter Braak, 1986) testiran je uticaj varijabli (promenljivih vrijednosti) okoline izvora na proučavane zajednice. Monte Karlo metodom (Ter Braak & Weitz, 1994) testirana je nulta hipoteza da su odabrane varijable nepovezane sa zajednicama Odonata u proučavanim izvorima.

Kanonična korespondentna analiza (CCA) (Ter Braak, 1986) je primijenjena u cilju testiranja uticaja varijabli prirodnog okruženja na ispitivane zajednice akvatičnih Heteroptera.

Za mapiranje obrađenih izvora, korišćene su digitalizovane mape i softver Quantum GIS Mimas.

2.4. Rezultati disertacije i njihovo tumačenje

Istraživanja su sprovedena u 119 izvora u slivu Skadarskog jezera, od čega je 61 reokreni (51,2 %), 2 higropetrična (1,6 %), 12 reopsamokrenih (10%), helokrenih je 1 (0,8 %), limnokrenih je 21 (17 %), sublakustičnih 2 (1,6 %), „jama“ je 5 (4 %), „oka“ 2 (1,6 %), estavela 1 (0,8 %). Istraženo je 7 sistema limnokrenih ili reokrenih izvora. Takođe su obrađena 4 kompleksa reokrenih i limnokrenih izvora. Od ukupnog broja izvora 98 (82 %) je stalnih dok je 21 (17,6 %) intermitentna i presušuje u jednom dijelu godine. Tokom istraživanja ukupno je sakupljeno 146 vrsta makroinvertebrata, od čega 21 vrsta Gastropoda, 14 vrsta Hirudinea, 8 vrsta Crustacea i 103 vrste Insecta. *Glossiphonia balearica* (Hirudinea) je novoopisana vrsta, dok je 15 vrsta: *Glossiphonia paludosa* i *Hirudo verbena* (Hirudinea), *Ranatra linearis*, *Corixa punctata*, *Hesperocorixa parallela*, *Sigara nigrolineata*, *S. lateralis*, *S. falleni*, *Notonecta maculata*, *N. meridionalis*, *Anisops sardus*, *Velia affinis*, *Aquarius najas*, *A. paludum*, *Gerris argentatus* i *G. asper* (Heteroptera) po prvi put registrovano za faunu Crne Gore. Sastav asemblija larvi Odonata analiziran je u 91 izvoru. Rezultati istraživanja prezentovani u ovom radu pokazali su da kraški izvori mogu u velikoj mjeri da doprinesu regionalnom biodiverzitetu Odonata. U njima je prisutna prilično raznovrsna fauna. Najbogatija fauna je pronađena u sublakustičnim izvorima, zatim limnokrenim, dok je fauna kod reokrenih izvora manje bogata.

Dobijeni rezultati potvrdili su hipotezu da su zajednice larvi Odonata u kraškim izvorima u centralnom dijelu Crne Gore izložene uticaju parametara životne sredine koji deluju na nivou pojedinačnih izvora, kao i faktora koji deluju na nivou okoline izvora. Kanonična korespondentna analiza (CCA) je pokazala da su faktori uznemiravanja, kao što su presušivanje i direktan antropogeni uticaj na izvore, primarni faktori koji određuju sastav zajednica larvi Odonata. Faktori koji najviše utiču na zajednice larvi Odonata, na nivou samih izvora i na nivou okoline izvora, su nadmorska visina i prisustvo riparijske vegetacije. Studija je pokazala da se vrsta *Cordulegaster bidentata* može smatrati kao indikatorska vrsta staništa koja se nalaze pod određenim stepenom antropogenog uticaja. Na osnovu analize glavnih komponenti (PCA) utvrđeno je da se klasteri koji su formirani na osnovu parametara staništa i klasteri formirani na osnovu karakteristika okoline izvora malo razlikuju, što pokazuje da je uticaj faktora staništa maskiran faktorima koji djeluju izvan izvora. Sastav asemblija vodenih Heteroptera istraživan je u 32 izvora. Istraživanjem je potvrđeno da postoji nepodudarnost klasifikovanja izvora na osnovu faktora koji djeluju na nivou pojedinačnih izvora i na osnovu faunističkog sastava vodenih stjenica u njima. Rezultati kanonične korespondentne analize (CCA) su pokazali da dimenzija izvora predstavlja osnovni faktor koji utiče na biotičke raznolikosti vodenih stjenica u izvorima. Studija je pokazala da su zajednice grupa dobijenih na osnovu biotičke klasifikacije izvora mnogo bolje razdvojene u odnosu na zajednice dobijene pri klasifikaciji izvora na osnovu parametara koji djeluju na nivou pojedinačnih izvora. Analiza istraživanih izvora je pokazala da se 45 (37,8%) od ukupnog broja istraženih izvora nalazi pod različitim oblicima antropogenog uticaja. Najveći broj ovih izvora pripada reokrenom tipu i nalaze se na nižim nadmorskim visinama. Dvadeset i jedan izvor (17,6 %) od ukupnog broja koji su bili predmet ovog istraživanja, presušuje u jednom dijelu godine (sušni period), što ukazuje na osjetljivost ovih jedinstvenih staništa na klimatske promjene.

2.5. Zaključci (usaglašenost sa rezultatima i logično izvedeno tumačenje)

Izvori su prostorno ograničeni ekotomi na granici između površinskih i podzemnih voda.

Dosadašnja istraživanja izvora u Crnoj Gori su bila fragmentarna i ograničena na faunističke studije određenih grupa.

Faunistička istraživanja su urađena u 119 izvora u slivu Skadarskog jezera, od čega je 61 reokreni (51,2 %), 2 higropetrična (1,6 %), 12 reopsamokrenih (10%), helokrenih je 1

(0,8 %), limnokranih je 21 (17 %), sublakuskičnih 2 (1,6 %), „jama“ je 5 (4 %), „loka“ 2 (1,6 %), estavela I (0,8 %). Istraženo je 7 sistema limnokrenih ili reokrenih izvora. Takođe su obrađena 4 kompleksa reokrenih i limnokrenih izvora.

Od ukupnog broja izvora 98 (82 %) je stalnih dok je 21 (17,6 %) intermitentna i presuši u jednom dijelu godine.

Tokom istraživanja ukupno je sakupljeno 146 vrsta makroinvertebrata, od čega 21 vrsta Gastropoda, 14 vrsta Hirudinea, 8 vrsta Crustacea i 103 vrste Insecta.

Glossiphonia balcanica (Hirudinea) je novoopisana vrsta, dok je 15 vrsta: *Glossiphonia paludosa* i *Hirudo verbena* (Hirudinea), *Ranatra linearis*, *Corixa punctata*, *Hesperocorixa parallela*, *Sigara nigrolineata*, *S. lateralis*, *S. falleni*, *Notonecta maculata*, *N. meridionalis*, *Anisops sardus*, *Velia affinis*, *Aquarius najas*, *A. paludum*, *Gerris argentatus* i *G. asper* (Heteroptera) po prvi put registrovano za faunu Crne Gore.

Sastav zajednica larvi Odonata analiziran je u 91 izvoru. Rezultati istraživanja prezentovani u ovom radu pokazali su da kraški izvori mogu u velikoj mjeri da doprinesu regionalnom biodiverzitetu Odonata. U njima je prisutna prilično raznovrsna fauna. Najbogatija fauna je pronađena u sublakuskičnim izvorima, zatim limnokrenim, dok je fauna kod reokrenih izvora manje bogata.

Dobijeni rezultati potvrđuju hipotezu da su zajednice larvi Odonata u kraškim izvorima, u centralnom dijelu Crne Gore izložene uticaju parametara životne sredine koji deluju na nivou pojedinačnih izvora, kao i faktora koji deluju na nivou okoline izvora.

Kanonična korespondentna analiza (CCA) je pokazala da su faktori uznemiravanja, kao što su presušivanje i direktan antropogeni uticaj na izvore, primarni faktori koji određuju sastav zajednica larvi Odonata.

Faktori koji najviše utiču na zajednice larvi Odonata, na nivou samih izvora i na nivou okoline izvora, su nadmorska visina i prisustvo riparijske vegetacije.

Studija je pokazala da se vrsta *Cordulegaster bidentata* može smatrati kao indikatorska vrsta staništa koja se nalaze pod određenim stepenom antropogenog uticaja.

Na osnovu analize glavnih komponenti (PCA) utvrđeno je da se klasteri koji su formirani na osnovu parametara staništa i klasteri formirani na osnovu karakteristika okoline izvora malo razlikuju, što pokazuje da je uticaj faktora staništa maskiran faktorima koji djeluju izvan izvora.

Sastav zajednica vodenih Heteroptera istraživan je u 32 izvora.

Istraživanjem je potvrđeno da postoji nepodudarnost klasifikovanja izvora na osnovu faktora koji djeluju na nivou pojedinačnih izvora i na osnovu faunističkog sastava vodenih stijenica u njima.

Rezultati kanonične korespondentne analize (CCA) su pokazali da dimenzija izvora predstavlja osnovni faktor koji utiče na biotičke raznolikosti vodenih stijenica u izvorima.

Studija je pokazala da su zajednice grupa dobijenih na osnovu biotičke klasifikacije izvora mnogo bolje razdvojene u odnosu na zajednice dobijene pri klasifikaciji izvora na osnovu parametara koji djeluju na nivou pojedinačnih izvora.

Analiza istraživanih izvora je pokazala da se 45 (37,8%) od ukupnog broja istraženih izvora nalazi pod različitim oblicima antropogenog uticaja. Najveći broj ovih izvora pripada reokrenom tipu i nalaze se na nižim nadmorskim visinama.

Dvadeset i jedan izvor (17,6 %) od ukupnog broja koji su bili predmet ovog istraživanja, presuši u jednom dijelu godine (sušni period), što ukazuje na osetljivost ovih jedinstvenih staništa na klimatske promjene.

Postavljeni cilj ove doktorske disertacije je u potpunosti ostvaren. Zaključci su u usaglašenosti sa rezultatima i logički je izvedeno tumačenje.

3. Konačna ocjena disertacije

3.1. Usaglašenost sa obrazloženjem teme

Doktorska disertacija kandidata mr. Bogića Gligorovića sadrži niz originalnih i značajnih rezultata, i ujedno predstavlja skladnu cjelinu, koja je korektno jezički i stilski oblikovana i tehnički obrađena u skladu sa zahtjevima za izradu naučnoistraživačkog rada. Pri izradi doktorske disertacije kandidat je pokazao izuzetan stepen poznavanja naučne osnove problematike, jasno je i precizno postavio ciljeve, primijenio odgovarajuće metode istraživanja, koristio referentnu literaturu i dobijene rezultate detaljno i kritički analizirao. Sagledavanjem vrijednih rezultata datih u disertaciji jasno je da su očekivanja i ciljevi koji su postavljeni u potpunosti ispunjeni a u velikoj mjeri i premašeni. Nova naučna saznanja imaju značajne prednosti u odnosu na dosadašnja i mogu se preporučiti za praktičnu primjenu. 3.2. Mogućnost ponovljivosti U disertaciji su primijenjene metode koje se mogu koristiti u istraživanjima izvora na različitim područjima. Rezultati pokazuju da se metode istraživanja mogu primijeniti i na druge tipove vodenih staništa uz djelimične izmjene. 3.3. Budeća istraživanja Prostor za dalja istraživanja otvara se u pravcu: Istraživanja izvora po istom principu u neistraženim područjima. Jasno definisanje tipova izvora u odnosu na zajednice invertebrate. Istraživanje diverziteta Invertebrata. Primjena metoda istraživanja na druge tipove vodenih staništa. Korišćenja indikatorskih vrsta 3.4. Ograničenja disertacije i njihov uticaj na vrijednost disertacije Jasno definisani ciljevi, pravilno dizajnirana postavka istraživanja i primjena odgovarajućih metoda u analizi, na kvalitetan način dobijenih, podataka, dala je rezultat, na osnovu kojih je Komisija zaključila da nema ograničenja disertacije koja bi uticala na njenu vrijednost.	Originalni naučni doprinos Na osnovu svega navedenog, Komisija smatra da doktorska disertacija „Faunistička i ekološka istraživanja izvora sliva Skadarskog jezera sa posebnim osvrtom na faunu Odonata i Hemiptera“ predstavlja originalan doprinos u cilju utvrđivanja taksonomskog diverziteta zajednica makrozoobentosa u izvorskim habitatima u slivu Skadarskog jezera, kao i procjeni uticaja spoljašnjih faktori na zajednice izvora, određivanje ključnih faktora u pojedinim tipovima izvora i utvrđivanje interakcija između ekomorfoloških faktora i biocenoza izvora. Ovom disertacijom dat je doprinos i u pogledu utvrđivanja faktora koji određuju sastav asemblija larvi Odonata i Hemiptera u staništima kraških izvora u slivu Skadarskog jezera i provjera podudarnosti klasifikovanja izvora na osnovu faunističkog sastava asemblija vodenih Heteroptera i sredinskih parametara koji djeluju na nivou pojedinačnih izvorskih staništa. Značajan naučni doprinos predstavljaju metoda procjene nivoa ugroženosti izvorskih ekosistema klimatskim promjenama i antropogenim uticajima, korišćenjem indikatorskih vrsta. Mišljenje i prijedlog komisije U izradi disertacije kandidat je pokazao izuzetan stepen poznavanja naučne osnove problematike, jasno i precizno postavio ciljeve, primijenio adekvatne i najsavremenije metode istraživanja i obrade dobijenih rezultata, koje je kritički diskutovao uz iscrpne literaturne podatke. Objavljivanjem rada na kome je kandidat prvi autor i rada na kome je kandidat vodeći autor u časopisu koji se nalazi na SCI listi (Oceanological and Hydrobiological Studies i Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems) u kome se nalazi dio rezultata ove disertacije, mr. Bogić Gligorović je stekao i formalne uslove da brani doktorsku disertaciju. Osim toga dio rezultata iz istraživanja doktorske disertacije je objavljen u časopisu na
--	--

Scopus listi (Ecologica Montenegrina), zatim kao poglavlje u monografiji (Atlas of the European dragonflies and damselflies) i u međunarodnom časopisu (Acta entomologica serbica).

Imajući sve ovo u vidu, Komisija pozitivno ocjenjuje doktorsku disertaciju mr Bogića Gligorovića i predlaže Vijeću prirodno-matematičkog fakulteta i Senatu Univerziteta Crne Gore, da prihvati ovaj izvještaj i odobri javnu odbranu doktorske disertacije pod nazivom „Faunistička i ekološka istraživanja izvora sliva Skadarskog jezera sa posebnim osvrtom na faunu Odonata i Hemiptera”.

Izdvojeno mišljenje

(popuniti ukoliko neki član komisije ima izdvojeno mišljenje)

Ime i prezime

Napomena

(popuniti po potrebi)

KOMISIJA ZA OCJENU DOKTORSKE DISERTACIJE

Prof. Dr Drago Marić, Predsjednik komisije, Prirodno-matematički fakultet Univerzitet Crne Gore, Crna Gora

[Signature]

Prof Dr Vladimir Pešić, mentor –član komisije, Prirodno-matematički fakultet Univerzitet Crne Gore, Crna Gora

Vladimir Pešić

Prof Dr Ljiljana Tomović, član komisije, Prirodno - matematički fakultet Univerziteta u Beogradu, Srbija

Lj. Tomović

Prof Dr Jelena Rakočević, član komisije, Prirodno-matematički fakultet Univerzitet Crne Gore, Crna Gora

[Signature]

Docent Dr Ana Savić, član komisije, Prirodno-matematički fakultet Univerzitet u Nišu, Srbija

A. Savić

Datum i ovjera (pečat i potpis odgovorne osobe)

U (navesti grad),
(navesti datum)



DEKAN

[Signature]

VIJEĆU PRIRODNO-MATEMATIČKOG FAKULTETA
I SENATU UNIVERZITETA CRNE GORE U PODGORICI

Crna Gora
UNIVERZITET CRNE GORE
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET

PREDMET: Ocjena doktorske disertacije kandidata mr Bogića Gligorovića

Broj 911
Podgorica, 16. 04. 2018. god.

Na redovnoj sjednici Senata Univerziteta Crne Gore u Podgorici, održanoj 05.03.2018. godine, određena je komisija u sastavu: Dr Vladimir Pešić (redovni profesor na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore), Dr Drago Marić (redovni profesor na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore), Dr Ljiljana Tomović (redovni profesor na Biološkom fakultetu Univerziteta u Beogradu), Dr Jelena Rakočević (vanredni profesor na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore), Dr Ana Savić (docent na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Nišu) za pregled i ocjenu doktorske disertacije mr Bogića Gligorovića pod naslovom: „Faunistička i ekološka istraživanja izvora sliva Skadarskog jezera sa posebnim osvrtom na faunu Odonata i Hemiptera”.

Nakon detaljnog pregleda doktorske disertacije komisija Vijeću podnosi sledeći:

IZVJEŠTAJ

I Podaci o doktorskoj disertaciji:

Doktorska disertacija kandidata mr Bogića Gligorovića „Faunistička i ekološka istraživanja izvora sliva Skadarskog jezera sa posebnim osvrtom na faunu Odonata i Hemiptera” napisana je na 98 strana. Sastoji se iz 7 poglavlja i to: Uvod (3), Pregled literature (2), Cilj rada (2), Materijal i metode (7), Rezultati i diskusija (47), Zaključci (3) i Literatura (14). Disertacija sadrži 101 sliku i 18 tabela.

- U poglavlju **Uvod** predstavljeni su značaj i tipologizacija izvora. Takođe je dat sastav i značaj zajednica Odonata i Heteroptera u izvorskim staništima na osnovu postojeće pristupačne literature.
- U poglavlju **Cilj rada** jasno i precizno su definisani ciljevi istraživanja.
- U poglavlju **Pregled literature** dati su podaci o karakteristikama i istraženosti izvora u Evropi i Crnoj Gori, kao i podaci o istraživanju faune u izvorima. Takođe su dati podaci o istraživanju faune Odonata i Hemiptera u Crnoj Gori.
- U poglavlju **Materijal i metode** date su su opšte karakteristike istraživanog područja, način uzorkovanja, laboratorijske obrade i determinacije materijala, kao i detaljan opis metodologije statističke analize i načina obrade podataka.
- U poglavlju **Rezultati i diskusija** dat je prikaz dobijenih rezultata kroz sledeće cjeline:
 - Taksonomski diverzitet u izvorima sliva Skadarskog jezera.
 - Zajednice Odonata u kraškim izvorima u centralnom dijelu Crne Gore.
 - Ekologija vodenih stjenica (Heteroptera) u kraškim izvorima centralne Crne Gore.
 - Ugroženost izvora i zaštita.
 - Konzervacija izvora i ugrožene vrste
- U poglavlju **Zaključci** dati su zaključci dobijeni na osnovu sprovedenih istraživanja.

- Poglavlje **Literatura** sadrži 164 citirane reference na koje se kandidat na odgovarajući način poziva u tekstu.

II Ciljevi doktorske disertacije

Doktorska disertacija mr Bogića Gligorovića imala je za ciljeve:

1. Utvrđivanje taksonomskog diverziteta zajednica makrozoobentosa u izvorskim staništima u slivu Skadarskog jezera.
2. Procjena uticaja spoljašnjih faktora na zajednice izvora.
3. Određivanje ključnih faktora u pojedinim tipovima izvora.
4. Utvrđivanje interakcija između ekomorfoloških faktora i biocenoza izvora.
5. Analiza faktora koji određuju sastav zajednica larvi Odonata u staništima kraških izvora u slivu Skadarskog jezera.
6. Utvrđivanje sastava zajednica vodenih Heteroptera u izvorskim staništima u slivu Skadarskog jezera.
7. Provjera podudarnosti klasifikovanja izvora na osnovu faunističkog sastava zajednica Odonata i vodenih Heteroptera i na osnovu sredinskih parametara koji djeluju na nivou pojedinačnih izvorskih staništa.
8. Procjena nivoa ugroženosti izvorskih ekosistema klimatskim promjenama i antropogenim uticajima korišćenjem indikatorskih vrsta Odonata i vodenih Heteroptera.

III Osnovni rezultati doktorske disertacije:

Istraživanja su sprovedena u 119 izvora u slivu Skadarskog jezera, od čega najveći broj (61) pripada reokrenom tipu (51,2 %), posle čega slijede: limnokreni – 21 izvor (17 %), reopsamokreni – 12 izvora, sublakustirni - dva izvora, higropetrični – dva izvora dok su helokreni izvori, jame i estavele predstavljene sa po jednim istraživanim izvorom. Takođe su obrađena 4 kompleksa reokrenih i limnokrenih izvora.

Od ukupnog broja izvora, 98 (82 %) je pripadalo stalnom tipu izvora dok je 21 izvor (17,6 %) intermitentan i presušuje u jednom dijelu godine (najčešće ljeti).

Tokom istraživanja ukupno je sakupljeno 146 vrsta makroinvertebrata, od čega 21 vrsta Gastropoda, 14 vrsta Hirudinea, 8 vrsta Crustacea i 103 vrste Insecta. *Glossiphonia balcanica* (Hirudinea) je opisana kao vrsta nova za nauku, dok je 16 vrsta: *Glossiphonia paludosa* i *Hirudo verbena* (Hirudinea), *Ranatra linearis*, *Corixa punctata*, *Hesperocorixa parallela*, *Sigara nigrolineata*, *S. lateralis*, *S. falleni*, *Notonecta maculata*, *N. meridionalis*, *Anisops sardeus*, *Velia affinis*, *Aquarius najas*, *A. paludum*, *Gerris argentatus* i *G. asper* (Heteroptera) po prvi put registrovano za faunu Crne Gore.

Sastav zajednica larvi Odonata analiziran je u 91 izvoru. Rezultati istraživanja prezentovani u ovom radu pokazali su da kraški izvori značajno doprinese regionalnom diverzitetu Odonata. U izvorima na području sliva Skadarskog jezera su sakupljene 44 vrste iz 25 izvora. Najbogatija fauna je pronađena u sublakustičnim izvorima, zatim limnokrenim, dok je fauna Odonata reokrenih izvora nižeg stepena specijskog diverziteta.

Dobijeni rezultati potvrdili su hipotezu da su zajednice larvi Odonata u kraškim izvorima u centralnom dijelu Crne Gore izložene uticaju parametara životne sredine koji deluju na nivou pojedinačnih izvora, kao i faktora koji deluju na nivou okoline izvora. Kanonična korespondentna analiza (CCA) je pokazala da su faktori uznemiravanja, kao što su presušivanje i direktan antropogeni uticaj na izvore, primarni faktori koji određuju sastav zajednica larvi Odonata. Faktori koji najviše utiču na zajednice larvi Odonata, na nivou samih

izvora i na nivou okoline izvora, su nadmorska visina i prisustvo riparijske vegetacije. Studija je pokazala da se vrsta *Cordulegaster bidentata* može smatrati kao indikatorska vrsta staništa koja se nalaze pod određenim stepenom antropogenog uticaja. Na osnovu analize glavnih komponenti (PCA) utvrđeno je da se klasteri koji su formirani na osnovu parametara staništa i klasteri formirani na osnovu karakteristika okoline izvora razlikuju, što ukazuje na to da je uticaj faktora staništa "maskiran" faktorima koji djeluju izvan izvora.

Sastav zajednica vodenih Heteroptera istraživanih je u 32 izvora. Ukupno je sakupljeno 25 vrsta vodenih stjenica iz devet porodica. Istraživanjem je potvrđeno da postoji nepodudarnost klasifikovanja izvora na osnovu faktora koji djeluju na nivou pojedinačnih izvora i na osnovu faunističkog sastava vodenih stjenica u njima. Rezultati kanonične korespondentne analize (CCA) su pokazali da dimenzija izvora predstavlja osnovni faktor koji utiče na diverzitet vodenih stjenica u izvorima. Studija je pokazala da su zajednice grupa dobijenih na osnovu biotičke klasifikacije izvora mnogo bolje razdvojene u odnosu na zajednice dobijene pri klasifikaciji izvora na osnovu parametara koji djeluju na nivou pojedinačnih izvora.

Analiza istraživanih izvora je pokazala da se 45 (37,8 %) od ukupnog broja istraženih izvora u slivu Skadarskog jezera nalazi pod različitim oblicima antropogenog uticaja. Najveći broj ovih izvora pripada reokrenom tipu i nalaze se na nižim nadmorskim visinama. Dvadeset i jedan izvor (17,6 %) od ukupnog broja koji su bili predmet ovog istraživanja, presušuje u jednom dijelu godine (sušni period), što ukazuje na osetljivost ovih jedinstvenih staništa na klimatske promjene.

IV Mišljenje i zaključak komisije:

Na osnovu svega navedenog, Komisija smatra da doktorska disertacija „Faunistička i ekološka istraživanja izvora sliva Skadarskog jezera sa posebnim osvrtom na faunu Odonata i Hemiptera” predstavlja originalan doprinos u cilju utvrđivanja taksonomskog diverziteta zajednica makrozoobentosa u izvorskim staništima u slivu Skadarskog jezera, kao i procjeni uticaja spoljašnjih faktora na zajednice izvora, određivanju ključnih faktora u pojedinim tipovima izvora i utvrđivanje interakcija između ekomorfoloških faktora i biocenoza izvora.

Ovom disertacijom dat je doprinos i u pogledu utvrđivanja faktora koji određuju sastav zajednica larvi Odonata i Hemiptera u staništima kraških izvora u slivu Skadarskog jezera. Radovima koji su proistekli iz disertacije dat je značajan doprinos istraživanju biodiverziteta u izvorskim staništima. Takođe je dat doprinos poznavanju ekologije izvorskih staništa u smislu razumijevanju na koji način sredinski faktori utiču na prostorni raspored istraživanih krenonskih zajednica.

Ne manje važan je i praktičan značaj ove disertacije u prepoznavanju indikatorskih vrsta Odonata i Hemiptera za procjenu nivoa ugroženosti izvorskih ekosistema klimatskim promjenama i antropogenim uticajima.

U izradi disertacije kandidat je pokazao izuzetan stepen poznavanja naučne osnove problematike, jasno i precizno postavio ciljeve, primijenio adekvatne i najsavremenije metode istraživanja i obrade dobijenih rezultata, koje je kritički diskutovao uz iscrpne literaturne podatke.

Objavljivanjem dva rada u časopisima koji su indeksirani u SCI listama a na kojima je kandidat prvi autor (rad objavljen u časopisu "*Oceanological and Hydrobiological Studies*") i rada na kome je kandidat vodeći autor (rad objavljen u časopisu "*Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems*") u kojima je objavljen dio rezultata proistekao iz disertacije, mr Bogić Gligorović je stekao i formalne uslove da pristupi odbrani doktorske disertacije. Osim toga, dio rezultata iz istraživanja doktorske disertacije objavljen je u još dva

rada od koji je jedan objavljen u časopisu koji se nalazi na Scopus listi (*Ecologica Montenegrina*), a drugi u međunarodnom časopisu (*Acta entomologica serbica*). Kandidat mr Bogić Gligorović autor je i poglavlja objavljenog u monografiji: *Atlas of the European dragonflies and damselflies* (Atlas Evropskih vilinih konjica i vodenih cvjetova – izdavač KNNV Publishing).

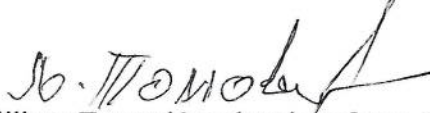
Imajući gorenavedeno u vidu, Komisija pozitivno ocjenjuje doktorsku disertaciju mr Bogića Gligorovića i predlaže Vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta u Podgorici da prihvati ovaj izvještaj i odobri javnu odbranu doktorske disertacije pod nazivom „Faunistička i ekološka istraživanja izvora sliva Skadarskog jezera sa posebnim osvrtom na faunu Odonata i Hemiptera”.

Podgorica, 12 April 2018

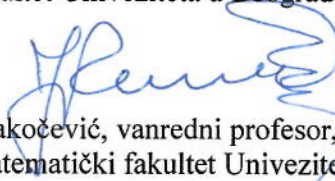
KOMISIJA:



Dr Drago Marić, redovni profesor, član
Prirodno-matematički fakultet Univeziteta Crne Gore



Dr Ljiljana Tomović, redovni profesor, član
Biološki fakultet Univeziteta u Beogradu



Dr Jelena Rakočević, vanredni profesor, član
Prirodno-matematički fakultet Univeziteta Crne Gore



Dr Ana Savić, docent, član
Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Nišu



Dr Vladimir Pešić, redovni profesor, mentor
Prirodno-matematički fakultet Univeziteta Crne Gore



Univerzitet Crne Gore
Centralna univerzitetska biblioteka
adresa / address: Cetinjska br. 2
81000 Podgorica, Crna Gora
telefon / phone: 00382 20 414 245
fax: 00382 20 414 259
mail: cub@ucg.me
web: www.ucg.ac.me
Central University Library
University of Montenegro

Broj / Ref: 01/6-1-G-185/2
Datum / Date: 23.08.2018.

UNIVERZITET CRNE GORE
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET

- N/r sekretaru

Gospođi Nini Rubežić

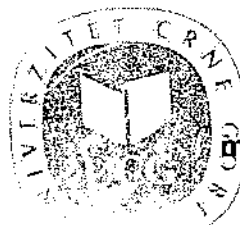
Poštovana gospođo Rubežić,

Vraćamo doktorsku disertaciju „**Faunistička i ekološka istraživanja izvora sliva Skadarskog jezera sa posebnim osvrtom na faunu Odonata i Hemiptera**“, sa Izvještajem Komisije za ocjenu doktorske disertacije, kandidata **mr Bogića Gligorovića**, koja je, u skladu sa članom 42 stav 3 Pravila doktorskih studija, dostavljena **Centralnoj univerzitetskoj biblioteci** dana 18. 04. 2018. godine, na uvid i ocjenu javnosti.

Na gore pomenutu doktorsku disertaciju nije bilo primjedbi javnosti u predviđenom roku od 30 dana.

Nakon odbrane navedene doktorske disertacije, potrebno je dostaviti konačan primjerak disertacije u štampanoj i elektronskoj formi. Štampana i elektronska verzija disertacije treba da sadrži: izjavu o autorstvu, izjavu o istovjetnosti štampane i elektronske verzije dokorskog rada i izjavu o korišćenju. Sve moraju biti popunjene i potpisane od strane doktoranda.

S poštovanjem,



DIREKTOR

[Signature]
mr Bosiljka Cicmil



"Vremenski skok" u CSU

Izložba djela njemačkih fotografa Ericha Salomona (Erich Salomon) i Barbare Klemm (Barbara Klemm) pod nazivom "Zeitsprung" (Vremenski skok) biće otvorena večeras u 20 časova u Centru savremene umjetnosti Crne Gore, u Dvoru Petrovića. Fotografije oba autora se smatraju primjerima njemačke žurnalističke fotografije. Govore: Danica Bogodjević, pomoćnik direktora CSU; Uwe Meerkötter, zamjenik ambasadora Njemačke u Podgorici; Frank Baumann, direktor Gete Instituta u Beogradu i Andreas Rost, kustos Instituta za kulturne veze sa inostranstvom iz Stuttgarta. Izložba je otvorena do 16. maja.



Glumci davali krv

Glumci i zaposleni u Crnogorskom narodnom pozorištu juče su se priključili akciji dobrovoljnog davanja krvi Crvenog krsta Crne Gore (CKCG), Zavoda za transfuziju krvi (ZTKCG) i Javnog servisa "Pruži ruku za život - daruj krv". "Nama nije bio cilj da promoviramo Crnogorsko narodno pozorište, već da Crnogorsko narodno pozorište promoviramo dobrovoljno davanje krvi i da na neki način pokažemo javnosti koliko je to neophodno", kazala je portparolka CNP-a Tajana Nedeljić ističući zadovoljstvo odzivom glumaca.

Možemo i bolje od rasizma

Izraelski baletan i koreograf Roj Asaf u svojim komadima razotkriva klišeje i stereotipe, a u razgovoru za "Vijesti" otkriva motive i reakcije na njih

Jelena Kontić

Izraelski koreograf i baletan Roj Asaf (Roy Assaf) gostovao je u Crnogorskom narodnom pozorištu tokom prve izvedbe svog baleta "Dječaci" u Crnoj Gori.

"Balet 'Dječaci' istražuje predstave o muškosti. Pet igrača leprša nad okviri širokog spektra situacija i slika koje demonstiraju i strukturišu prikaze sopstvenog identiteta. Silno i duhovito, otkriva se akcioni prostor muškog stereotipa, mehanizmi koje on pokreće, moć koju otjelotvoruje i nasilni potencijal koji posjeduje", opisana je ova koreografija, a Asaf je upravo to i želio.

Koreograf i baletan rođen je 1982. godine u kibucu Sede Moš na jugu Izraela, gdje se od malena zanimao za igru i pokrete. Sa 18 godina bio je mobilisan u padobranske je-

dince izraelskih odbrambenih snaga. Formalnu plesnu obuku počeo je dvije godine ranije i nastavio po isteku vojnog roka.

Šta Vas je inspirisalo i kako je nastao balet 'Boys'?

Balet "Dječaci (Boys)" je moj odgovor na balet "Djevojčice (Girls)", koji sam radio sa pet djevojaka na sceni, kao što je u "Dječacima" pet momaka. Rad na baletu "Djevojčice" sam počeo 2013. godine, odnosno dvije godine prije premijere "Dječaka". Bio sam radoznao i zanimao me je šta bi se moglo dogoditi i kakve bi bile reakcije ako istu koreografiju, prvenstveno namijenjenu i zamišljenu kao žensku, potpuno identično izvede pet momaka. Iz te početne premise djelovi su se počeli razlikovati i prilagođavati, pratiče putanju pokreta koje su oblikovali saradnici i baletani i tako

su ova dva baleta postali različiti radovi.

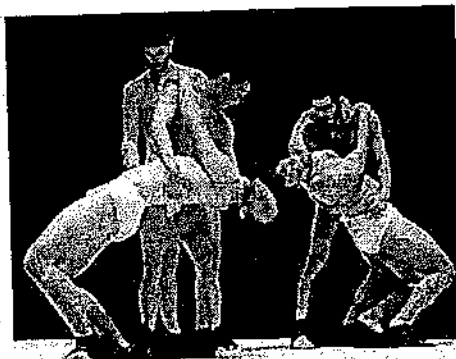
Šta Vam je bitno da vidite kod publike nakon izvođenja baleta?

Čast mi je kada vidim da se neki ljudi pokrenu i zamisle i da balet "Dječaci" utiče na njih na neki način koji se u današnjem svijetu čini hitnim, svakome ličan i specifičan, na drugačiji način, a još uvijek ih sve povezuje univerzalnim ljudskim iskustvom.

Koje su reakcije na 'Dječake'? Da li reakcija zavisi od zemlje u kojoj se

prikazuju? Da li ih muškarci različito tumače od žena?

Što se tiče reakcije, ipak ne mogu reći da ih mogu povezati sa zemljom u kojoj se izvodi i gleda ili u zavisnosti od pola gledalaca. Smatram da smo mi kao ekipa ovog baleta imali privilegiju da ga podijelimo sa mnogo različitih ljudi, koji to gledaju na mnogo različitih načina. Mislim da spektar mogućnosti osobe da vidi ima veze sa onim što osoba nosi u sebi. Tako imamo nešto što je komplikovano i kompleksno



Sa izvođenja baleta u CNP-u - Foto: Jelena Kontić

Pet lepršavih dječaka

Balet "Dječaci (Boys)" izraelskog koreografa Roja Asafa (Roy Assaf) otvorio je aprilski repertoar Crnogorskog narodnog pozorišta. Avshalom Latucha, Geva Zalbert, Oz Mulay, Tamir Eting, Tomer Plitner - pet golisavih mladića su pred punom salom Velike scene pjevušili tada stihove "Girl from the North Country" legendarnog muzikara i pjesnika, nobelovca Boba Dilana (Bob Dylan). U nizu gipkih, senzualnih, nevjerojatno sinhronizovanih, ali i energičnih pokreta, "dječaci" su scenu pretvorili u priču života, onog koji im se nameće, koji osjećaju, pa i kakav bi željeli. Pomjerajući se tako da svaki od njih bude pojedinač za sebe, ali u grupi čija su tijela međusobno isprepletana, pet baletana je disalo istim ritmom, ostavljajući publiku oduševljenom. Slobodni, poletnog koraka, pažljivo su prenijeli publici erotiku pokreta, strast za igrom i strast za strašću. U "Dječacima" su prepoznatljivi i motivi vojske, muzika koja najavljuje vojni marš i zvijezdu bombardera koji paraju nebo, kriči mladića zarobljenih u sopstvenim ili tuđim rešetkama, savršeno skladno poetsko - estetski prenose iskustva i realnosti. Pred sami kraj ovog baleta može se čuti i govor Čarlija Čaplina iz filma "Veliki diktator" koji doprinosi atmosferi.

OBAVJEŠTENJE

Doktorska disertacija Mr. Bogića Gligorovića, zaposlenog u Osnovnoj školi "Sutjeska" u Podgorici, pod nazivom "Familijska i ekološka istraživanja izvora aliva Skadarskog jezera sa posebnim osvrtom na faunu Odonata i Hemiptera", kao i Izvještaj Komisije o ocjeni i pregledu doktorske disertacije, stavljeni su na uvid i ocjenu javnosti u Biblioteci Univerziteta Crne Gore u vremenu od 9 do 15 časova u periodu od 30 dana, od dana objavljivanja obavještenja.

Komisija za ocjenu i pregled doktorske disertacije:

1. Dr. Drago Marić, redovni profesor Prirodno-matematičkog fakulteta u Podgorici;
2. Dr. Vladimir Pešić, redovni profesor Prirodno-matematičkog fakulteta u Podgorici;
3. Dr. Ljiljana Tomović, redovni profesor Biološkog fakulteta Univerziteta u Beogradu;
4. Dr. Jelena Rakocić, vanredni profesor Prirodno-matematičkog fakulteta u Podgorici;
5. Dr. Ana Savić, docent Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Nišu

Priključiti da vide predstavu "Enciklopedija mrtvih", po novelama Danila Kiša, a u produkciji kolašinskog "Korifeja tetara" i Fakulteta dramskih umjetnosti (FDU) krajem aprila i početkom maja imaće srednjoškolci u Podgorici, Nikšiću, Danilovgradu, Budvi, Beranama i Cetinju. Gostovanje predstave u ambijentu srednjih škola omogućeno je kroz projekat Studentski parlament Univerziteta Crne Gore.

"Književni opus Danila Kiša je od većeg znatja nego što javnost pretpostavlja, jer je riječ o književniku evropskog ranga. Smatramo da je za crnogorsku kulturu značajno da se jedan od njenih najznačaj-

Kiš na pozorišnim daskama za srednjoškolce

Gostovanje predstave u ambijentu srednjih škola omogućeno je kroz projekat Studentski parlament Univerziteta Crne Gore



Scena iz predstave "Enciklopedija mrtvih" - Fi



Број: 08-2694
Датум: 19.12.2013 г.

УНИВЕРЗИТЕТ ЦРНЕ ГОРЕ
Природно-математички факултет
Бр. 2884
Подгорица, 25.12.2013 год.

Ref: _____
Date: _____

Na osnovu člana 75 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju (Sl.list RCG, br. 60/03 i Sl.list CG, br. 45/10 i 47/11) i člana 18 stav 1 tačka 3 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore, na sjednici održanoj 19.12.2013. godine, donio je

ODLUKU O IZBORU U ZVANJE

Dr VLADIMIR PEŠIĆ bira se u akademsko zvanje **redovni profesor** Univerziteta Crne Gore za predmete: Invertebrata I, Invertebrata II i Ekologija životinja I, na Prirodno-matematičkom fakultetu.



REKTOR

Predrag Miranović
Prof. dr Predrag Miranović

Prof dr Vladimir Pešić

Biografija

06.09.1973	Rođen u Podgorici, Crna Gora
1980-1988	Osnovna škola u Podgorici
1988-1992	Gimnazija "Slobodan Škerović" u Podgorici
1993-1998	Osnovne studije na Studijskom programu Biologija, Univerzitet Crne Gore
1998-2003	Asistent na Studijskom Programu Biologija Univerzitet Crne Gore
2001	Magistarska teza na Biološkom Fakultetu, Univerzitet u Beogradu, Srbija
2003	Doktorska disertacija na Biološkom Fakultetu, Univerzitet u Beogradu, Srbija: "Taksonomska, ekološka i zoogeografska analiza Hydrachnidia centralnog dijela Balkanskog Poluostrva"
2004-2008	Docent na Studijskom Programu Biologija, Univerzitet Crne Gore, na predmetima: "Zoologija Beskičmenjaka" i "Ekologija Životinja" na osnovnim studijama i na predmetima na magistarskim studijama: "Konzervaciona Biologija", "Principi Održivog Razvoja" i "Krenobiologija i Ekologija podzemnih voda".
2009-2013	Vanredni Profesor na Studijskom Programu Biologija, Univerzitet Crne Gore
2007-2013	Rukovodilac Studijskog Programa Biologija na Univerzitetu Crne Gore
od 2010-2016.	Član Senata Univerziteta Crne Gore
od 2013-Cont.	Redovni Profesor na Studijskom Programu Biologija, Univerzitet Crne Gore
2014-Cont	Predsjednik Naučnog Odbora Univerziteta Crne Gore

Naučna produkcija

Autor više od 280 radova u međunarodnim časopisima od čega više od 180 u časopisima koji se nalaze na SCI/SCIE bazi. Otkrio sam i opisao oko 300 vrsta novih za nauku iz svih djelova svijeta.

https://www.researchgate.net/profile/Vladimir_Pesic

Knjiga/Book

Reinhard Gerecke, Terence Gledhill, **Vladimir Pešić**, Harry Smit (2016) Süßwasserfauna von Mitteleuropa, Bd. 7/2-3 Chelicerata. 429 pp. Publisher: **Springer** Berlin Heidelberg. ISBN: 978-3-8274-1893-7.

Monografije u SCI/SCIE časopisima sa Impakt Faktorom/International monograph in SCIE journals with IF

Smit, H. & **Pešić, V.** (2014) Water mites from Mount Kinabalu and the Crocker Range, Borneo, Malaysia (Acari: Hydrachnidia), with the description of 34 new species. **Monograph Zootaxa** 3876 (1): 1-71. Publisher: Magnolia Press (Auckland, New Zealand)

Monographs I, Department of Biology, University of Montenegro & Centre for Biodiversity of Montenegro, 96-103.

Radovi u časopisima u SC/SCIE bazi sa Impakt Faktorom/Papers published in journals from SCI/SCIE with IF > 0

2017

- Pešić, V.**, Asadi, M., Cimpean, M., Dabert, M., Esen, Y., Gerecke, R., Martin, P., Sayic, A., Smit, H. & Stur, E. (2017) Six species in one: evidence of cryptic speciation in the *Hygrobatès fluviatilis* complex (Acariformes, Hydrachnidia, Hygrobatidae). *Systematic and Applied Acarology* 22(9): 1327-1377
- Pešić, V. & Smit, H.** (2017) *Neumania kyrgyzica* sp. nov. a new water mite from Kyrgyzstan based on morphological and molecular data (Acari, Hydrachnidia: Unionicolidae). *Systematic and Applied Acarology*, 22 (6), 885-894.
- Pešić, V.**, Gligorivić, B., Savić, A. & Buczyński, P. (2017) Ecological patterns of Odonata assemblages in karst springs in central Montenegro. *Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems*, 418, 3.
- Savić, A., Dmitrović, D. & Pešić V. (2017) Ephemeroptera, Plecoptera and Trichoptera assemblages of karst springs in relation to environmental factors : a case study in central Bosnia and Hercegovina. *Turkish Journal of Zoology*, 41, 119-129.
- Vukašinović-Pešić, V., Blagojević, N., Vukanović, S., Savić, A., Pešić, V. 2017. Heavy Metal Concentrations in Different Tissues of the Snail *Viviparus Mamillatus* (Küster, 1852) from Lacustrine and Riverine Environments in Montenegro. *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 17: 557-563. doi: 10.4194/1303-2712-v17_3_12.

2016

- Pešić, V. & Smit, H.** (2016) New records of water mites from Southeast Asia (Acari: Hydrachnidia) with the description of two new genera and 12 new species. *Acarologia*, 56 (3), 393-433.
- Bańkowska, A., Kłosowska, M., Gadawski, P., Michoński, G., Grabowski, M., **Pešić, V.** & Zawal, A. (2016) Oviposition by selected water mite (Hydrachnidia) species from Lake Skadar and its catchment. *Biologia*, 71, 9, 1027–1033.
- Pešić, V.**, Dmitrović, D., Savić, A. & von Fumetti, S. (2016) Studies on eucrenal-hypocrenal zonation of springs along the river mainstream: A case study of a karst canyon in Bosnia and Herzegovina. *Biologia*, 71, 809-817.
- Delicado, D., **Pešić, V.** & Glöer, P. (2016) Unraveling a new lineage of Hydrobiidae genera (Caenogastropoda: Truncatelloidea) from the Ponto-Caspian region. *European Journal of Taxonomy*, 208, 1-29.
- Pešić, V.**, Saboori, A. & Asadi, M. (2016) New species of the genus *Atractides* Koch, 1837 (Acari: Hydrachnidia: Hygrobatidae) from Iran. *Systematic and Applied Acarology*, 21 (9), 1250-1266.
- Pešić, V. & Smit, H.** (2016) Evidence of cryptic and pseudocryptic speciation in *Brachypodopsis baumi* species complex (Acari, Hydrachnidia, Aturidae) from Borneo, with description of three new species. *Systematic and Applied Acarology*, 21 (8), 1092-1106.
- Levent Artüz, M. & **Pešić, V.** (2016) First record of female intersex in *Litarachna communis* Walter, 1925 (Acari: Hydrachnidia) from the Sea of Marmara, Turkey. *Zoology in the Middle East*, 62 (3), 274-276.

- 1900 (Acari, Hydrachnidia, Mideopsidae) from bromeliad phytotelmata in Brazilian Atlantic rainforest. *Zootaxa*, 3981 (1): 147-150.
- Vladimir Pešić**, Ksenia Semenchenko, Wonchoel Lee (2015) Further studies on water mites from Korea, with description of two new species (Acari, Hydrachnidia). *ZooKeys*, 507, 1-24. 1313-2989
- Vladimir Pešić**, Harry Smit, Nathalie Mary (2015) Third contribution to the knowledge of water mites from the Comoros, with the description of two new species (Acari: Hydrachnidia). *Zootaxa*, 3964 (4): 445-459
- Vladimir Pešić**, Harry Smit (2015) On the identity of *Litarachna divergens* Walter, 1925 (Acari, Hydrachnidia: Pontarachnidae), with description of one new species. *Marine Biodiversity* DOI 10.1007/s12526-015-0316-x
- Ana Vujović, Vuk Iković, Ana Golubović, Sonja Đorđević, **Vladimir Pešić**, Ljiljana Tomović, Lj. (2015) Effects of Fires and Roadkills on the Isolated Population of *Testudo hermanni* Gmelin, 1789 (Reptilia: Testudinidae) in Central Montenegro. *Acta Zoologica Bulgarica*, 67(1):75-84. 0324-0770
- Vladimir Pešić** (2015) A new species of the water mite genus *Hygrobat* Koch, 1837 (Acari: Hydrachnidia: Hygrobatidae) from the ancient Lake Ohrid. *Zootaxa*, 3926(2): 87-295
- Vladimir Pešić**, Harry Smit (2015) Water mites of the genus *Atractides* Koch, 1837 (Acari: Hydrachnidia: Hygrobatidae) from Ghana. *Zootaxa*, 3911 (3): 343-356. **1175-5326**
- Alireza Saboori, **Vladimir Pešić**, Miloje Šundić, M. (2015) First larval species of *Podothrombium* (Acari: Podothrombiidae) from Serbia with description of a new species. *Systematic and Applied Acarology*, 20 (1): 121-128

2014

- Smit, H. & **Pešić, V.** (2014) The first Asian record of the water mite genus *Thoracophoracarus* K. Viets (Hydrachnidia: Arrenuridae). *Systematic and Applied Acarology*, 19 (4). 431-434
- Ermilov, S.G., Tolstikov, A.V., Senna, A.R. & **Pešić, V.** (2014) A new aquatic species of the oribatid mite genus *Mucronothrus* (Acari, Oribatida, Trhypochthoniidae) from Brazil. *International Journal of Acarology*, 40 (7): 570-576.
- Pešić, V.**, Chatterjee, T., Alfaro, M. & Schizas, N. (2014) A new species of *Litarachna* (Acari, Hydrachnidia, Pontarachnidae) from a Caribbean mesophotic coral ecosystem. *ZooKeys*, 425: 89-97.
- Grabowski, M., Bącela-Spychalska, K. & **Pešić, V.** (2014) Reproductive traits and conservation needs of the endemic gammarid *Laurogammarus scutarensis* (Schäferma, 1922) from the Skadar Lake system, Balkan Peninsula. *Limnologica - Ecology and Management of Inland Waters*, 47: 45-51.
- Glöer, P. & **Pešić, V.** (2014) *Belgrandiella bozidarcurciei* n. sp., a new species from Bosnia and Herzegovina (Gastropoda: Hydrobiidae). *Archives of Biological Sciences*, 66 (2): 461-464.
- Grosser, C., **Pešić, V.** & Dmitrović, D. (2014) *Dina sketi* n. sp., a new erpobdellid leech (Hirudinida: Erpobdellidae) from Bosnia and Herzegovina. *Zootaxa*, 3793 (3): 393-397.
- Kapiris, K., C. Apostolidis, R. Baldacconi, N. Başusta, M. Bilecenoglu, G. Bitar, D.C. Bobori, Y.Ö Boyaci, C. Dimitriadis, M. Djurović, J. Dulčić, F. Durucan, V. Gerovasileiou, M. Gökoğlu, D. Koutsoubas, E. Lefkaditou, L. Lipej, O. Marković, B. Mavrič, Y. Özvarol,

- D'udekem D'Acoz, D. Yaglioglu, J. Zaouali and A. Zenetos (2013). New Mediterranean Marine biodiversity records (June 2013). *Mediterranean Marine Science*, 14 (1), 238-249
- Pešić, V., Sezgin, M., Karaçuha M.E. & Ürkmez, D. (2013) New records of marine water mites (Acari: Hydrachnidia, Pontarachnidae) from the southern Black Sea (Sinop Bay, Turkey). *Mediterranean Marine Science*, 14 (1), 45-47.
- Pešić, V. (2013) A new marine water mite species (Acari, Hydrachnidia, Pontarachnidae) from a coastal lake in Southeast Madagascar. *Marine Biology Research*, 9 (3) 312-315.
- Pešić, V. & Glöer, P (2013) A new freshwater snail genus (Hydrobiidae, Gastropoda) from Montenegro, with a discussion on gastropod diversity and endemism in Skadar Lake. *ZooKeys*, 281, 69-90.
- Pešić, V., Sezgin, M., Karaçuha M.E. & Ürkmez, D. (2013) New records of marine water mites (Acari: Hydrachnidia, Pontarachnidae) from the southern Black Sea (Sinop Bay, Turkey). *Mediterranean Marine Science*, 14 (1), 45-47.
- Pešić, V. (2013) A new marine water mite species (Acari, Hydrachnidia, Pontarachnidae) from a coastal lake in Southeast Madagascar. *Marine Biology Research*, 9, 312-315.
- 2012**
- Pešić, V., Valdecasas, A. & Garcia-Jimenez, R. (2012) Simultaneous evidence for a new species of *Torrenticola* Piersig, 1896 (Acari, Hydrachnidia) from Montenegro. *Zootaxa*, 3515: 38-50.
- Pešić, V., Chatterjee, T., Ingole, B., Velip, D. & Pavićević, A. (2012) A new species of *Litarachna* Walter, 1925 (Acari: Hydrachnidia) from the West Indian Coast, with a discussion on the diversity of the family Pontarachnidae Koenike, 1910. *Cahiers de Biologie Marine*, 53: 547-553.
- Chatterjee, T., Marshall, D., Guru, B.C., Ingole, B. & Pešić, V. (2012) A new species of the genus *Acarothrix* (Acari: Halacaridae) from Brunei Darussalam and India. *Cahiers de biologie marine*, 53 : 541-546.
- Curcic, S., Pešić, V., Curcic, B., Curcic, N. & Radja, T. (2012) A new cave-dwelling species of the genus *Parapropus* ganglbauer (Coleoptera: Leiodidae: Leptodirini) from Bosnia and Herzegovina. *Archives of Biological Sciences*, 64 (4), 1229-1233.
- Pešić, V., Chatterjee, T. & Schizas, N. (2012) A new species of *Pontarachna* (Acari, Hydrachnidia, Pontarachnidae) from a mesophotic coral ecosystem off Vieques Island, Puerto Rico, Caribbean Sea. *Zootaxa*, 3440: 63-67
- Glöer, P. & Pešić, V. (2012): The freshwater snails (Gastropoda) of Iran, with the description of two new genera and eight new species. *Zookeys*, 219: 11-61.
- Falniowski, A., Szarowska, M., Glöer, P. & Pešić, V. (2012): Molecules vs morphology in the taxonomy of the *Radomaniola/Grossuana* group of Balkan Rossoiidea (Mollusca: Caenogastropoda). *Journal of Conchology*, 41(1): 19-36.
- Pešić, V. Smit, H. (2012) Second contribution to the knowledge of water mites of the genus *Monatractides* K. Viets (Acari: Hydrachnidia, Torrenticolidae) from New Guinea, with descriptions of three new species. *Zootaxa*, 3350: 46-57
- Chatterjee, T., Marshall, D. & Pešić, V. (2012) New records of *Copidognathus* mites (Acari: Halacaridae) from mangroves in Brunei Darussalam with descriptions of two new species. *Zootaxa* 3269: 18-30
- Pešić, V., Yam, R., Chan, B. Chatterjee, T. (2012) Water mites (Acari, Hydrachnidia) from Baishih River drainage in Northern Taiwan, with description of two new species. *Zookeys*, 203: 65-83.

- Pešić, V. & Smit, H. (2011) Water mites of the genus *Monatractides* Viets (Acari: Hydrachnidia, Torrenticolidae) from New Guinea, with descriptions of nine new species. *Zootaxa* 2779: 39–62.
- Esen, Y., Pešić, V. & Erman, O. (2011) Water mites of the family Aturidae Thor, 1900 from Turkey (Acari: Hydrachnidia), with description of two new species. *Zootaxa* 2746: 25–42.
- Grosser, C., Nesemann, H. & Pešić, V. (2011) *Dina orientalis* sp. nov. —an overlooked new leech (Annelida: Hirudinea: Erpobdellidae) species from the Near and Middle East. *Zootaxa* 2746: 20–24.
- Ermilov, S., Pešić, V. (2011) Oribatid mites from South Chile with description of two new species. *Systematic and Applied Acarology*, 16, 235–246.
- Pešić, V., Smit, H. (2011) Water mites of the family Torrenticolidae (Acari: Hydrachnidia) from Sulawesi, with description of one new species of the genus *Monatractides* K. Viets, 1926. *Systematic and Applied Acarology*, 16, 2, 187–191.
- Pešić, V., Smit, H. (2011) Water mites of the *Sperchon denticulatus* species group (Acari, Hydrachnidia, Sperchontidae) from Turkey and Iran. *Systematic and Applied Acarology*, 16, 1, 35–39.
- 2010**
- Pešić, V. & Asadi, M. (2010) *Axonopsis kermanica* nom. n., a new replacement name for the water mite *A. iranica* Pešić & Asadi, 2010 (Acari: Hydrachnidia, Aturidae). *Zootaxa*, 2660, 68.
- Glöer, P. & Pešić, V. (2010) The Planorbis species of the Balkans with the description of *Planorbis vitojensis* n. sp. (Gastropoda: Planorbidae). *Journal of Conchology*, 40 (3), 249–257.
- Pešić, V., Chatterjee, T. & Bordoloi, S. (2010) A checklist of the water mites (Acari: Hydrachnidia) of India, with new records and description of one new species. *Zootaxa* 2617, 1–54.
- Asadi, M., Pešić, V., Etemadi, I. (2010) A revised survey of water mites (Acari: Hydrachnidia) from Iran: new synonyms and descriptions of three new species. *Zootaxa*, 2628, 43–55.
- Erman, O., Pešić, V., Esen, Y. & Ozkan, M. (2010) A checklist of the water mites of Turkey (Acari: Hydrachnidia) with description of two new species. *Zootaxa*, 2624, 1–48.
- Chatterjee, T. & Pešić, V. (2010) A Checklist of Cumaceans (Crustacea) from India. *Cahiers de Biologie Marine*, 51, 289–299.
- Esen, Y., Pešić, V. & Erman, O. (2010). Water mites of the genus *Sperchon* Kramer (Acari: Hydrachnidia: Sperchontidae) from Turkey, with description of two new species. *Zootaxa*, 2514, 35–46.
- Glöer, P. & Pešić, V. (2010) The freshwater snails of the genus *Bythinella* Moquin-Tandon (Gastropoda: Rissoidae: Hydrobiidae) from Montenegro. *Arch. Biol. Sci.*, Belgrade, 62 (2), 441–447.
- Saboori, A., Pešić, V. & Hakimitabar, M. (2010) A new species of the genus *Allothrombium* (Acari: Trombididae) from Montenegro. *Biologia*, 65 (3), 515–519.
- Smit, H., Pešić, V., & Mary-Sasal, N. (2010) Second contribution to the knowledge of water mites from the Comoros, with the description of one new species (Acari: Hydrachnidia). *Zootaxa*, 2413, 51–60.
- Glöer, P., Falsinowski, A. & Pešić, V. (2010) The Bithyniidae of Greece (Gastropoda: Bithyniidae). *Journal of Conchology*, 40, 179–187.

Pešić, V. Chatterjee, T. & Ahmed Abada, AE. (2008) A new species of marine water mite (Acari: Hydrachnidia: Pontarachnidae) from the Red Sea. *Systematic and Applied Acarology*, 13(2): 133 – 136

2008

Pešić, V. Chatterjee, T. & Ahmed Abada, AE. (2008) Marine water mites (Acari: Hydrachnidia: Pontarachnidae) from the Red Sea, with description of one new species. *Cahiers de Biologie Marine*, 49, 4, 375-379.

Smit, H. & Pešić, V. (2008) New records of the water mite genus *Arrenurus* from India, with the description of one new species (Acari: Hydrachnidia: Arrenuridae). *Zootaxa*, 1894, 53-58.

Pešić, V. Chatterjee, T. & Schizas, N. (2008) Marine water mites (Acari: Hydrachnidia: Pontarachnidae) from the Caribbean Sea, with description of one new species. *Cahiers de Biologie Marine*, 49, 3, 253-259.

Chatterjee, T., Pešić, V. & Troch, M. (2008) A new species of the genus *Arhodeoporus* (Acari: Halacaridae) from Zanzibar, Tanzania. *Cahiers de Biologie Marine*, 49, 2, 185-190

Pešić, V. & Panesar, A. (2008) Studies on water mites (Acari, Hydrachnidia) from the Himalayas. I. The water mite genus *Feltia* Koenike, with descriptions of eight new species. *Zootaxa*, 1758, 1-28.

Saboori, A., Pešić, V. & Hakimitabar, M. (2008) A new species of the genus *Parawenhoekia* (Acari: Chyzeriidae) from Montenegro. *Zootaxa*, 1756, 62-68

Pešić, V., Chatterjee, T., Chan, B.K.K. & Ingole, B. (2008) Marine water mites (Acari: Hydrachnidia: Pontarachnidae) from Taiwan, Korea and India, with the first description of the male of *Pontarchna australis* Smit, 2003. *Systematic and Applied Acarology*, 13, 70-74.

2007

Pešić, V. & Smit, H. (2007) First records of water mites (Acari: Hydrachnidia) from Bhutan, with description of two new species. *Zootaxa*, 1613, 45-56.

Pešić, V., Arman, P., Vafaei, R. & Saboori, A. (2008) The water mite (Acari: Hydrachnidia) fauna of running waters of Kermanshah Province (Western Iran). *Systematic and Applied Acarology*, 13, 137-144.

Pešić, V. & Smit, H. (2007) Water mite species of the genus *Hydrodroma* Koch (Acari: Hydrachnidia, Hydrodromidae) from Australia. Part II. *Zootaxa*, 1509, 41-50.

Pešić, V. & Saboori, A. (2007) A checklist of the water mites (Acari: Hydrachnidia) of Iran. *Zootaxa* 1473, 45-68.

Pešić, V. & Smit, H. (2007) Water mite species of the genus *Hydrodroma* Koch (Acari: Hydrachnidia, Hydrodromidae) from Australasia. Part I. *Zootaxa*, 1389, 31-44.

Pešić, V., Gerecke, R., Cîmpean, M. (2007) Water mites of the genus *Neumania* Lebert (Acari, Hydrachnidia: Unionicolidae: Pionatacinae) in the Mediterranean area. *Annales de Limnologie-Int. J. Lim.* 43 (3), 187-198.

Turan, D., Tomovic, Lj. & Pešić, V. (2007) Morphological variation in a common Turkish cyprinid, *Squalius cephalus* across Turkish drainages. *Zoology in the Middle East* 40, 63-70.

Vafaei, R., Ostovan, H., Incekara, U. & Pešić, V. (2007) Faunistic study on the aquatic beetles (Coleoptera: Polyphaga) of Markazi province (central Iran) with new records. *Arch. Biol. Sci., Belgrade*, 59 (3), 239-242.

Pešić, V. & Turan, D. (2006) Water mite species of the genus *Protzia* Piersig (Acari: Hydrachnidia, Hydryphantidae) from Turkey, with the description of one new species. *Systematic and Applied Acarology*, 11 (2), 205-210.

Saboori, A. & Pešić, V. (2006) A new genus and species of larval mites (Acari: Microtrombidiidae) from Serbia and Montenegro. *Systematic and Applied Acarology*, 11 (2), 231-236.

Saboori, A. & Pešić, V. (2006) A new species of the genus *Eutrombidium* Verdun, 1909 (Acari: Eutrombidiidae) from Montenegro. *Systematic and Applied Acarology*, 11 (2), 237-245.

2005

Pešić, V., Saboori, A., Asadi, M., & Vafaei, R. (2005) Water mites (Acari: Hydrachnidia) from interstitial waters of Iran, with the description of one new species. *Zootaxa*, 1030, 49-60.

Pešić, V. (2005) Water mites of the genus *Protzia* Piersig, 1896 (Acari, Hydrachnidia: Hydryphantidae) from Iran. *Zootaxa*, 1019, 53-64.

Turan, D., Pešić, V. (2005). *Atractides allgaier* Gerecke, 2003 (Acari, Hydrachnidia, Hygrobatidae), a species new for the water mite fauna of Turkey. *Zoology in the Middle East*, 35, 117-118.

Pešić, V. (2005) New records of water mites (Acari: Hydrachnidia) from springs and running waters in Macedonia. *Arch.Biol.Sci., Belgrade* 57 (4), 23P-24P.

Pešić, V., Saboori, A., & Asadi, M. (2005) New records of water mite species (Acari, Hydrachnidia) from Iran, with the description of one new species. *Systematic and Applied Acarology*, 10: 137-147.

2004

Pešić, V., Saboori, A., Asadi, M., & Vafaei, R. (2004). Studies on water mites of the family Hygrobatidae (Acari, Hydrachnidia) from Iran, I. The water mite genus *Atractides* Koch, with the description of five new species. *Zootaxa*, 495, 1-40.

Pešić, V. (2004). New records of water mites (Acari, Hydrachnidia) from Iran, with the description of a new species. *Zootaxa*, 726, 1-8.

Pešić, V. & Saboori, A. (2004). Water mite species of the genus *Monatractides* K.Viets (Acari, Hydrachnidia, Torrenticolidae) from Iran, with the description of two new species. *Zootaxa*, 673, 1-10

Pešić, V., Saboori, A., & Asadi, M. (2004). Water mites of the genus *Torrenticola* Piersig (Acari: Hydrachnidia, Torrenticolidae) from Iran. *Annales de Limnologie-Int. J. Lim.*, 40 (3): 231 - 236.

Pešić, V. (2004). The second species of the subgenus *Navinaxonopsis* Cook, 1967 (Acari, Hydrachnidia: Aturidae: Axonopsinae) from Iran. *Zootaxa*, 482: 1-4.

Pešić, V., Saboori, A., Asadi, M., & Vafaei, R. (2004). New records of water mites (Acari: Hydrachnidia) from Iran, with the description of one new species. *Zoology in the Middle East* 32: 97-110.

2003

Pešić, V. & Gerecke, R (2003). Water mites of the genera *Albaxona*, *Axonopsis*, *Barbaxonella* and *Erebaxonopsis* (Acari, Hydrachnidia: Aturidae: Axonopsinae) from Central Europe and Mediterranean area. *Archiv für Hydrobiologie* 139/4: 563-576.

Di Sabatino, A., Gerecke, R., Smit, H., Pešić, V., & Panesar, A., (2003): Water mites of the family Torrenticolidae (Acari, Actinedida, Hydrachnidia) from the Eastern Mediterranean region. *Archiv für Hydrobiologie Suppl.* 139/3, 1-39.

- Sergey Ermilov, Andrey Yurtaev, **Vladimir Pešić** (2015) Additions to the Tasmanian oribatid mites, with supplementary description of *Edwardzetes elongatus* Wallwork, 1966 (Acari, Oribatida). *Ecologica Montenegrina*, 2 (2), 98-108.
- Peter Glöer, **Vladimir Pešić** (2015) The morphological plasticity of *Theodoxus fluviatilis* (Linnaeus, 1758) (Mollusca: Gastropoda: Neritidae). *Ecologica Montenegrina*, 2 (2), 88-92.
- Clemens Grosser, **Vladimir Pešić**, Bogić Gligorović (2015) A checklist of the leeches (Annelida: Hirudinea) of Montenegro. *Ecologica Montenegrina*, 2 (1), 20-28.
- Clemens Grosser, **Vladimir Pešić**, Predrag Lazarević (2015) A checklist of the leeches (Annelida: Hirudinida) of Serbia, with new records. *Fauna Balkana*, 3, 71-86.
- Peter Glöer, **Vladimir Pešić** (2014) Two new species of the genus *Bythinella* Moquin-Tandon, 1856 (Mollusca: Gastropoda: Hydrobiidae) from the Western Balkan Peninsula. *Ecologica Montenegrina*, 1 (4), 249-255.
- Peter Glöer, **Vladimir Pešić** (2014) New subterranean freshwater gastropods of Montenegro (Mollusca: Gastropoda: Hydrobiidae), with description of one new genus and two new species. *Ecologica Montenegrina*, 1 (4), 244-248
- Vladimir Pešić** (2014) Checklist of the water mites (Acari, Hydrachnidia) of Korea, with description of one new subgenus and two new species. *Ecologica Montenegrina*, 1 (4), 204-230
- Willy De Mattia, **Vladimir Pešić** (2014) *Xeropicta* (Gastropoda, Hygromiidae) goes west: the first record of *X. krynickii* (Krynicky, 1833) for Montenegro, with a description of its shell and genital morphology, and an additional record of *X. derbentina* (Krynicky, 1836) for Italy. *Ecologica Montenegrina*, 1 (4), 193-200
- Peter Glöer, **Vladimir Pešić**, Violeta Berljolli (2014) First record of *Pisidium globulare* Clessin, 1873 (Mollusca: Bivalvia: Sphaeriidae) from Kosovo. *Ecologica Montenegrina*, 1 (4), 191-192.
- Smit, H. & **Pešić, V.** (2014) A new *Arrenurus* species from India (Acari: Hydrachnidia: Arrenuridae). *Ecologica Montenegrina*, 1 (2): 109-112.
- Glöer, P. & **Pešić, V.** (2014) New subterranean freshwater gastropods of Montenegro (Mollusca: Gastropoda: Hydrobiidae). *Ecologica Montenegrina*, 1 (2): 82-88.
- Glöer, P., Boeters, H. & **Pešić, V.** (2014) Freshwater molluscs of Kyrgyzstan with description of one new genus and species (Mollusca: Gastropoda). *Folia Malacologica*, 22(2), 73-81
- Boeters, H., Glöer, P. & **Pešić, V.** (2014) *Arganiella tabanensis* n. sp. from Montenegro (Mollusca: Gastropoda: Hydrobiidae). *Ecologica Montenegrina*, 1 (3), 131-139
- Radović, M. & **Pešić, V.** (2014) Contribution to the knowledge on Cicadomorpha (Hemiptera: Auchenorrhyncha) of Montenegro. *Ecologica Montenegrina*, 1 (3): 113-116.
- Chatterjee, T. & **Pešić, V.** (2014) A new species of the genus *Copidognathus* (Acari, Halacaridae) from Zanzibar, Tanzania. *Ecologica Montenegrina*, 1 (3), 169-175.
- Falniowski, A., **Pešić, V.** & Glöer, P. (2014) *Montenegrospeum* **Pešić et Glöer**, 2013: a representative of Moitessieriidae? *Folia Malacol.* 22: 263-268
- Pešić, V.**, Smit, H., Saboori, A. (2014) Checklist of the water mites (Acari, Hydrachnidia) of Iran: Second supplement and description of one new species. *Ecologica Montenegrina*, 1 (1): 30-48.
- Dovgal, I. & **Pešić, V.** (2014) First records of ciliate suctorian epibionts on *Hydraena* (Coleoptera) from South Korea. *Ecologica Montenegrina*, 1(1):1-5.

- Gligorović, B., Pešić, V. & Zeković, A. (2008) A contribution to the knowledge of the dragonflies (Odonata) from the area of Gornji Crnci - Piperi (Montenegro). *Acta Entomologica Serbica*, 13 (1-2), 1-7.
- Baker, R., Pešić, V., Gerecke, R., Hristovski, N. & Stojanovski, S. (2008) A comparative analysis of the water mite fauna (Acari) of three transboundary lakes in the Balkans. *Lauterbornia*, 62, 45-51.
- Glöer, P. & Pešić, V. (2008) *Radix skutaris* n. sp., a new species from Montenegro (Gastropoda: Lymnaeidae). *Mollusca*, 26 (1), 83-88.
- Pešić, V. & Gerecke, R. (2008) A new water mite (Acari, Hydrachnidia, Spermontidae) from the Himalaya Mountains (Northern India). *Vestnik Zoologii*, 42 (1), 77-80.
- Vafaei, R., Ostovan, H., Incekara, Ü. & Pešić, V. (2008). A faunistic study on the diving beetles (Coleoptera: Dytiscidae) of Markazi province (Central Iran) with the new records. *Munis Entomology & Zoology*, 3 (1), 165-170.
- Pešić, V. (2007) Obituary: Pavle Radoman (1913-2007). *Mollusca*, 25 (2), 111.
- Glöer, P. & Pešić, V. (2007) *Gyraulus meierbrooki*, *G. ioanis*, and *G. shasi* – three new *Gyraulus* spp. from the Skadar Lake Basin, Montenegro (Gastropoda: Planorbidae). *Mollusca*, 25 (2), 131-137.
- Section 1.01 Pešić, V., Ağırbaş, E. & Turan, D. (2007) A contribution to the knowledge of the water mite fauna of running waters draining to the Eastern Black Sea coast of Turkey. *Lauterbornia*, 59, 45-52.
- Grosser, C., Moritz, G. & Pešić, V. (2007) *Dina minuoculata* sp. nov. (Hirudinea: Erpobdellidae) – eine neue Egelart aus Montenegro. *Lauterbornia*, 59, 7-18.
- Grabowski, M. & Pešić, V. (2007) New data on the distribution and checklist of fresh- and brackishwater Gammaridae, Pontogammaridae and Behningiellidae (Amphipoda) in Bulgaria. *Lauterbornia*, 59, 53-62.
- Glöer, P. & Pešić, V. (2007) The *Bithynia* species from Skadar Lake (Montenegro) (Gastropoda: Bithyniidae). *Mollusca*, 25 (1), 7-12.
- Dovgal I. V. & Pešić V. (2007) *Acineta persiensis* sp.n. (Ciliophora, Suctorea) - a new freshwater suctorian species from the water mite genus *Protzia* Piersig (Acari, Hydrachidia). *Vestnik Zoologii*, 41 (2), 165-167.
- Kumar, N., Kumar, K., Kumar, S. & Pešić, V. (2006) *Monatractides tuzovskyi* sp. nov. (Acari: Torrenticolidae), a new water mite species from the Garhwal Himalayas (India). *Acarina*, 14 (2), 81-83.
- Fery, H. & Pešić, V. (2006) *Hydroporus macedonicus* nov. spec., a new member of the *planus*-group (Coleoptera, Dytiscidae). *Linzer biol. Beitr.*, 38 (1), 595-604.
- Pešić, V. & Saboori, A. (2006) Description of one new species of the water mite genus *Nilotonia* Thor 1905 (Acari, Hydrachnidia) from Iran. *Acarologia* 48 (1-2), 37-42.
- Glöer, P. & Pešić, V. (2006) *Bythinella hansboetersi* n. sp., a new species from Bulgaria. *Heldia* 6 (3/4), 11-15.
- Glöer, P. & Pešić, V. (2006). On the identity of *Bithynia graeca* Westerlund, 1879 with the description of three *Pseudobithynia* n. gen. species from Iran and Greece. (Gastropoda: Bithyniidae). *Malak. Abh.*, 24: 29-36, Dresden.
- Grosser, C. & Pešić, V. (2006) First record of *Batrachobdella euxina* (Hirudinea: Glossiphoniidae) in Europe. *Lauterbornia* 58, 97-99.
- Pešić, V. & Chaniecka, K. (2006). Water mites (Acari: Hydrachnidia) from spring areas of the Gorze National Park (Poland). *Lauterbornia* 56, 49-59.

- Pešić, V.** (2002). New records of water mites (Acari, Actinedida) based on the material collected by T. Petkovski from Croatia, including a check-list of species recorded from Croatia. *Natura Croatica* 11 (4): 447-453.
- Pešić, V.** (2002). Water mites (Acari, Actinedida) of the stagnant waters from the Skadar lake drainage basin (Crna Gora, Yugoslavia). *Acta Entomologica Serbica* 5 (1/2): 131-152.
- Pešić, V.** (2002). First description of the male of *Atractides graecus* K. Viets, 1950 (Acari, Actinedida, Hygrobatidae) from Montenegro (Yugoslavia). The Montenegrin Academy of Sciences and Arts, Glasnik of the Section of Natural Sciences 14 : 177-182.
- Pešić, V.** (2002). First records of *Atractides remotus* Szalay, 1953 (Acari, Actinedida, Hygrobatidae) in the Mediterranean region. *Poljoprivreda i šumarstvo* 47 (3-4): 121-125.

Radovi u nacionalnim časopisima/Papers in national journals

- Turan, D., **Pešić, V.** & Tomović, Lj. (2012) Morphological variation in Turkish *Alburnoides* populations, across Turkish water catchment areas. *Scripta scientarum Naturalium*, Podgorica 2: 99-110.
- Chatterjee, T., **Pešić, V.**, Boeckner, M. & Suba Rao, D. (2012) New records of *Copidognathus curtus* Hall, 1912 (Acari, Halacaridae) from Korea and Canada with a key to related species. *Scripta scientarum Naturalium*, Podgorica, 2: 111-119.
- Gligorović, B., **Pešić, V.** & Zeković, A. (2010). Checklist of the Dragonflies of the Skadar Lake Area. *Scripta scientarum Naturalium*, Podgorica 1:101-107.
- Pešić, V.** (2007) On some *Pisidium* species (Bivalvia, Sphaeriidae) from river Zeta near Vranjske Njive (Podgorica, Montenegro). *Glasnik Republičkog Zavoda za zaštitu prirode i Prirodnjačkog Muzeja*, 29-30, 171-173.
- Šundić, M. & **Pešić, V.** (2007) Seasonal changes in the abundance of benthic assemblages in the spring on Vranjina island (Skadar Lake National Park). *Glasnik Republičkog Zavoda za zaštitu prirode i Prirodnjačkog Muzeja*, 125-130 .
- Pešić, V.** (2004). Some new and rare water mites (Acari: Hydrachnidia) from the Balkan peninsula. *Glasnik Republičkog Zavoda za zaštitu prirode i Prirodnjačkog Muzeja*, 27-28, 1994-1995 (2004): 93-99.

Radovi na simpozijumu/Symposium Papers

- Jabłońska, A. & **Pešić, V.** (2006) New data on aquatic oligochaeta of Montenegro. In: **Pešić, V.** & Hadžiablahović, S. (Eds.) *Proceedings of the Symposium, II International Symposium of Ecologists of Montenegro*. Kotor, 20-25.09.2006, p. 25-29.
- Saboori, A. **Pešić, V.** (2006): Report of terrestrial parasitengone mites (Acari: Prostigmata: parasitengona) new to the fauna of Montenegro. In: **Pešić, V.** & Hadžiablahović, S. (Eds.) *Proceedings of the Symposium, II International Symposium of Ecologists of Montenegro*. Kotor, 20-25.09.2006, p. 21-24.
- Grosser, C. & **Pešić, V.** (2006) First record of *Haemopsis elegans* (Hirudinea: Haemopidae) in Serbia. In: **Pešić, V.** & Hadžiablahović, S. (Eds.) *Proceedings of the Symposium, II International Symposium of Ecologists of Montenegro*. Kotor, 20-25.09.2006, p. 31-32.

Plenarna predavanja/Plenary lectures at International Symposiums

- Pešić, V.**, Hadžiablahović, S. & Pavićević, A. (2012) Skadar Lake – biodiversity of an young ancient lake. In: Dursun, S., Zuchetti, M., Vosniakos, F & Mankolii, H. (2012) Abstract

1. Lidija Polović: Morfološke odlike i karakteristike reprodukcije endemičnog guštera *Algyroides nigropunctatus* (Duméril et Bibron, 1839) (Lacertilia: Lacertidae) sa Skadarskog jezera. *Univerzitet Crne Gore, Prirodno-matematički fakultet*. November 2012.
2. Miloje Šundić, Diverzitet i ekologija terestričnih Parasitengona (Acari: Prostigmata) Crne Gore. *Univerzitet Crne Gore, Prirodno-matematički fakultet*. 2014
3. Ana Pavićević: Sezonska dinamika makroinvertebrata Mareze i Rimanića sa posebnim osvrtom na vodene Coleoptera. *Univerzitet Crne Gore, Prirodno-matematički fakultet*. December 2011.

Glavni urednik/Editor-in-Chief
 ECOLOGICA MONTENEGRINA
www.biotaxa.org/em

Članstvo u uređivačkim Odborima/Member of Editorial Board of the Journals

ZOOKEYS (Editor for water mites) (indexed by SCI)
 ACAROLOGIA (indexed by SCI)
 ZOOLOGY OF THE MIDDLE EAST (indexed by SCI)
 TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY (2010-2015, SCI)
 VESTNIK ZOOLOGII
 EUROPEAN JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCES
 EURASIAN JOURNAL OF BIOSCIENCES
 PERSIAN JOURNAL OF ACAROLOGY
 ECOLOGIA BALKANICA
 BIOLOGICA NYSSANA
 JOURNAL OF ECOSYSTEMS AND ECOLOGY SCIENCE
 NATURA MONTENEGRINA
 SCRIPTA SCIENTARIUM NATURALIUM (Editor for Biology)

Pešić, V. (2004) (Editor). The Biodiversity of the Biogradska Gora National Park. Monographies I, Department of Biology, University of Montenegro & Centre for Biodiversity of Montenegro, 150pp.

Pešić, V. & Hadžiablahović, S. (Editori) Proceedings of the Symposium, II International Symposium of Ecologists of Montenegro. Kotor, 20-25.09.2006, 500 pp. ISBN 86-908743-0-5.

Pešić, V. & Hadžiablahović, S. (Editori) The Book of Abstracts and Programme, II International Symposium of Ecologists of Montenegro. Kotor, 20-25.09.2006, 146 pp. ISBN: 86-908743-1-3.

Pešić, V. (Editor) The Book of Abstracts and Programme, III International Symposium of Ecologists of Montenegro. Herceg Novi, 08-12.10.2008, 196 pp. ISBN 978-86-908743-2-3.

Pešić, V. (Editor) The Book of Abstracts and Programme, VI International Symposium of Ecologists of Montenegro. Budva, 06-10.10.2010, 166 pp. ISBN 978-86-908743-3-0.

Pešić, V. (Editor) The Book of Abstracts and Programme, V International Symposium of Ecologists of Montenegro. Tivat, 02-05.10.2013, 150 pp. ISBN: 978-86-908743-4-7

Pešić, V. & Hadžiablahović, S. (Editori) The Book of Abstracts and Programme, VI International Symposium of Ecologists of Montenegro. Ulcinj, 15-18.10.2015, 81 ppr. ISBN: 978-86-908743-5-4.

УНИВЕРЗИТЕТ ЦРНЕ ГОРЕ

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



UNIVERSITY OF MONTENEGRO

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

Број: 08-701
Датум: 29.04.2010 г.

Ref: _____
Date: _____

УНИВЕРЗИТЕТ ЦРНЕ ГОРЕ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ
1019
Подгорица, 09.05.2010 год

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

BIOGRAFIJA

1. PREZIME: **Marić**
2. IME: **Drago**
3. DATUM I MJESTO ROĐENJA: **08.10. 1954**
4. DRŽAVLJANSTVO: **Crnogorsko**

5. OBRAZOVANJE:

Institucija:	Univerzitet u Novom Sadu
Datum:	28.06.1994.
Stečena diploma:	Magistar bioloških nauka

Institucija	Univerzitet u Kragujevcu
Datum	19.05.1998.
Stečena diploma	Doktor bioloških nauka

6. POZNAVANJE STRANIH JEZIKA: (1-osnovni; 5-odličan)

Jezik	govor	čitanje	pisanje
engleski	3	4	
ruski	3	4	

7. PROFESIONALNO USAVRŠAVANJE:

USA

- Auburn University, Faculty of Agriculture -1986

France

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

Germany

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

Greece

- University of Thessaloniki, Greece – 2000
- University of Messolonghy, Greece- 2007

8. SADAŠNJA POZICIJA: redovni profesor, Univerzitet crne Gore, PMF, biologija

9. NASTAVNE AKTIVNOSTI

PREDMETI: Limnologija, Sistematika i uporedna anatomija kičmenjaka II (PMF u prošlosti),
Evolucija, Biogeografija, Metode istraživanja u ekologiji (PMF - sada),
Ribarstvo (PF - sada),
Uticaj proizvodnje energije na životnu sredinu (ENERESE – sada, GF)
Uticaj potrošnje energije na životnu sredinu (ENERESE – sada, GF)
Biološki procesi u životnoj sredini – odabrana poglavlja (obavezni na doktorskim strudijama PMF),
Veše izbornih predmeta – sajt PMF

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. Ichtyofauna 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.**, Petković, 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*, 45 (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*, 45 (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., Kažić, 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. *Ichthyos*, 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 aktuelnim 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)

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, Prespa and Skadar Lakes. *Natura Montenegrina*, 8 (3): 137-150 (ISSN: 1451-5776).
37. Talevski T, Milosevic D, **Marić 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, **Marić 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. Marić** 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...
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
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
43. Marić, D. & Milošević, D. 2010. First records and description of the Goldside loach *Sabanijevia 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.

4. Halsband, E. and I., 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 *Mylopharingodon 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 Staues "Piva", Montenegro. 25. Arbeitstagung 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. Naučni skup "Prirodne vrijednosti i zaštita Skadarskog jezera, CANU 8-10 novembar 1995. Podgorica. p. 12-13.
13. **Marić, D.** 1996. Dva zapadnobalkanska endema *Paraphoxinua pstrossi* (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. Maletin, S., **Marić, D.**, Đukić, N., Ivanc, A. & Miljanović, B. 1996. Presnee 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).

27. **Marić, D.** (*Plenarni 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.

STRUČNI RAD

Učešće u naučno-istraživačkim projektima	 25
Naučno-stručne ekspertize	 9
Rukovodilac i istraživač u projektima, studijama i ekspertizama	 11

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 unapredjenja ribolova na Skadarskom jezeru" (1977-1980).
4. Hematološka i parazitološka istraživanja riba Skadarskog jezera i Bokotorskog 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 rijeke 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 pje 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 hidrohemijska istraživanja rijeke Tare i njenih pritoka" (1987-1990).
13. "Integralni sistem za kaveznu proizvodnju salmonidnih riba" (1990-1994).

4. Formiranje salmonidnih reprocentara za proizvodnju mlada autohtonih ribljih vrsta (2003).
5. "Ribarska osnova sliva rijeke Morače (rijeka Morača, Cijevna i Zeta)" (2004).
6. "Ribarska osnova sliva rijeke Lim (sa Plavskim jezerom i pritokama)" (2006).
7. "Biološko-ekološka istraživanja endemičnih i ugroženih vrsta salmonida u vodama Crne Gore" (2005-2007).
8. "Ribarska osnova sliva rijeke Čehotine" (2007).
9. "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,
- Radio na izradi tehničko-tehnoloških projekata za uzgoj pastrmki, šaranskih i morskih vrsta riba.
- Radio na izradi više projektnih zadataka vezanih za iskorišćavanje prirodnih resursa.
- Bio Predsjednik ili član komisija za ocjenu projekata za izdavanje koncesija, 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.
- Član komisije za inoviranje planova i programa na Studijskoj grupi za biologiju (bečelor, specijalističke, master i doktorske studije) po novom „Bolonjsko“ programu.
- Član komisije za akreditaciju postdiplomskih specijalističkih studija Zaštita životne sredine na metalurško-tehnološkom fakultetu u Podgorici.
- Ekspert – konsultant na Projektu: EAR Project in Montenegro 05mon02: Suport to the Fishery Sector (2007/08)
- Član Odbora za faunu i floru CANU 1998-)
- Član redakcije časopisa "Natura Montenegrina" (2001 -)
- Recenzent u više naučnih radova u domaćim i međunarodnim časopisima
- Član naučnog savjeta JU NP Crne Gore (2007 -)
- Zvanični sudski vještak iz oblasti biologije (2008 -)
- 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 „Brođarevo 1“ i „Brođarevo 2“ na rijeci Limu republika Srbija -2013. godina.
- Član stručne ekipe za izradu studije strateška procjena uticaja na životnu sredinu DSL "Mihailovići" – Skadarsko jezero



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

Адреса: Студентски трг 1, 11000 Београд, Република Србија
Тел.: 011 3207400; Факс: 011 2638818; Е-mail: office@rect.bg.ac.rs

СЕНАТ УНИВЕРЗИТЕТА
У БЕОГРАДУ

Београд, 22.02.2017. године
06-01 Број: 61202-302/3-17
МЦ

На основу чл. 65. ст. 2. Закона о високом образовању ("Службени гласник РС", број 76/05, 100/07-аутентично тумачење, 97/08, 44/10 и 93/12), чл. 42. ст. 1. тач. 23. и чл. 43. ст. 4. Статута Универзитета у Београду ("Гласник Универзитета у Београду", број 186/15-пречишћени текст и 189/16), чл. 25. ст. 1. и ст. 2. тач. 1. Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду ("Гласник Универзитета у Београду", број 142/08, 150/09 и 160/11) и Критеријума за стицање звања наставника на Универзитету у Београду ("Гласник Универзитета у Београду", број 183/15-пречишћени текст), а на предлог Изборног већа Биолошког факултета, број: 15/3 од 20.01.2017. године и мишљења Већа научних области природних наука, број: 61202-302/2-17 од 02.02.2017. године, Сенат Универзитета, на седници одржаној 22.02.2017. године, донео је

ОДЛУКУ

БИРА СЕ др Љиљана Томовић у звање редовног професора на Универзитету у Београду-Биолошки факултет, за ужу научну област Морфологија, систематика и филогенија животиња.

Образложење

Биолошки факултет је дана 23.11.2016. године у листу „Данас“ (додатак „Послови“) објавио конкурс за избор у звање редовног професора, за ужу научну област Морфологија, систематика и филогенија животиња, због истека изборног периода.

Извештај Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима стављен је на увид јавности дана 27.12.2016. године преко Стручне службе и сајта Факултета.

На основу предлога Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима, Изборно веће Биолошког факултета, на седници одржаној дана 20.01.2017. године, донело је одлуку о утврђивању предлога да се кандидат др Љиљана Томовић изабере у звање редовног професора.

Биолошки факултет је дана 24.01.2017. године доставио Универзитету комплетан захтев за избор у звање на прописаним обрасцима.

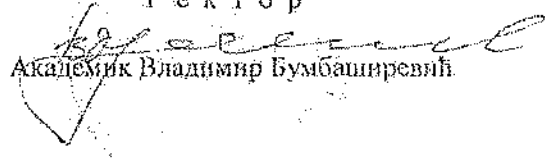
Универзитет је комплетну документацију коју је доставио Факултет ставио на веб страницу Универзитета дана 26.01.2017. године.

Веће научних области природних наука, на седници одржаној дана 02.02.2017. године дало је мишљење да се др Љиљана Томовић може изабрати у звање редовног професора.

Сенат Универзитета, на седници одржаној дана 22.02.2017. године разматрао је захтев Биолошког факултета и утврдио да кандидат испуњава услове прописане чл. 64. и 65. Закона о високом образовању, чланом 125. Статута Универзитета у Београду, као и услове прописане Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, па је донета одлука као у изреци.

ПРЕДСЕДНИК СЕНАТА

Р е к т о р


Академик Владимир Бумбаширевић

Доставити:

- Факултету (2)
- архиви Универзитета
- сектору 06

CURRICULUM VITAE – Ljiljana Tomović

KRETANJE U SLUŽBI:

1. Godina izbora u zvanje asistenta pripravnika: 1996.
2. Godina izbora u zvanje asistenta (uključujući i reizbore): 2000. (reizbor, 2004.)
3. Godina izbora u zvanje docenta (uključujući i reizbore): 2006. (reizbor, 2011.)
4. Godina izbora u zvanje vanrednog profesora: 2012.

OBLASTI ISTRAŽIVANJA:

Morfologija i sistematika kičmenjaka, herpetologija, filogeografija, populaciona biologija, reproduktivna biologija, odlike životne istorije, etologija, faunistika, zoogeografija, konzervaciona biologija, biodiverzitet herpetofaune.

NASTAVNI RAD

OSNOVNE NASTAVNE AKTIVNOSTI

UDŽBENICI, SKRIPTA I PRAKTIKUMI:

OBJAVLJEN UDŽBENIK

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora:

Kalezić, M. & Tomović, Lj. (2007). Hordati. NNK Internacional, Beograd, pp. 1-416. (ISBN: 978-86-83635-63-4) 20

Pešić, V., Crnobrnja-Isailović, J. & Tomović, Lj. (2009). Principi ekologije. Univerzitet Crne Gore, Podgorica, pp. 1-123. (ISBN: 978-86-7664-073-7) 20

OBJAVLJEN PRAKTIKUM ILI ZBIRKA ZADATAKA

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora:

Simonović, P., Tomović, Lj., Radojičić, J., Krizmanić, I. & Marić, S. (2004). Sistematika Vertebrata – praktikum. NNK International, Beograd, pp. 1-111. (ISBN: 86-83635-35-X) 14

Marić, S., Krizmanić, I., Tomović, Lj., Simonović, P. (2006). Morfologija hordata – praktikum (CD izdanje). Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu, Beograd, pp. 1-469. (ISBN: 86-7078-039-9) 14

Pešić, V. & Tomović, Lj. (2010). Praktikum iz ekologije. Univerzitet Crne Gore, Podgorica, pp. 1-108. (ISBN: 978-86-7664-094-2) 14

RECENZIRANA SKRIPTA

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora:

Kalezić, M. & Tomović, Lj. (2003). Hordati – skripta. III izdanje. Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu, Beograd, pp. 1-383. 10

Tomović, Lj. & Kalezić, M. (2011). Hordati – biologija grupa (CD izdanje). Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu, Beograd, pp. 1-684. (ISBN: 978-86-7078-081-1) 10

MENTORSTVO / KOMENTORSTVO:

ODBRANJENA DOKTORSKA DISERTACIJA:

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora:

1. **Sonja Djordjević** (2012). «Polni dimorfizam šumske kornjače (*Testudo hermanni*) centralnog dela Balkanskog poluostrva». Komisija: **dr Ljiljana Tomović** (mentor), dr Xavier Bonnet (mentor), dr Jelka Crnobrnja-Isailović, dr Ana Ivanović, dr Miloš Kalezić. Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu. 6

UČEŠĆE U KOMISIJAMA:

ZA ODBRANU DOKTORSKE DISERTACIJE:

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora:

1. **mr Dragana Miličić** (2007). «Morfološka varijabilnost i taksonomski status populacija roda *Branchipus* Schaeffer 1766 (Branchipoda, Crustacea) na teritoriji Srbije». Komisija: dr Brigita Petrov (mentor), dr Aleksandar Ostojić, **dr Ljiljana Tomović**. Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu. 4
2. **Jean-marie Ballouard** (2010). «Especies charismatiques, especes locales et serpents en Education a l'environnement». Komisija: dr Didier Bouchon, dr Stephen J. Mullin, dr Luca Luiselli, dr Catherine Souty-Grosset, **dr Ljiljana Tomović**, dr Xavier Bonnet (mentor). Université de Poitiers, Francuska. 4
3. **Milena Cvijanović** (2010). «Evolucija velikih mrmoljaka, *Triturus cristatus* superspecies (Salamandridae, Caudata): odlike životne istorije i ontogenija oblika». Komisija: dr Ana Ivanović (mentor), dr Miloš Kalezić, dr Georg Džukić, **dr Ljiljana Tomović**. Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu. 4
4. **Ana Pavičević** (2011). «Sezonska dinamika makroinvertebrata Mareze i Rimanića sa posebnim osvrtom na vodene koleoptere». Komisija: dr Vladimir Pešić (mentor), dr Drago Marić, dr Sreten Mandić, dr Srećko Ćurčić, **dr Ljiljana Tomović**. Odsjek za biologiju, PMF Univerziteta Crne Gore. 4
5. **Aleksandar Urošević** (2012). «Polni dimorfizam glavenog skeleta lacertidnih guštera». Komisija: dr Katarina Ljubisavljević, dr Ana Ivanović, **dr Ljiljana Tomović**. Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu. 4

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora:

6. **mr Lidija Polović** (2012). «Morfološke odlike i karakteristike reprodukcije endemičnog guštera *Algyroides nigropunctatus* (Dumeril & Bibron, 1839) (Lacertilia: Lacertidae) sa Skadarskog jezera». Komisija: dr Vladimir Pešić (mentor), dr Gordan Karaman, dr Sreten Mandić, dr Katarina Ljubisavljević, **dr Ljiljana Tomović**. Odsjek za biologiju, PMF Univerziteta Crne Gore. 4
7. **Jelena Gavrić** (2015). «Biomarkeri oksidacionog stresa i koncentracija metala u odabranim tkivima belouške (*Natrix natrix*) i ribarice (*Natrix tessellata*) sa područja Obedske bare i Pančevačkog rita». Komisija: dr Slađan Pavlović (mentor), dr Siniša Đurašević (mentor), dr Nebojša Jasnić, **dr Ljiljana Tomović**, dr Zorica Saičić. Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu. 4

ZA ODBRANU MAGISTARSKJE TEZE:

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora:

1. **Nela Vešović-Dubak** (2008). «Procena abundantnosti populacija najznačajnijih vrsta ptica iz roda *Anas* i *Aythya* (Anatidae) na Skadarskom jezeru». Komisija: dr Vladimir Pešić (mentor), dr Marijana Krivokapić, **dr Ljiljana Tomović**. Odsjek za biologiju, PMF-a, Univerzitet Crne Gore, Podgorica. 3
2. **Rastko Ajtić** (2009). «Morfološke, biogeografske i ekološke odlike Kočijevog gekona (*Cyrtodactylus kotschy* Steindachner, 1870 Gekkonidae) sa kopnenog dela areala». Komisija: dr Jelka Crnobrnja-Isailović (mentor), dr Vladimir Randelović, **dr Ljiljana Tomović**. Odsjek za biologiju i ekologiju, PMF Univerziteta u Nišu. 3

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora:

13. **Nemanja Mišić** (2013). «Genetička diferencijacija populacija potočne pastirmke (*Salmo trutta*) Republike Tatarstan - Ruska Federacija». Komisija: dr Saša Marić (mentor), **dr Ljiljana Tomović**. Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu. 1

DRŽANJE NASTAVE NA KURSEVIMA:**Pre izbora u zvanje vanrednog profesora:**

- | | |
|--|---|
| 1. Uporedna morfologija i sistematika hordata (osnovne studije) (1996.-2007.) | 2 |
| 2. Uporedna morfologija Vertebrata (osnovne studije) (1996.-2007.) | 2 |
| 3. Sistematika i filogenija životinja (osnovne studije) (1998.-2007.) | 2 |
| 4. Sistematika i filogenija hordata (osnovne studije) (2008.-2011.) | 2 |
| 5. Biologija odabranog taksona 1 – gmizavci (2007.-2011.) | 2 |
| 6. Biologija odabranog taksona 2 – gmizavci (2007.-2011.) | 2 |
| 7. Biologija odabranog taksona 3 – gmizavci (2007.-2011.) | 2 |
| 8. Molekularna sistematika (doktorske studije) (2006.-2011.) | 6 |
| 9. Uzorkovanje i priprema materijala – gmizavci (doktorske studije) (2007.-2011.) | 6 |
| 10. Populaciona i evolucionarna biologija odabrane grupe (doktorske studije) (2007.-2011.) | 6 |
| 11. Specijalni kurs faunistike (doktorske studije) (2007.-2011.) | 6 |
| 12. Specijalni kurs morfol., sistem. i filog. (doktorske studije) (2007.-2011.) | 6 |

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora:

- | | |
|---|---|
| 1. Sistematika i filogenija hordata (osnovne studije) (2012.-) | 2 |
| 2. Biologija odabranog taksona 1 (master studije) (2012.-) | 4 |
| 3. Biologija odabranog taksona 2 (master studije) (2012.-) | 4 |
| 4. Evolucija hordata (master studije) (2012.-) | 6 |
| 5. Molekularna sistematika (doktorske studije) (2012.-) | 6 |
| 6. Populaciona i evolucionarna biologija odabrane grupe (doktorske studije) (2012.-) | 6 |
| 7. Specijalni kurs faunistike (doktorske studije) (2012.-) | 6 |
| 8. Specijalni kurs morfologije, sistematike i filogenije (doktorske studije) (2012.-) | 6 |

OSTALE NASTAVNE AKTIVNOSTI**RECENZIJU UDŽBENIKA KATEGORIJE M90:****Pre izbora u zvanje vanrednog profesora:**

«Osnovi evolucione morfologije sa praktikumom» autori: dr Miloš Kalezić & dr Ana Ivanović. 3

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora:

«Osnovi biospeleologije» autori: dr Ivo Karaman, dr Slobodan Makarov & dr Mladen Horvatić. 3

RECENZIJU OSTALIH PUBLIKACIJA KATEGORIJE M90:**Posle izbora u zvanje vanrednog profesora:**

«Funkcijska morfologija i morfološke adaptacije – praktikum» autori: dr Ana Golubović & dr Ana Ivanović. 1

10. **Tomović, Lj.**, Urošević, A., Vukov, T., Ajtić, R., Ljubisavljević, K., Krizmanić, I., Jović, D., Labus, N., Đorđević, S., Kalezić, M. L., Džukić, G. & Luiselli, L. (2015). Threatening levels and extinction risks based on distributional, ecological and life-history datasets (DELH) *versus* IUCN criteria – example of Serbian Reptiles. *Biodiversity and Conservation* **24**: 2913-2934. 8
11. Anđelković, M., **Tomović, Lj.** & Ivanović, A. (2016). Variation in skull size and shape of two snake species (*Natrix natrix* and *Natrix tessellata*). *Zoomorphology* **135**: 243-253. 8

M22 – RAD U ISTAKNUTOM MEĐUNARODNOM ČASOPISU

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora:

12. Sotiropoulos, K., **Tomović, Lj.**, Džukić, G. & Kalezić, M. L. (2001). Morphological differentiation of the alpine newt (*Triturus alpestris*) in the Balkans: taxonomic implications. *Herpetological Journal* **11**: 1-8. 5
13. **Tomović, Lj.** (2006). Systematics of the nose-horned viper (*Vipera ammodytes*, Linnaeus, 1758). *Herpetological Journal* **16**: 191-201. 5
14. Crnobrnja-Isailović, J., Ajtić, R. & **Tomović, Lj.** (2007). Activity patterns of the sand viper (*Vipera ammodytes*) from the central Balkans. *Amphibia-Reptilia* **28**: 582-589. 5
15. **Tomović, Lj.**, Carretero, M. A., Ajtić, R. & Crnobrnja-Isailović, J. (2008). Evidence for post-natal instability of head scalation in the meadow viper (*Vipera ursinii*) – patterns and taxonomic implications. *Amphibia-Reptilia* **29**: 61-70. 5
16. **Tomović, Lj.**, Crnobrnja-Isailović, J. & Brito, J. C. (2010). The use of Geostatistics and GIS for Evolutionary History Studies: the case of the nose-horned viper (*Vipera ammodytes*) in the Balkan Peninsula. *Biological Journal of the Linnean Society* **101**: 651-666. 5
17. Marić, S., Nikolić, V., **Tomović, Lj.** & Simonović, P. (2011). Morphological differentiation of trout (subf. Salmoninae) based on characteristics of head skeleton. *Italian Journal of Zoology* **78**: 455-463. 5
18. Djordjević, S., Djurakić, M., Golubović, A., Ajtić, R., **Tomović, Lj.** & Bonnet, X. (2011). Sexual body size and body shape dimorphism of *Testudo hermanni* in central and eastern Serbia. *Amphibia-Reptilia* **32**: 445-458. 5

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora:

19. Ballouard, J.-M., Ajtić, R., Balint, H., Brito, J. C., Crnobrnja-Isailović, J., Desmonts, D., El Mouden, H., Erdogan, M., Feriche, M., Pleguezuelos, J. M., Prokop, P., Sánchez, A., Santos, X., Slimani, T., **Tomović, Lj.**, Ušak, M., Zuffi, M. & Bonnet, X. (2013). Schoolchildren and one of the most unpopular animals: are they ready to protect snakes? *Anthrozoos* **26**: 93-109. 5
20. Djordjević, S., **Tomović, Lj.**, Golubović, A., Simović, A., Sterijovski, B., Djurakić, M. & Bonnet, X. (2013). Geographic (in-)variability of gender-specific traits in Hermann's tortoise. *Herpetological Journal* **23**: 67-74. 5
21. Golubović, A., Arsovski, D., Ajtić, R., **Tomović, Lj.** & Bonnet, X. (2013). Moving in the real world: tortoises take the plunge to cross steep steps. *Biological Journal of the Linnean Society* **108**: 719-726. 5
22. Golubović, A., Andjelković, M., Arsovski, D., Vujović, A., Iković, V., Djordjević, S. & **Tomović, Lj.** (2014). Skills or strength – how tortoises cope with dense vegetation? *Acta Ethologica* **17**: 141-147. 5
23. Anđelković, M., Blagojević, V., **Tomović, Lj.** & Ivanović, A. (2016). Ontogeny of pileus shape in *Natrix natrix* and *Natrix tessellata*. *Herpetological Journal* **26**: 3-9. 5

37. Vujović, A., Iković, V., Golubović, A., Djordjević, S., Ajtić, R., Pešić, V. & **Tomović, Lj.** (2015). Effects of fires and roadkills on the isolated population of *Testudo hermanni* Gmelin, 1789 (Reptilia: Testudinidae) in central Montenegro. *Acta Zoologica Bulgarica* **67**: 75-84. 3
38. Vukov, T. D., **Tomović, Lj.**, Krizmanić, I., Labus, N., Jović, D., Džukić, G. & Kalezić, M. L. (2015). Conservation issues of Serbian Amphibians identified from distributional, life history and ecological data. *Acta Zoologica Bulgarica* **67**: 105-116. 3
39. Gavrić, P. J., Prokić, D. M., Anđelković, Z. M., Despotović, G. S., Gavrilović, R. B., Borković-Mitić, S. S., Radovanović, B. T., **Tomović, M. Lj.**, Pavlović, Z. S. & Saičić, S. Z. (2015). Effects of metals on blood oxidative stress biomarkers and acetylcholinesterase activity in dice snakes (*Natrix tessellata*) from Serbia. *Archives of Biological Sciences* **61**: 303-315. 3
40. Urošević, A., **Tomović, Lj.**, Ajtić, R., Simović, A. & Džukić, G. (2015). Alterations in the reptilian fauna of Serbia: Introduction of exotic and anthropogenic range expansion of native species. *Herpetozoa* **28**: 115-132. 3

ZBORNICI MEĐUNARODNIH NAUČNIH SKUPOVA:

M32 – PREDAVANJE PO POZIVU SA MEĐUNARODNOG SKUPA ŠTAMPANO U IZVODU

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora:

1. Crnobrnja-Isailović, J. & **Tomović, Lj.** (2006). Importance of phylogeographic research for conservation of herpetofauna of the Balkans. 2nd International Symposium of Ecologists of the Republic of Montenegro, Book of Abstracts, p. 25-26. 1.5

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora:

2. **Tomović, Lj.** (2015). Red Book of Fauna of Serbia I & II – Amphibians & Reptiles. 3rd Symposium of Biologists and Ecologists of Republika Srpska, Book of Abstracts, p. 156. 1.5
3. **Tomović, Lj.** (2016.). Conservation of Reptiles in the central Balkans – *de jure* & *de facto*. 5th Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia with International Participation, Book of Abstracts, p. II. 1.5

M33 – SAOPŠTENJE SA MEĐUNARODNOG SKUPA ŠTAMPANO U CELINI

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora:

1. **Tomović, Lj.** & Džukić, G. (2001). On the possible presence of meadow viper (*Vipera ursinii rakosiensis*) in FR Yugoslavia. Workshop Report, Hungarian meadow Viper PHVA, pp. 74-75. 5.-8. Nov. 2001, Budapest. 1

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora:

2. **Tomović, Lj.** (2014). Population studies of *Testudo hermanni boettgeri* in Serbia, Macedonia and Montenegro. *Chelonii* **9**: 50-52. 1
3. Golubović, A. & **Tomović, Lj.** (2014). Habitat configuration and vegetation cover shapes locomotor abilities in tortoises – implications for conservation management. *Chelonii* **9**: 131-135. 1
4. Sterijovski, B., Ajtić, R. & **Tomović, Lj.** (2014). Hermann's tortoise in FYR of Macedonia – distribution and conservation status. *Chelonii* **9**: 31-34. 1

15. Sterijovski, B., **Tomović, Lj.**, Ajtić, R. & Crnobrnja-Isailović, J. (2007). Preliminary study of population ecology of an insular population of the nose-horned viper (*Vipera ammodytes*) from Former Yugoslav Republic of Macedonia. 2nd Biology of the Vipers Conference. Book of Abstracts, p. 50. 0.5
16. **Tomović, Lj.**, Ajtić, R. & Crnobrnja-Isailović, J. (2007). Ontogenic shift of sexual dimorphism in meadow viper (*Vipera ursinii macrops*) from Bjelasica Mt. (Montenegro). 2nd Biology of the Vipers Conference. Book of Abstracts, p. 33. 0.5
17. Ajtić, R., **Tomović, Lj.** & Crnobrnja-Isailović, J. (2007). Thermal biology and microhabitat preferences of meadow viper (*Vipera ursinii macrops*) from Bjelasica Mt. (Montenegro). 2nd Biology of the Vipers Conference. Book of Abstracts, p. 39. 0.5
18. Crnobrnja-Isailović, J., Ajtić, R., Aleksić, I. & **Tomović, Lj.** (2007). Population viability analysis of a local population of *Vipera ursinii* in north-eastern Montenegro. 2nd Biology of the Vipers Conference. Book of Abstracts, p. 51. 0.5
19. Jelić, D., Ajtić, R., Sterijovski, B., Crnobrnja-Isailović, J., Lelo, S. & **Tomović, Lj.** (2010). Distribution and conservation problems of the Vipers in the western and central part of the Balkans. 3rd Biology of the Vipers Conference. Book of Abstracts, p. 8-9. 0.5
20. Crnobrnja-Isailović, J., Ajtić, R. & **Tomović, Lj.** (2010). Some aspects of venom production and body mass variation in *Vipera ammodytes* kept under laboratory condition. 3rd Biology of the Vipers Conference. Book of Abstracts, p. 36-37. 0.5
21. **Tomović, Lj.**, Crnobrnja-Isailović, J. & Brito, J. C. (2010). The use of Geostatistics and GIS for Evolutionary History Studies: the case of the nose-horned viper (*Vipera ammodytes*) in the Balkan Peninsula. 3rd Biology of the Vipers Conference. Book of Abstracts, p. 45-46. 0.5
22. **Tomović, Lj.**, Crnobrnja-Isailović, J., Ajtić, R., Sterijovski, B., Jelić, D., Đorđević, S., Đurakić, M. & Bonnet, X. (2010). Sexual size and shape dimorphism of the Vipers at the Balkans – small, medium and large scale. 3rd Biology of the Vipers Conference. Book of Abstracts, p. 52. 0.5
23. Ferchaud, A-L., Ursenbacher, S., Luiselli, L., Jelić, D., Halpern, B., Major, A., Kotenko, T., Crnobrnja-Isailović, J., **Tomović, Lj.**, Ghira, I., Ioannidis, Y., Arnal, V. & Nontgelard, C. (2011). From South to North: mitochondrial markers reveal an unexpected colonization route for vipers of the *Vipera ursinii* complex in the Palearctic region. 16th Ordinary General Meeting of Societas Europaea Herpetologica. Book of Abstracts, p. 78. 0.5

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora

24. Golubović, A., Arsovski, D. & **Tomović, Lj.** (2012). Habitat configuration affects jumping behavior of the Hermann's tortoise (*Testudo hermanni*). 4th Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia, Book of Abstracts, p. 36. 0.5
25. Sterijovski, B., **Tomović, Lj.** & Ajtić, R. (2012). Contribution to the knowledge of the Reptile fauna and diversity of Macedonia. 4th Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia, Book of Abstracts, p. 55-56. 0.5
26. Iković, V., Pešić, V. & **Tomović, Lj.** (2012). Impact of traffic on herpetofauna and batrachofauna in Bjelopavlići (Montenegro). 4th Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia, Book of Abstracts, p. 56. 0.5
27. **Tomović, Lj.**, Ajtić, R., Djordjević, S., Simović, A., Golubović, A., Andjelković, M., Arsovski, D., Trajčevska, I., Krstić, M., Ballouard, J.-M., Bonnet, X. & Sterijovski, B. (2012). Reptile megalopolis on a small island: Population studies on Reptiles on the island of Golem Grad. 4th Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia, Book of Abstracts, p. 57. 0.5

NACIONALNE MONOGRAFIJE:

M41 – ISTAKNUTA MONOGRAFIJA NACIONALNOG ZNAČAJA

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora:

1. Kalezić, M., Tomović, Lj. & Džukić, G. (Urednici) (2015). Crvena knjiga faune Srbije I – Vodozemci. Univerzitet u Beogradu – Biološki fakultet & Zavod za zaštitu prirode Srbije, pp. 1-207. (ISBN: 978-86-80877-52-5) 7
2. Tomović, Lj., Kalezić, M. & Džukić, G. (Urednici) (2015). Crvena knjiga faune Srbije II – Gmizavci. Univerzitet u Beogradu – Biološki fakultet & Zavod za zaštitu prirode Srbije, pp. 1-265. (ISBN: 978-86-7078-125-2) 7

M44

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora:

1. Kalezić, M., Tomović, Lj. & Džukić, G. (2015). Crvena knjiga faune Srbije I – Vodozemci. U: Kalezić i sar. (Ured.): Crvena knjiga faune Srbije I – Vodozemci. pp. 17-39. Univerzitet u Beogradu – Biološki fakultet & Zavod za zaštitu prirode Srbije. 2
2. Tomović, Lj. (2015). Principi rada i struktura podataka za Crvenu knjigu. U: Kalezić i sar. (Ured.): Crvena knjiga faune Srbije I – Vodozemci. pp. 43-50. Univerzitet u Beogradu – Biološki fakultet & Zavod za zaštitu prirode Srbije. 2
3. Tomović, Lj. & Lakušić, D. (2015). Staništa vodozemaca u Srbiji. U: Kalezić i sar. (Ured.): Crvena knjiga faune Srbije I – Vodozemci. pp. 53-64. Univerzitet u Beogradu – Biološki fakultet & Zavod za zaštitu prirode Srbije. 2
4. Tomović, Lj. (2015). Struktura tekstova o ugroženim vrstama vodozemaca Srbije. U: Kalezić i sar. (Ured.): Crvena knjiga faune Srbije I – Vodozemci. pp. 123-125. Univerzitet u Beogradu – Biološki fakultet & Zavod za zaštitu prirode Srbije. 2
5. Tomović, Lj., Kalezić, M. & Džukić, G. (2015). Crvena knjiga faune Srbije II – Gmizavci. U: Tomović i sar. (Ured.): Crvena knjiga faune Srbije II – Gmizavci. pp. 17-35. Univerzitet u Beogradu – Biološki fakultet & Zavod za zaštitu prirode Srbije. 2
6. Tomović, Lj. (2015). Principi rada i struktura podataka za Crvenu knjigu. U: Tomović i sar. (Ured.): Crvena knjiga faune Srbije II – Gmizavci. pp. 39-46. Univerzitet u Beogradu – Biološki fakultet & Zavod za zaštitu prirode Srbije. 2
7. Tomović, Lj. & Lakušić, D. (2015). Staništa gmizavaca u Srbiji. U: Tomović i sar. (Ured.): Crvena knjiga faune Srbije II – Gmizavci. pp. 49-63. Univerzitet u Beogradu – Biološki fakultet & Zavod za zaštitu prirode Srbije. 2
8. Urošević, A. & Tomović, Lj. (2015). Procene ugroženosti gmizavaca Srbije. U: Tomović i sar. (Ured.): Crvena knjiga faune Srbije II – Gmizavci. pp. 67-81. Univerzitet u Beogradu – Biološki fakultet & Zavod za zaštitu prirode Srbije. 2
9. Tomović, Lj. (2015). Struktura tekstova o ugroženim vrstama gmizavaca Srbije. U: Tomović i sar. (Ured.): Crvena knjiga faune Srbije II – Gmizavci. pp. 131-133. Univerzitet u Beogradu – Biološki fakultet & Zavod za zaštitu prirode Srbije. 2
10. Tomović, Lj. (2015). *Testudo graeca*. U: Tomović i sar. (Ured.): Crvena knjiga faune Srbije II – Gmizavci. pp. 144-150. Univerzitet u Beogradu – Biološki fakultet & Zavod za zaštitu prirode Srbije. 2
11. Đorđević, S. & Tomović, Lj. (2015). *Dolichophis caspius*. U: Tomović i sar. (Ured.): Crvena knjiga faune Srbije II – Gmizavci. pp. 213-219. Univerzitet u Beogradu – Biološki fakultet & Zavod za zaštitu prirode Srbije. 2

2. Ajtić, R., Tomović, Lj. & Krizmanić, I. (2004). Contribution to Batrahofauna and Herpetofauna of Beljanica Mountain in the Eastern Serbia. 1st International Symposium of Ecologists of the Republic of Montenegro, Book of Abstracts, p. 71-72. 0.2
3. Crnobrnja-Isailović, J., Ajtić, R. & Tomović, Lj. (2004). Contribution to Batrahofauna and Herpetofauna of Pčinja River in the Southern Serbia. 1st International Symposium of Ecologists of the Republic of Montenegro, Book of Abstracts, p. 72. 0.2
4. Crnobrnja-Isailović, J., Ajtić, R. & Tomović, Lj. (2005). Prilog poznavanju herpetofaune Stare planine sa okolinom. 8th Symposium on Flora of Southeastern Serbia and neighbouring regions, Book of Abstracts, p. 141. 0.2

MAGISTARSKA I DOKTORSKE TEZE:

ODBRANJENA DOKTORSKA DISERTACIJA (M71)

Tomović, Lj. (2005). Sistematika i biogeografija poskoka (*Vipera ammodytes* Linnaeus, 1758) (Viperidae, Serpentes). Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu, Beograd. 6

ODBRANJENA MAGISTARSKA TEZA (M72)

Tomović, Lj. (2000). Morfološke odlike poskoka (*Vipera ammodytes*) centralnog dela Balkanskog poluostrva. Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu, Beograd. 3

NAUČNI RADOVI VAN SCI LISTE

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora:

1. Tomović Lj., Ljubisavljević, K., Ajtić, R., Aleksić, I. & Crnobrnja-Isailović, J. (2001). New records of the snake-eyed skink *Ablepharus kitaibelii* in Serbia. Biota 2: 115-117.
2. Tomović, Lj., Radojičić, J., Džukić, G. & Kalezić, M. L. (2002). Sexual Dimorphism of the Sand Viper (*Vipera ammodytes* L.) from the Central Part of Balkan Peninsula. Russian Journal of Herpetology 9: 69-76.
3. Tomović, Lj., Ajtić, R., Đoković, Đ. & Antić, S. (2004). Records of *Testudo graeca ibera* Pallas, 1814 in Serbia and Montenegro. Herpetozoa 17: 189-191.
4. Naumov, B. & Tomović, Lj. (2005). A Case of Melanism in *Natrix natrix* (Linnaeus, 1758) (Reptilia: Colubridae) in Bulgaria. Acta Zoologica Bulgarica 57: 253-254.
5. Ajtić, R., Tomović, Lj., Aleksić, I. & Crnobrnja-Isailović, J. (2005). New records of Dalmatian Algyroides (*Algyroides nigropunctatus*, Dumeril et Bibron, 1839) (Lacertidae) in Montenegro with comment of its conservation status. Acta Zoologica Bulgarica 57: 385-390.
6. Ristić, N., Tomović, Lj., Ajtić, R. & Crnobrnja-Isailović, J. (2006). First record of the four-lined snake *Elaphe quatuorlineata* (Lacépède, 1789) in Serbia. Acta Herpetologica 1: 135-139.
7. Naumov, B. & Tomović, Lj. (2007). A review of distribution and conservation status of *Zamenis situla* (Linnaeus, 1758) (Reptilia: Colubridae) in Bulgaria. Acta Herpetologica 2: 7-10.
8. Turan, D., Tomović, Lj. & Pešić, V. (2007). Morphological variation in a common Turkish cyprinid, *Squalius cephalus* across Turkish drainages. Zoology in the Middle East 40: 63-70.
9. Sterijovski, B., Ajtić, R., Tomović, Lj., Djordjević, S., Djurakić, M., Golubović, A., Crnobrnja-Isailović, J., Ballouard, J-M., Groumpf, F. & Bonnet, X. (2011). *Natrix tessellata* on Golem Grad, FYR of Macedonia: a natural fortress shelters a prosperous snake population. Mertensiella 18: 298-301.

RUKOVOĐENJE NACIONALNIM PROJEKTOM:

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora

1. Projekat: "Sakupljanje DNK uzoraka strogo zaštićenih i zaštićenih vrsta gmizavaca koje su predmet ilegalnog sakupljanja iz prirode, nedozvoljenog uzgajanja i trgovine". Rukovodilac: **dr Ljiljana Tomović**. Ministarstvo energetike, razvoja i zaštite životne sredine Republike Srbije, 2014.-2015. 4

UČEŠĆE U NACIONALNOM PROJEKTU:

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora:

1. Projekat: "Populaciono-biološki aspekti procesa specijacije". Rukovodilac: prof. dr Nikola Tucić. Ministarstvo za nauku Republike Srbije, 1999.-2000. 1
2. Projekat: "Integrativna istraživanja vodozemaca i gmizavaca centralnog Balkana". Rukovodilac: prof. dr Miloš Kalezić. Ministarstvo za nauku, tehnologiju i razvoj 1623 Republike Srbije, 2002.-2005. 1
3. Projekat: "Monitoring metapopulacionog sistema zelenih žaba (*Rana synklepton esculenta*) u jugoistočnom delu Panonske nizije". Rukovodilac: dr Ana Ivanović. Ministarstvo za zaštitu prirodnih bogatstava i životnu sredinu, 2003.-2004. 1
4. Projekat: «dizajna programa istraživanja riba, vodozemaca i gmizavaca za predeo izuzetnih odlika «Veliko ratno ostrvo»». Rukovodilac: dr Predrag Simonović. JKP «Zelenilo», Beograd, 2007.-2009. 1
5. Projekat: "Evolucija u heterogenim sredinama". Rukovodilac: dr Aleksej Tarasjev. Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine, 2006.-2010. 1
6. Projekat: "Metodologija poboljšanja tehnologije uzgoja poskoka (*Vipera ammodytes*) radi potrebe ekspanzije zmijskog otrova kao strateške sirovine". Rukovodilac: dr Jelka Crnobrnja-Isailović. Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj, 2008.-2009. 1

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora:

7. Projekat: "Diverzitet vodozemaca i gmizavaca Balkana: evolucionni aspekti i konzervacija". Rukovodilac: dr Miloš Kalezić. Ministarstvo prosvete i nauke, 2011.- 1

RECENZIJA PUBLIKACIJE KATEGORIJE M11/M12/M41:

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora:

Recenzent istaknute nacionalne monografije «Fauna repatih vodozemaca Srbije» autori: dr Georg Džukić, dr Tanja Vukov & dr Miloš Kalezić. 0.5

RECENZIJA (UZ DOKAZ) PUBLIKACIJE KATEGORIJE M20/M50/M60:

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora:

Acta Zoologica Bulgarica (za 2015, 2016)	3
Amphibia-Reptilia (za 2014, 2015, 2016)	4.5
Biodiversity and Conservation (za 2016)	1.5
Endangered Species Research (za 2015)	1.5
Herpetologica (za 2016)	1.5

3. Saradnja sa drugim visokoškolskim, naučnoistraživačkim ustanovama, odnosno ustanovama kulture ili umetnosti u zemlji i inostranstvu

1. Postdoktorsko usavršavanje ili studijski boravci u inostranstvu

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora

Bugarska – 3 nedelje – 2000, 2002 – Nacionalni Prirodno-naučni muzej u Sofiji
Makedonija – 3 nedelje – 2000, 2002 – Nacionalni Prirodno-naučni muzej u Skoplju
Slovenija – 2 nedelje – 2002 – Prirodoslovni muzej u Ljubljani
Austrija – 4 nedelje – 2003, 2006 – Naturhistorisches Museum Wien
Bosna i Hercegovina – 2 nedelje – 2002 – Zemaljski Muzej u Sarajevu
Francuska – 2 nedelje – 2008, 2009, 2010 – Centre d'Études Biologiques de Chizé –
Centre National de la Recherche Scientifique

3. Radno angažovanje u nastavi ili komisijama na drugim visokoškolskim ili naučnoistraživačkim ustanovama u zemlji ili inostranstvu, ili zvanje gostujućeg profesora, ili istraživača.

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora

Angažovanje u nastavi (docent) na Univerzitetu Crne Gore, na Prirodno-matematičkom fakultetu u Podgorici, na Studijskom programu Biologija, na predmetima Sistematika i uporedna anatomija kičmenjaka I i Sistematika i uporedna anatomija kičmenjaka II, u školskoj 2007/2008. godini.

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora

Angažovanje u nastavi (vanredni profesor) na Univerzitetu u Banjoj Luci, na Prirodno-matematičkom fakultetu u Banjoj Luci, na Studijskim programima Biologija i Ekologija i zaštita životne sredine, na predmetima Zoologija hordata I i Zoologija hordata II, u školskoj 2014/2015. godini.

Pre izbora u zvanje vanrednog profesora

Član komisije za izbor u zvanje docenta:

- Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Beogradu, 2007
- Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Prištini, 2012

Posle izbora u zvanje vanrednog profesora

Član komisije za izbor u zvanje saradnika u nastavi:

- Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Banjoj Luci, 2012

Član komisije za izbor u zvanje asistenta:

- Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, 2014

Član komisije za izbor u zvanje vanrednog profesora:

- Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Prištini, 2012

Evolutionary Research	
16. Golubović, A., Arsovski, D., Ajtić, R., Tomović, Lj. & Bonnet, X. (2013). Biological Journal of The Linnean Society	4
17. Djordjević, S., Tomović, Lj. , Golubović, A., Simović, A., Sterijovski, B., Djurakić, M. & Bonnet, X. (2013). Herpetological Journal	4
18. Ajtić, R., Tomović, Lj. , Sterijovski, B., Crnobrnja-Isailović, J., Djordjević, S., Djurakić, M., Golubović, A., Simović, A., Arsovski, D., Andjelković, M., Krstić, M., Šukalo, G., Gvozdenović, S., Aïdam, A., Michel, C. L., Ballouard, J.-M. & Bonnet, X. (2013). Zoologischer Anzeiger	4
19. Golubović, A., Bonnet, X., Dorđević, S., Đurakić, M. & Tomović, Lj. (2013). Journal of Zoology	3
20. Miličić, D., Dorđević, S., Tomović, Lj. & Pavković-Lučić, S. (2013). North-Western Journal of Zoology	3
21. Veleviski, M., Grubač, B. & Tomović, Lj. (2014). Acta Zoologica Bulgarica	3
22. Sterijovski, B., Tomović, Lj. & Ajtić, R. (2014). North-Western Journal of Zoology	2
23. Golubović, A., Andjelković, M., Arsovski, D., Vujović, A., Iković, V., Djordjević, S. & Tomović, Lj. (2014). Acta Ethologica	2
24. Ballouard, J.-M., Mullin, S., Ajtić, R., Brito, J., El Mouden, H., Erdogan, M., Feriche, M., Pleguezuelos, J., Prokop, P., Sánchez, A., Santos, X., Slimani, T., Sterijovski, B., Tomović, Lj. , Ušak, M., Zuffi, M. & Bonnet, X. (2015). International Journal of Science Education	2
25. Mezzasalma, M., Dall'Asta, A., Loy, A., Cheylan, M., Lymberakis, P., Zuffi, M., Tomović, Lj. , Odierna, G. & Guarino, F. (2015). Zoologica Scripta	2
26. Tomović Lj., Ljubisavljević, K., Ajtić, R., Aleksić, I. & Crnobrnja-Isailović, J. (2001). Biota	1
27. Tomović, Lj. , Ajtić, R., Đoković, Đ. & Antić, S. (2004). Herpetozoa	1
28. Ajtić, R., Tomović, Lj. , Aleksić, I. & Crnobrnja-Isailović, J. (2005). Acta Zoologica Bulgarica	1
29. Turan, D., Tomović, Lj. & Pešić, V. (2007). Zoology in the Middle East	1
30. Sterijovski, B., Ajtić, R., Tomović, Lj. , Djordjević, S., Djurakić, M., Golubović, A., Crnobrnja-Isailović, J., Ballouard, J.-M., Groumpf, F. & Bonnet, X. (2011). Mertensiella	1
31. Jelić, D., Ajtić, R., Sterijovski, B., Crnobrnja-Isailović, J., Lelo, S. & Tomović, Lj. (2012). Herpetozoa	1
32. Šukalo, G., Djordjević, S., Golub, D., Dmitrović, D. & Tomović, Lj. (2013). Acta Herpetologica	1
33. Golubović, A., Tomović Lj. & Ivanović A. (2015). Zoologischer Anzeiger	1
34. Vukov, T. D., Tomović, Lj. , Krizmanić, I., Labus, N., Jović, D., Džukić, G. & Kalezić, M. L. (2015). Acta Zoologica Bulgarica	1
35. Gavrić, P. J., Prokić, D. M., Andelković, Z. M., Despotović, G. S.,	1

Zootaxa	2
Advances in the Study of Behavior	1
American Malacological Bulletin	1
Annales Botanici Fennici	1
Applied Ecology and Environmental Research	1
Asian Herpetological Research	1
Biodiversity and Conservation	1
Canadian Journal of Zoology	1
Central European Journal of Biology	1
Community Ecology	1
Comptes Rendus - Biologies	1
Conservation Biology	1
Conservation Genetics	1
Conservation Genetics Resources	1
Current Zoology	1
Diversity	1
Ecotoxicology	1
Educational Sciences - Theory and Practice	1
European Journal of Operational Research	1
Evolutionary Applications	1
Evolutionary Biology	1
Fisheries Research	1
Flora	1
Freshwater Science	1
Integrative Zoology	1
Interdisciplinary Toxicology	1
Journal for Nature Conservation	1
Journal of Applied Ichthyology	1
Journal of Baltic Science Education	1
Journal of Biological Education	1
Journal of Comparative Pathology	1
Journal of Crustacean Biology	1
Journal of Earth and Environmental Sciences	1
Journal of Essential Oil-Bearing Plants	1
Journal of Ethology	1
Journal of Fish Biology	1
Journal of Heredity	1
Journal of Molluscan Studies	1
Journal of Natural History	1
Journal of the Royal Society of New Zealand	1
Mammalia	1
Organisms Diversity and Evolution	1

- Bell, D. B. (2016). A review of potential alpine newt (*Ichthyosaura alpestris*) impacts on native frogs in New Zealand. *Journal of the Royal Society of New Zealand* 46: 214-231.
2. **Tomović Lj., Ljubisavljević, K., Ajtić, R., Aleksić, I. & Crnobrnja-Isailović, J. (2001).** New records of the snake-eyed skink *Ablepharus kitaibelii* in Serbia. *Biota* 2: 115-117.
- Covaciu-Marcov, S.-D., Sas, I., Kiss, A., Bogdan, H. & Cicort-Lucaciu, A.-S. (2006). The herpetofauna from the Teuz River hydrographic basin (Arad County, Romania). *North-Western Journal of Zoology* 2: 27-38.
3. **Radojčić, J., Cvetković, D., Tomović, Lj., Džukić, G. & Kalezić, M. L. (2002).** Sexual dimorphism in fire-bellied toads *Bombina* spp. from the central Balkans. *Folia Zoologica* 51: 129-140.
- Lyapkov, S. M., Kornilova, M. B. & Severtsov, A. S. (2004). Factors affecting reproductive success in *Rana temporaria* males. I. Demographic and morphometric characteristics. *Zoologicheskii Zhurnal* 83: 1375-1386.
 - Vukov, T., Džukić, G., Lelo, S., Borkin, L. J., Litvinchuk, S. N. & Kalezić, M. L. (2006). Morphometrics of the yellow-bellied toad (*Bombina variegata*) in the central Balkans: implications for taxonomy and zoogeography. *Zoological studies* 45: 213-222.
 - Lyapkov, S. M., Cherdantsev, V. G. & Cherdantseva, E. M. (2007). The sexual dimorphism of morphological characteristics in *Rana arvalis*. *Zoologicheskii Zhurnal* 86: 1237-1249.
 - Di Cerbo, A. R. & Biancardi C. M. (2012). Are there real sexual morphometric differences in yellow-bellied toads (*Bombina* spp.; Bombinatoridae)? *Amphibia – Reptilia* 33: 171-183.
 - Bülbül, U., Kurnaz, M., Eroğlu, A.İ., Szymura, J. M., Koç, H. & Kutrup, B. (2016). First record of *Bombina variegata* (L., 1758) (Anura: Bombinatoridae) from Turkey. *Turkish Journal of Zoology* 40: 630-636.
4. **Tomović, Lj. & Džukić, G. (2003).** Geographic Variability and Taxonomy of the Nose-horned Viper, *Vipera ammodytes* (L. 1758), in the Central and Eastern Parts of the Balkans: A Multivariate Study. *Amphibia-Reptilia* 24: 359-377.
- Brito, J. C., Santos, X., Pleguezuelos, J. M., Fahd, S., Llorente, G. A. & Parellada, X. (2006). Morphological variability of the Lataste's viper (*Vipera latastei*) and the Atlas dwarf viper (*Vipera monticola*): patterns of biogeographical distribution and taxonomy. *Amphibia – Reptilia* 27: 219-240.
 - Konan, M. K., Allassane, O., Beatrice, A.-G. A. & Germain, G. (2008). Morphometric differentiation between two sympatric *Macrobrachium* Bates, 1868 shrimps (Crustacea: Decapoda: Palaemonidae) in West-African rivers. *Journal of Natural History* 42: 2095-2115.
 - Konan, K. M., Adépo-Gourène, A. B., Ouattara, A., Nyinyi, W. D., Gourène, G. (2010). Morphometric variation among male populations of freshwater shrimp *Macrobrachium vollenhovenii* Herklots, 1851 from Côte d'Ivoire Rivers. *Fisheries Research* 103: 1-8.
 - Volynchi, S. (2012). Morphological variability in *Vipera palaestinae* along an environmental gradient. *Asian Herpetological Research* 3: 227-239.
 - Martínez-Freiria, F. & Brito, J. C. (2013). Integrating classical and spatial multivariate analyses for assessing morphological variability in the endemic Iberian viper *Vipera seoanei*. *Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research* 51: 122-131.
 - Lisičić, D., Dikić, D., Benković, V., Knežević, A. H., Orsolić, N. & Tadić, Z. (2013). Biochemical and hematological profiles of a wild population of the nose-horned viper *Vipera ammodytes* (Serpentes: Viperidae) during autumn, with a morphological assessment of blood cells. *Zoological Studies* 52: 11.
 - Konan, K. T. Adepo-Gourene, A. B., Konan, K. M. & Gourene G. (2014). Morphological differentiation among species of the genus *Mugil* Linnaeus, 1758 (Mugilidae) from Cote d'Ivoire. *Turkish Journal of Zoology* 38: 273-284.
 - Santos, X., Vidal-Garcia, M., Brito, J. C., Fahd, S., Llorente, G. A., Martínez-Freiria, F., Parellada, X., Pleguezuelos, J. M. & Sillero, N. (2014). Phylogeographic and environmental correlates support the cryptic function of the zigzag pattern in a European viper. *Evolutionary Ecology* 28: 611-626.

- ammodytes* (Serpentes: Viperidae) during autumn, with a morphological assessment of blood cells. *Zoological Studies* 52: 11.
- Arikan, H., Göçmen, B., İğci, N. & Akman, B. (2014). Age-dependent variations in the venom proteins of *Vipera kaznakovi* Nikolsky, 1909 and *Vipera ammodytes* (Linnaeus, 1758) (Ophidia: Viperidae). *Turkish Journal of Zoology* 38: 216-221.
 - Göçmen, B., Mebert, K., İğci, N., Akman, B., Yıldız, M. Z., Oğuz, M. A. & Altın, C. (2014). New locality records for four rare species of vipers (Reptilia: Viperidae) in Turkey. *Zoology in the Middle East* 60: 306-313.
9. Crnobrnja-Isailović, J., Ajtić, R. & Tomović, Lj. (2007). Activity patterns of the sand viper (*Vipera ammodytes*) from the central Balkans. *Amphibia-Reptilia* 28: 582-589.
- Subach, A., Scharf, I. & Ovadia, O. (2009). Foraging behavior and predation success of the sand viper (*Cerastes vipera*). *Canadian Journal of Zoology* 87: 520-528.
 - Strugariu, A., Zamfirescu, S.R., Gherghel, I., Sahlean, T.C., Moraru, V. & Zamfirescu, O. (2011). A preliminary study on population characteristics and ecology of the critically endangered meadow viper *Vipera ursinii* in the Romanian Danube Delta. *Biologia* 66: 175-180.
 - Pezdirc, M., Zagar, A. & Carretero, M. A. (2013). First record of dicephalism in *Vipera ammodytes* (Linnaeus, 1758) from Slovenia. *Herpetozoa* 26: 1-2.
 - Lisičić, D., Đikić, D., Benković, V., Knežević, A. H., Orsolić, N. & Tadić, Z. (2013). Biochemical and hematological profiles of a wild population of the nose-horned viper *Vipera ammodytes* (Serpentes: Viperidae) during autumn, with a morphological assessment of blood cells. *Zoological Studies* 52: 11.
10. Turan, D., Tomović, Lj. & Pešić, V. (2007). Morphological variation in a common Turkish cyprinid, *Squalius cephalus* across Turkish drainages. *Zoology in the Middle East* 40: 63-70.
- Ivanković, P., Piria, M., Treer, T., Knezović, Z. (2011). Meristic and morphometric characteristics of endemic Neretva chub, *Squalius svallize* from the Neretva River area, Bosnia and Herzegovina. *Journal of Applied Ichthyology* 27: 1031-1032.
11. Tomović, Lj., Carretero, M. A., Ajtić, R. & Crnobrnja-Isailović, J. (2008). Evidence for post-natal instability of head scalation in the meadow viper (*Vipera ursinii*) – patterns and taxonomic implications. *Amphibia-Reptilia* 29: 61-70.
- Zamfirescu, Ș. R., Zamfirescu, O., Popescu, I. E. & Ion, C. (2009). Preliminary data on the population characteristics of *Vipera ursinii moldavica* from "Dealul lui Dumnezeu" (Iasi county, Romania) with notes on conservation. *North-Western Journal of Zoology* 5: 85-96.
 - Bellaagh, M., Lazanyi, E., Korsos, Z. (2010). Calculation of fluctuating asymmetry of the biggest Caspian whipsnake population in Hungary compared to a common snake species. *Biologia* 65: 140-144.
 - Sacchi, R., Scali, S., Pellitteri-Rosa, D., Pupin, F., Gentili, A., Tettamanti, S., Caviglioli, L., Racina, L., Maiocchi, V., Galeotti, P. & Fasola, M. (2010). Photographic identification in reptiles: A matter of scales. *Amphibia-Reptilia* 31: 489-502.
 - Beukema, W. (2011). Ontogenetic pattern change in amphibians: The case of *Salamandra corsica*. *Acta Herpetologica* 6: 169-174.
 - Üveges, B., Halpern, B., Péchy, T., Posta, J., Komlósi, I. (2012). Characteristics and heritability analysis of head scales of the Hungarian Meadow Viper (*Vipera ursinii rakosiensis*, Méhely 1893). *Amphibia-Reptilia* 33: 393-400.
12. Ursenbacher, S., Schweiger, S., Tomović, Lj., Crnobrnja-Isailović, J., Fumagalli, L. & Mayer, W. (2008). Molecular phylogeography of the nose-horned viper (*Vipera ammodytes*, (Linnaeus, 1758)): evidence for high genetic diversity and multiple refugia in the Balkan peninsula. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 46: 1116-1128.
- Pravišić, A., Walton, C., Kučinić, M., Mitrikeski, P. T. & Kerovec, M. (2009). Pleistocene divergence of Dinaric *Drusus* endemics (Trichoptera, Limnephilidae) in multiple microrefugia within the Balkan Peninsula. *Molecular Ecology* 18: 634-647.
 - Frajman, B. & Schneeweiss, G. M. (2009). A campanulaceous fate: The albanian stenoendemic *Asyneuma comosiforme* in fact belongs to isophyllous *Campanula*. *Systematic Botany* 34: 595-601.

- Alexandri, P., Triantafyllidis, A., Papakostas, S., Chatzinikos, E., Platis, P., Papageorgiou, N., Larson, G., Abatzopoulos, T. J. & Triantaphyllidis, C. (2012). The Balkans and the colonization of Europe: The post-glacial range expansion of the wild boar, *Sus scrofa*. *Journal of Biogeography* 39: 713-723.
- Jablonski, D. & Stloukal, E. (2012). Supplementary amphibian and reptilian records from European Turkey. *Herpetozoa* 25: 59-65.
- Pizzatto, L., Dubey, S. (2012). Colour-polymorphic snake species are older. *Biological Journal of the Linnean Society* 107: 210-218.
- Velo-Antón, G., Godinho, R., Harris, D.J., Santos, X., Martínez-Freiria, F., Fahd, S., Larbes, S., Pleguezuelos, J.M., Brito, J.C. (2012). Deep evolutionary lineages in a Western Mediterranean snake (*Vipera latastei/monticola* group) and high genetic structuring in Southern Iberian populations. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 65: 965-973.
- Jablonski, D., Jandžik, D., Gvoždik, V. (2012). New records and zoogeographic classification of Amphibians and Reptiles from Bosnia and Herzegovina. *North-Western Journal of Zoology* 8: 324-327.
- Afsar, M., Cicek, K., Dincaslan, Y. E., Ayaz, D. & Tok, C. V. (2013). New record localities of five snake species in Turkey. *Herpetozoa* 25: 179-183.
- Solà, E., Sluys, R., Gritzalis, K., Riutort, M. (2013). Fluvial basin history in the northeastern Mediterranean region underlies dispersal and speciation patterns in the genus *Dugesia* (Platyhelminthes, Tricladida, Dugesidae). *Molecular Phylogenetics and Evolution* 66: 877-888.
- Martínez-Freiria, F. & Brito, J. C. (2013). Integrating classical and spatial multivariate analyses for assessing morphological variability in the endemic Iberian viper *Vipera seoanei*. *Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research* 51: 122-131.
- Salicini, I., Ibáñez, C. & Juste, J. (2013). Deep differentiation between and within Mediterranean glacial refugia in a flying mammal, the *Myotis nattereri* bat complex. *Journal of Biogeography* 40: 1182-1193.
- Lakušić, D., Liber, Z., Nikolić, T., Surina, B., Kovačić, S., Bogdanović, S. & Stefanović, S. (2013). Molecular phylogeny of the *Campanula pyramidalis* species complex (Campanulaceae) inferred from chloroplast and nuclear non-coding sequences and its taxonomic implications. *Taxon* 62: 505-524.
- Salvi, D., Harris, D.J., Kaliontzopoulou, A., Carretero, M.A. & Pinho, C. (2013). Persistence across Pleistocene ice ages in Mediterranean and extra-Mediterranean refugia: Phylogeographic insights from the common wall lizard. *BMC Evolutionary Biology* 13: art. no. 147.
- Dool, S. E., Puechmaille, S. J., Dietz, C., Juste, J., Ibáñez, C., Hulva, P., Roué, S. G., Petit, E. J., Jones, G., Russo, D., Toffoli, R., Viglino, A., Martinoli, A., Rossiter, S. J. & Teeling, E. C. (2013). Phylogeography and postglacial recolonization of Europe by *Rhinolophus hipposideros*: Evidence from multiple genetic markers. *Molecular Ecology* 22: 4055-4070.
- Kindler, C., Bohme, W., Corti, C., Gvoždik, V., Jablonski, D., Jandžik, D., Metallinou, M., Široky, P. & Fritz, U. (2013). Mitochondrial phylogeography, contact zones and taxonomy of grass snakes (*Natrix natrix*, *N. megalcephala*). *Zoologica Scripta* 42: 458-472.
- Lisičić, D., Dikić, D., Benković, V., Knežević, A. H., Orsolić, N. & Tadić, Z. (2013). Biochemical and hematological profiles of a wild population of the nose-horned viper *Vipera ammodytes* (Serpentes: Viperidae) during autumn, with a morphological assessment of blood cells. *Zoological Studies* 52: 11.
- Polović, L. & Čadenović, N. (2014). The herpetofauna of the Great Ulcinj Beach area including Ada Island (Montenegro). *Turkish Journal of Zoology* 38: 104-107.
- Thanou, E., Giokas, S. & Kornilios, P. (2014). Phylogeography and genetic structure of the slow worms *Anguis cephalonica* and *Anguis graeca* (Squamata: Anguillidae) from the southern Balkan Peninsula. *Amphibia-Reptilia* 35: 263-269.
- Aleksić, J. M. & Geburek, T. (2014). Quaternary population dynamics of an endemic conifer, *Picea omorika*, and their conservation implications. *Conservation Genetics* 15: 87-107.
- Catoi, C., Gal, A. F., Taulescu, M. A., Palmieri, C. & Catoi, A. F. (2014). Lethal herpesvirosis in 16 captive horned vipers (*Vipera ammodytes ammodytes*): pathological and ultrastructural findings. *Journal of Comparative Pathology* 150: 341-344.
- Pužina, J., Samanić, I., Kresić, V., Kakez, L., Satović, Z., Madec, L. & Guiller, A. (2014). Fine-scale phylogeography of a putative secondary contact zone of the land snail *Cornu aspersum*

- Freitas, S., Vavakou, A., Arakelyan, M., Drovetski, S. V., Crnobrnja-Isailović, J., Kidov, A. A., Cogălniceanu, D., Corti, C., Lymberakis, P., Harris, D. J. & Carretero, M. A. (2016). Cryptic diversity and unexpected evolutionary patterns in the meadow lizard, *Darevskia praticola* (Eversmann, 1834). *Systematics and Biodiversity* **14**: 184-197.
 - Nadachowska-Brzyska, K., Burri, R., Smeds, L. & Ellegren, H. (2016). PSMC analysis of effective population sizes in molecular ecology and its application to black-and-white *Ficedula flycatchers*. *Molecular Ecology* **25**: 1058-1072.
 - Kornilios, P., Thanou, E., Kapli, P., Parmakelis, A. & Chatzaki, M. (2016). Peeking through the trapdoor: Historical biogeography of the Aegean endemic spider *Cyrtocarenum* Ausserer, 1871 with an estimation of mtDNA substitution rates for Mygalomorphae. *Molecular Phylogenetics and Evolution* **98**: 300-313.
 - Falniowski, A., Georgiev, D., Osikowski, A. & Hofman, S. (2016). Radiation of *Grossuana* Radoman, 1973 (Caenogastropoda: Truncatelloidea) in the Balkans. *Journal of Molluscan Studies* **82**: 305-313.
 - Jablonski, D., Jandzik, D., Mikulicek, P., Džukić, G., Ljubisavljević, K., Tzankov, N., Jelić, D., Thanou, E., Moravec, J. & Gvozdik, V. (2016). Contrasting evolutionary histories of the legless lizards slow worms (*Anguis*) shaped by the topography of the Balkan Peninsula. *BMC Evolutionary Biology* **16**: 99.
 - Guo, P., Liu, Q., Zhu, F., Zhong, G. H., Chen, X., Myers, E. A., Chè, J., Zhang, L., Ziegler, T., Nguyen, T. Q. & Burbrink, F. T. (2016). Complex longitudinal diversification across South China and Vietnam in Stejneger's pit viper, *Viridovipera stejnegeri* (Schmidt, 1925) (Reptilia: Serpentes: Viperidae). *Molecular Ecology* **25**: 2920-2936.
 - Stumpel, N., Rajabizadeh, M., Avci, A., Wuster, W. & Joger, U. (2016). Phylogeny and diversification of mountain vipers (*Montivipera*, Nilson et al., 2001) triggered by multiple Plio-Pleistocene refugia and high-mountain topography in the Near and Middle East. *Molecular Phylogenetics and Evolution* **101**: 336-351.
 - Dufresnes, C., Litvinchuk, S. N., Leuenberger, J., Ghali, K., Zinenko, O., Stöck, M. & Perrin, N. (2016). Evolutionary melting pots: a biodiversity hotspot shaped by ring diversifications around the Black Sea in the Eastern tree frog (*Hyla orientalis*). *Molecular Ecology* **25**: 4285-4300.
13. Dajić-Stevanović, Z., Pećinar, I., Kresović, M., Vrbničanin, S. & Tomović, Lj. (2008). Biodiversity, utilization and management of grasslands of salt affected soils in Serbia. *Community Ecology* **9** (Supplement 1): 107-114.
- Tuba, Z. & Kaligarić, M. (2008). Grassland ecology in changing climate and land use. *Community Ecology* **9** (Supplement S): 3-12.
 - Dite, D., Elias, P., Šuvada, R. & Szombathova, N. (2010). The Ecology and the Coenotic Characteristics of the Pholiuro pannonici-Plantaginetum tenuiflorae in the Pannonian Basin. *Phyton - Annales Rei Botanicae* **49**: 293-312.
 - Eliáš, Jr., P., Dite, D., Šuvada, R., Piš, V. & Ikrényi, I. (2013). Hordeumgeniculatum in the Pannonian Basin: Ecological requirements and grassland vegetation on salt-affected soils. *Plant Biosystems* **147**: 429-444.
 - Melečková, Z., Galvánek, D., Dítě, D., Eliáš Jr., P. (2013). Effect of experimental top soil removal on vegetation of Pannonian salt steppes. *Central European Journal of Biology* **8**: 1204-1215.
 - Melečková, Z., Dítě, D., Eliáš, P., Piš, V. & Galvánek, D. (2014). Succession of saline vegetation in Slovakia after a large-scale disturbance. *Annales Botanici Fennici* **51**: 285-296.
 - Lukacs, B. A., Torok, P., Kelemen, A., Varbiro, G., Radocz, S., Mígletz, T., Tothmeresz, B. & Valko, O. (2015). Rainfall fluctuations and vegetation patterns in alkali grasslands – using self-organizing maps to visualise vegetation dynamics. *Tuexenia* **35**: 381-397.
 - Stanković, M. S., Petrović, M., Godevac, D. & Dajić-Stevanović, Z. (2015). Screening inland halophytes from the central Balkan for their antioxidant activity in relation to total phenolic compounds and flavonoids: Are there any prospective medicinal plants? *Journal of Arid Environments* **120**: 26-32.
 - Dajić-Stevanović, Z., Pljevljakusić, D., Ristić, M., Šoštarić, I., Krešović, M., Simić, I. & Vrbničanin, S. (2015). Essential Oil Composition of *Achillea millefolium* agg. Populations Collected from Saline Habitats in Serbia (2015). *Journal of Essential Oil-Bearing Plants* **18**: 1343-1352.

18. Ferchaud, A.-L., Ursenbacher, S., Cheylan, M., Luiselli, L., Jelić, D., Halpern, B., Major, A., Kotenko, T., Keyan, N., Behrooz, R., Crnobrnja-Isailović, J., Tomović, Lj., Ghira, I., Ioannidis, Y., Arnal, V. & Montgelard, C. (2012). Phylogeography of the *Vipera ursinii* complex (Viperidae): mitochondrial markers reveal an east-west disjunction in the Palearctic region. *Journal of Biogeography* 39: 1836-1847.
- Velo-Antón, G., Godinho, R., Harris, D.J., Santos, X., Martínez-Freiria, F., Fahd, S., Larbes, S., Pleguezuelos, J.M., Brito, J. C. (2012). Deep evolutionary lineages in a Western Mediterranean snake (*Vipera latastei/monticola* group) and high genetic structuring in Southern Iberian populations. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 65: 965-973.
 - Cogălniceanu, D., Rozyłowicz, L., Székely, P., Samoilă, C., Stănescu, F., Tudor, M., Székely, D., Iosif, R. (2013). Diversity and distribution of reptiles in Romania. *ZooKeys* 341: 49-76.
 - Martínez-Freiria, F. & Brito, J. C. (2013). Integrating classical and spatial multivariate analyses for assessing morphological variability in the endemic Iberian viper *Vipera seoanei*. *Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research* 51: 122-131.
 - Kornilioš, P., Thanou, E., Lymberakis, P., Sindaco, R., Liuzzi, C. & Giokas, S. (2014). Mitochondrial phylogeography, intraspecific diversity and phenotypic convergence in the four-lined snake (Reptilia, Squamata). *Zoologica Scripta* 43: 149-160.
 - Podnar, M., Madarić, B. B. & Mayer, W. (2014). Non-concordant phylogeographical patterns of three widely codistributed endemic Western Balkans lacertid lizards (Reptilia, Lacertidae) shaped by specific habitat requirements and different responses to Pleistocene climatic oscillations. *Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research* 52: 119-129.
 - Galarza, J. A., Mappes, J. & Valkonen, J. K. (2015). Biogeography of the smooth snake (*Coronella austriaca*): origin and conservation of the northernmost population. *Biological Journal of the Linnean Society* 114: 426-435.
 - Martínez-Freiria, F., Velo-Antón, G. & Brito, J. C. (2015). Trapped by climate: interglacial refuge and recent population expansion in the endemic Iberian adder *Vipera seoanei*. *Diversity and Distributions* 21: 331-344.
 - Zinenko, O., Stumpel, N., Mazanaeva, L., Bakiev, A., Shiryayev, K., Pavlov, A., Kotenko, T., Kukushkin, O., Chikin, Y., Duisabayeva, T., Nilson, G., Orlov, N., Tuniyev, S., Ananjeva, N. B., Murphy, R. W. & Joger, U. (2015). Mitochondrial phylogeny shows multiple independent ecological transitions and northern dispersion despite of Pleistocene glaciations in meadow and steppe vipers (*Vipera ursinii* and *Vipera renardi*). *Molecular Phylogenetics and Evolution* 84: 85-100.
 - Mizsei, E., Uveges, B., Vagi, B., Szabolcs, M., Lengyel, S., Pfliegler, W. P., Nagy, Z. T. & Toth, J. P. (2016). Species distribution modelling leads to the discovery of new populations of one of the least known European snakes, *Vipera ursinii graeca*, in Albania. *Amphibia-Reptilia* 37: 55-68.
 - Zinenko, O., Sovic, M., Joger, U. & Gibbs, H. L. (2016). Hybrid origin of European Vipers (*Vipera magnifica* and *Vipera orlovi*) from the Caucasus determined using genomic scale DNA markers. *BMC Evolutionary Biology* 16: 76.
 - Jablonski, D., Jandzik, D., Mikulicek, P., Džukić, G., Ljubisavljević, K., Tzankov, N., Jelić, D., Thanou, E., Moravec, J. & Gvozdk, V. (2016). Contrasting evolutionary histories of the legless lizards slow worms (*Anguis*) shaped by the topography of the Balkan Peninsula. *BMC Evolutionary Biology* 16: 99.
 - Jaskula, R., Rewicz, T., Płociennik, M. & Grabowski, M. (2016). Pleistocene phylogeography and cryptic diversity of a tiger beetle, *Calomera littoralis*, in North-Eastern Mediterranean and Pontic regions inferred from mitochondrial COI gene sequences. *PEERJ* 4: e2128.
 - Stumpel, N., Rajabizadeh, M., Avcı, A., Wuster, W. & Joger, U. (2016). Phylogeny and diversification of mountain vipers (*Montivipera*; Nilson et al., 2001) triggered by multiple Plio-Pleistocene refugia and high-mountain topography in the Near and Middle East. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 101: 336-351.
 - Ghielmi, S., Menegon, M., Marsden, S. J., Laddaga, L. & Ursenbacher, S. (2016). A new vertebrate for Europe: the discovery of a range-restricted relict viper in the western Italian Alps. *Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research* 54: 161-173.
 - Dufresnes, C., Litvinchuk, S. N., Leuenberger, J., Ghali, K., Zinenko, O., Stöck, M. & Perrin, N. (2016). Evolutionary melting pots: a biodiversity hotspot shaped by ring diversifications around the Black Sea in the Eastern tree frog (*Hyla orientalis*). *Molecular Ecology* 25: 4285-4300.

- Theou, P. (2016). Putative predation of *Miniopterus schreibersii* (Vespertilionidae, Chiroptera) by *Zamenis longissimus* (Colubridae, Reptilia) in the Albanian National Park of Prespa Lakes. *Mammalia* 80: 571-572.
23. Ballouard, J.-M., Ajtić, R., Balint, H., Brito, J. C., Crnobrnja-Isailović, J., Desmonts, D., El Mouden, H., Erdogan, M., Feriche, M., Pleguezuelos, J. M., Prokop, P., Sánchez, A., Santos, X., Slimani, T., Tomović, Lj., Uşak, M., Zuffi, M. & Bonnet, X. (2013). Schoolchildren and one of the most unpopular animals: are they ready to protect snakes? *Anthrozoos* 26: 93-109.
- Ghimire, H. R., Phuyal, S. & Shah, K. B. (2014). Protected species outside the protected areas: People's attitude, threats and conservation of the Yellow Monitor (*Varanus flavescens*) in the Far-western Lowlands of Nepal. *Journal for Nature Conservation* 6: 497-503.
 - Hummel, E., Özöl, M., Medina-Jerez, W., Fancovicova, J., Usak, M., Prokop, P. & Randler, C. (2015). Interest in birds and its relationship with attitudes and myths: A cross-cultural study in countries with different levels of economic development. *Educational Sciences-Theory & Practice* 15: 285-296.
 - Jimenez, J. N. & Lindemann-Matthies, P. (2015). Public knowledge and perception of toads and frogs in three areas of subtropical Southeast China. *Society & Animals* 23: 166-192.
 - Torkar, G. (2015). Pre-service teachers' fear of snakes, conservation attitudes, and likelihood of incorporating animals into the future science curriculum. *Journal of Baltic Science Education* 14: 401-410.
 - Borgi, M. & Cirulli, F. (2015). Attitudes toward animals among kindergarten children: species preferences. *Anthrozoos* 28: 45-59.
 - Jimenez, J. N. & Lindemann-Matthies, P. (2015). Public knowledge of, and attitudes to, frogs in Colombia. *Anthrozoos* 28: 319-332.
 - Sammet, R., Andres, H. & Dreesmann, D. (2015). Human-insect relationships: an ANTless story? Children's, adolescents', and young adults' ways of characterizing social insects. *Anthrozoos* 28: 247-261.
 - Sammet, R., Kutta, A.-M. & Dreesmann, D. (2015). Hands-on or video-based learning with ANTicipation? A comparative approach to identifying student motivation and learning enjoyment during a lesson about ants. *Journal of Biological Education* 49: 420-440.
 - Bonnet, X., Lecq, S., Lassay, J. L., Ballouard, J. M., Barbraud, C., Souchet, J., Mullin, S. J., Provost, G. (2016). Forest management bolsters native snake populations in urban parks. *Biological Conservation* 193: 1-8.
 - Sousa, E., Quintino, V., Palhas, J., Rodrigues, A. M. & Teixeira, J. (2016). Can Environmental Education Actions Change Public Attitudes? An Example Using the Pond Habitat and Associated Biodiversity. *PLOS ONE* 11: e0154440.
24. Golubović, A., Bonnet, X., Djordjević, S., Djurakić, M. & Tomović, Lj. (2013). Variations in righting behaviour across Hermann's tortoise populations. *Journal of Zoology* 291: 69-75.
- Stojadinović, D., Milošević, D. & Crnobrnja-Isailović, J. (2013). Righting time versus shell size and shape dimorphism in adult Hermann's tortoises: Field observations meet theoretical predictions. *Animal Biology* 4: 381-396.
 - Pellis, S. M., Pellis, V. C. & Iwaniuk, A. M. (2014). Pattern in Behavior: The Characterization, Origins, and Evolution of Behavior Patterns. *Advances in the Study of Behavior* 46: 127-189.
 - Golubović, A. (2015). Ontogenetic shift of antipredator behaviour in Hermann's tortoises. *Behavioral Ecology and Sociobiology* 69: 1201-1208.
25. Šukalo, G., Djordjević, S., Golub, D., Dmitrović, D. & Tomović, Lj. (2013). Novel, non-invasive method for distinguishing the individuals of the fire salamander (*Salamandra salamandra*) in capture-mark-recapture studies. *Acta Herpetologica* 8: 41-45.
- Balogova, M., Kyselova, M. & Uhrin, M. (2016). Changes in dorsal spot pattern in adult *Salamandra salamandra* (Linnaeus, 1758). *Herpetozoa* 28: 167-171.

30. Veleviski, M., Grubač, B. & Tomović, Lj. (2014). Population viability analysis of the Egyptian Vulture *Neophron percnopterus* in Macedonia and implications for its conservation. *Acta Zoologica Bulgarica* 66: 43-58.

- Veleviski, M., Nikolov, S. C., Hallmann, B., Dobrev, V., Sidiropoulos, L., Saravia, V., Tsiakiris, R., Arkumarev, V., Galanaki, A., Kominos, T., Stara, K., Kret, E., Grubač, B., Lisičanec, E., Kastritis, T., Vavylis, D., Topi, M., Hoxha, B. & Oppel, S. (2015). Population decline and range contraction of the Egyptian Vulture *Neophron percnopterus* in the Balkan Peninsula. *Bird Conservation International* 25: 440-450.
- Oppel, S., Dobrev, V., Arkumarev, V., Saravia, V., Bounas, A., Kret, E., Skartsi, T., Veleviski, M., Stoychev, S. & Nikolov, S. C. (2016). Assessing the effectiveness of intensive conservation actions: Does guarding and feeding increase productivity and survival of Egyptian Vultures in the Balkans? *Biological Conservation* 198: 157-164.
- Dobrev, V., Boev, Z., Arkumarev, V., Dobrev, D., Kret, E., Saravia, V., Bounas, A., Vavylis, D., Nikolov, S. C. & Oppel, S. (2016). Diet is not related to productivity but to territory occupancy in a declining population of Egyptian Vultures *Neophron percnopterus*. *Bird Conservation International* 26: 273-285.

31. Golubović, A., Tomović Lj. & Ivanović A. (2015). Geometry of self righting – case of Hermann's tortoises. *Zoologischer Anzeiger* 254: 99-105.

- Golubović, A. (2015). Ontogenetic shift of antipredator behaviour in Hermann's tortoises. *Behavioral Ecology and Sociobiology* 69: 1201-1208.

32. Ballouard, J.-M., Mullin, S., Ajtić, R., Brito, J., El Mouden, H., Erdogan, M., Feriche, M., Pleguezuelos, J., Prokop, P., Sánchez, A., Santos, X., Slimani, T., Sterijovski, B., Tomović, Lj., Uşak, M., Zuffi, M. & Bonnet, X. (2015). Factors influencing Schoolchildren's Responses to a questionnaire in Wildlife Conservation Education. *International Journal of Science Education* 37: 469-483.

- Lelliott, A. (2016). Visitors' views of human origins after visiting the Cradle of Humankind World Heritage Site. *South African Journal of Science* 112: 132-139.
- Lubiano, M. A., Montenegro, M., Sinova, B., de Saa, S. D. & Gil, M. A. (2016). Hypothesis testing for means in connection with fuzzy rating scale-based data: algorithms and applications. *European Journal of Operational Research* 251: 918-929.

33. Vukov, T. D., Tomović, Lj., Krizmanić, I., Labus, N., Jović, D., Džukić, G. & Kalezić, M. L. (2015). Conservation issues of Serbian Amphibians identified from distributional, life history and ecological data. *Acta Zoologica Bulgarica* 67: 105-116.

- Ilić, M., Stamenković, G., Nikolić, V., Marković, V., Marinković, N., Paunović, M. & Crnobrnja-Tsailović, J. (2016). Identification of syntopic anuran species in early tadpole stages: correspondence between morphometric and genetic data. *Applied Ecology and Environmental Research* 14: 381-397.

34. Mezzasalma, M., Dall'Asta, A., Loy, A., Cheylan, M., Lymberakis, P., Zuffi, M., Tomović, Lj., Odierna, G. & Guarino, F. (2015). A sisters' story: comparative phylogeography and taxonomy of *Hierophis viridiflavus* and *H. gemonensis* (Serpentes, Colubridae). *Zoologica Scripta* 44: 495-508.

- Mezzasalma, M., Visone, V., Petraccioli, A., Odierna, G., Capriglione, T. & Guarino, F. M. (2016). Non-random accumulation of LINE1-like sequences on differentiated snake W chromosomes. *Journal of Zoology* 300: 67-75.
- Mačát, Z., Hegner, D. & Jablonski, D. (2016). Erythrism in the smooth snake, *Coronella austriaca* (Laurenti, 1768), recorded from Georgia. *Russian Journal of Herpetology* 23: 73-76.

35. Gavrić, P. J., Prokić, D. M., Anđelković, Z. M., Despotović, G. S., Gavrilović, R. B., Borković-Mitić, S. S., Radovanović, B. T., Tomović, M. Lj., Pavlović, Z. S. & Saičić, S. Z. (2015). Effects of metals on blood oxidative stress biomarkers and acetylcholinesterase activity in dice snakes (*Natrix tessellata*) from Serbia. *Archives of Biological Sciences* 61: 303-315.

- Prokić, M. d., Borković-Mitić, S. S., Krizmanić, I. I., Mutić, J. J., Trifković, J. D., Gavrić, J. P., Despotović, S. G., Gavrilović, B. R., Radovanović, T. B., Pavlović, S. Z. & Saičić, Z. S. (2016).

документ

Број	24.9.2013
Организација	Универзитет у Нишу
Својеручно	01 874/1

На основу члана 65. Закона о високом образовању («Службени гласник РС» број 76/2005, 100/2007 – аутентично тумачење, 97/2008, 44/2010 и 93/2012) и члана 16. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу («Гласник Универзитета у Нишу» број 2/08), **НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКЕ НАУКЕ** на седници одржаној 16.09.2013. године донело је следећу

ОДЛУКУ **о избору у звање наставника**

Члан 1.

Др Ана Савић бира се у звање доцент за ужу научну област Екологија и заштита животне средине на Природно-математичком факултету у Нишу.

Члан 2.

Одлуку доставити др Ани Савић, Природно-математичком факултету у Нишу и архиви Универзитета у Нишу.

Образложење

На основу одлуке декана Природно-математичког факултета у Нишу објављен је конкурс за избор наставника у звање доцент за ужу научну област Екологија и заштита животне средине на Природно-математичком факултету у Нишу. Конкурс је објављен у публикацији Националне службе за запошљавање „Послови“ дана 05.06.2013. године. На објављени конкурс пријавио се један кандидат: др Ана Савић.

Одлуком Научно-стручног већа за природно-математичке науке број 8/17-01-007/13-012 од 01.07.2013. године именована је Комисија за писање извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс у следећем саставу: Јасмина Крпо-Петковић, доцент Биолошког факултета у Београду (ужа научна област: Екологија, биогеографија и заштита животне средине), др Снежана Пешић, доцент Природно-математичког факултета у Крагујевцу (ужа научна област: Екологија, биогеографија и заштита животне средине) и др Драгана Јакић, редовни професор Природно-математичког факултета у Нишу (ужа научна област: Зоологија).

Комисија за писање извештаја је 24.07.2013. године доставила Природно-математичком факултету у Нишу извештај, у коме је утврдила предлог да се др Ана Савић изабере у звање доцент.

Изборно веће Природно-математичког факултета у Нишу на седници одржаној 04.09.2013. године утврдило је:

- оцену резултата научног и истраживачког рада кандидата,
- оцену резултата које је кандидат постигао у обезбеђивању наставног подматка,
- оцену ангажовања кандидата у развоју наставе и развоју других делатности Факултета и
- оцену резултата педагошког рада кандидата.

На истој седници Изборног већа Природно-математичког факултета у Нишу која је одржана 04.09.2013. године утврђен је и Предлог одлуке о избору др Ане Савић у звање доцент.

Природно-математички факултет у Нишу доставио је Научно-стручном већу за природно-математичке науке документацију прописану чланом 14. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу (извештај Комисије, Предлог одлуке Изборног већа Факултета, оцене Изборног већа Факултета).

Имајући у виду сву неопходну документацију предвиђену Законом о високом образовању, Научно-стручно веће за природно-математичке науке донело је одлуку којом се др Ана Савић бира у звање доцент за ужу научну област Екологија и заштита животне средине на Природно-математичком факултету у Нишу.

ПОУКА О ПРАВНОМ ЛЕКУ:

Учесници конкурса имају право приговора на ову одлуку Сенату Универзитета у Нишу, у року од 15 дана од дана достављања ове Одлуке. Приговор се подноси преко Природно-математичког факултета у Нишу и одлаже извршење одлуке.

НСВ број 8/17-01-009/13-027
У Нишу, 16. 09. 2013. године

**ПРЕДСЕДНИК НАУЧНО-СТРУЧНОГ ВЕЋА ЗА
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКЕ НАУКЕ**

Проф. др Иван Манчев

**РЕКТОР УНИВЕРЗИТЕТА
У НИШУ**

Проф. др Драган Антић

БИОГРАФИЈА И БИБЛИОГРАФИЈА

A) Биографија

Општи подаци:

Име, средње слово и презиме: Ана В. Савић

Датум и место рођења: 26.08.1978. Скопље, Р Македонија

Образовање:

2002 дипломирани биолог смера Заштита животне средине, просечна оцена 9,31

2012 Одбрањена докторска дисертација под насловом "Еколошка анализа заједнице макрозообентоса реке Нишаве"

Стручно усавршавање:

Запослење:

2004 асистент-приправник за научну област Зоологија на Природно-математичком факултету Универзитета у Нишу

2010 асистент за ужу научну област Зоологија на Природно-математичком факултету Универзитета у Нишу

2013 доцент за ужу научну област Екологија и заштита животне средине на Природно-математичком факултету Универзитета у Нишу

Професионалне активности:

2011 Aquatic Ecosystem Health and Management Society (AEHMS), члан

2003 Биолошко друштво Др Сава Петровић, члан

2005

2010 Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring Regions, члан

2013 организационог одбора

2016

Наставна активност:

Тренутно је предавач на предметима: Хидробиологија, Лимнологија, Основи екологије животиња, Екологија животиња и Абјотичка својства водених екосистема. У ранијем периоду асистент на предметима: Екологија животиња са зоогеографијом, Основе екологије животиња, Биоиндикатори и биоиндикације, Морфологија и систематика кичмењака, Морфологија и систематика бескичмењака.

Курсеви:

Freshwater assessment: developing tools for classifying and evaluating rivers and lakes for conservation and management. 5th to 8th December 2005, Novi Sad.

Hygrobates fluviatilis complex (Acariformes, Hydrachnidia, Hygrobatidae). Systematic & Applied Acarology 22 (9): 1327-1377

БЗ. Рад објављен у часопису међународног значаја (M23)

1. Savić A., Randelović, V., Đorđević, M. & Pešić, V. (2016). Ecological study of fresh water snails (Mollusca: Gastropoda) assemblage in the Nišava River (Central Balkan Peninsula). Acta Zoologica Bulgarica. 68(2): 235-242 <http://www.acta-zoologica-bulgarica.eu/downloads/acta-zoologica-bulgarica/2016-01-articles-accepted.pdf>
2. Savić, A., Dmitrović, D., & Pešić, V. (2017). Ephemeroptera, Plecoptera and Trichoptera assemblage of karst springs in relation to environmental factors: a case study in central Bosnia and Herzegovina. Turkish Journal of Zoology 41: 119-129
3. Pešić, V., Gligorović, B., Savić, A., Buczynski, P. 2017. Ecological patterns of Odonata assemblages in karst springs in central Montenegro. Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems 418(3): 20pp
4. Gligorović, B., Savić, A., Protić, Lj. & Pešić, V. (2016). Ecological patterns of water bugs (Heteroptera) assemblages in karst springs: a case study in central Montenegro. Oceanological and Hydrobiological Studies. 45(4): 554-563
5. Pešić, V., Dmitrović, D., Savić, A. & von Fumetti, S. (2016). Studies on eucrenal-hypocrenal zonation of springs along the river mainstream: a case study of a karst canyon in Bosnia and Herzegovina. Biologia 71(7): 809-817.
6. Dmitrović, D., Savić, A. & Pešić, V. (2016). Discharge, substrate type and a temperature as a factors affecting the gastropod assemblages in springs in North-Western Bosnia and Herzegovina. Archives of Biological sciences 68(3): 613-621
7. Savić, A., Randelović, V., Krpo-Četković, J. & Branković, S. (2011). Mayfly (Insecta: Ephemeroptera) community structure as an indicator of the ecological status of the Nišava river (Central Balkan Peninsula). Aquatic Ecosystem Health and Management 14 (3), 276-284, <http://web.ebscohost.com/ehost/viewarticle?data=dGJyMPPp44rp2%2fdV0%2bnjisfk5Ie46bJQrqe3TLek63nn5Kx95uXxjL6srUmupbBIr6meULiosVKvrJ5Zy5zyit%2fk8Xnh6ueH7N%2fiVausr06xrK5QtaqkhN%2fk5VXj5KR84LPfiOac8nnls79mpNfsVbSrsE%2b2qLdOpNztiuvX8IXu2uRe8%2bLqbOPu8gAA&hid=10>
8. Savić A., Randelović, V. & Krpo-Četković, J. (2010). Seasonal variability in community structure and habitat selection of mayflies (Ephemeroptera) in the Nišava river (Serbia). Biotechnology & Biotechnological Equipment 24 (2), 639-645. http://www.diagnosisp.com/dp/journals/view_article.php?journal_id=1&archive=0&issue_id=27&article_id=1024

the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring Regions; Lake Vlasina, Serbia, Book of Abstracts: 129-130.

6. Rakić, A., Aleksić, B., Stojković-Piperac, M., Milošević, Đ., Savić, A. (2013). Macroinvertebrate community structure and their utility in water quality assesment of lotic ecosystems in urban and suburban area (City of Niš, southeastern Serbia) 11th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring Regions; Lake Vlasina, Serbia, Book of Abstracts: 129.
7. Savić A. & Đorđević, M. (2015): Ecological analysis of freshwater leech assemblage (Hirudinea: Clitellata) in the Nišava river. 6th International syposium of ecologist of Montenegro, Ulcinj, Montenegro, Book of Abstracts: 47.



Број: 08-1903/1
Датум, 26.09 2013 г.

Ref: _____
Date: _____

УНИВЕРЗИТЕТ ЦРНЕ ГОРЕ
Природно-математички факултет

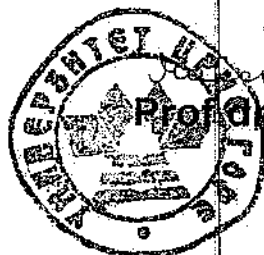
Број 86
Подгорица, 21. 01. 2014 год

Na osnovu člana 75 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju (Sl.list RCG, br. 60/03 i Sl.list CG, br. 45/10 i 47/11) i člana 18 stav 1 tačka 3 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore, na sjednici održanoj 26.09.2013. godine, donio je

ODLUKU O IZBORU U ZVANJE

Dr JELENA RAKOČEVIĆ bira se u akademsko zvanje **vanredni profesor** Univerziteta Crne Gore za predmete: Alge, gljive i lišajevi (osnovne studije), Hidrobiologija (osnovne studije) i Biocenologija–botanički dio (specijalističke studije), na studijskom programu Biologija na **Prirodno-matematičkom fakultetu**, na period od 5 godina.

REKTOR



Predrag Miranović
Prof. Dr Predrag Miranović

CURRICULUM VITAE

Personal information:

Name: **Rakocevic Jelena**

Date of birth: 20/ 04/ 1974

Adress: George Washington street, 81000 Podgorica, Montenegro

e-mail: mina.hidrobios@gmail.com

Nationality: Montenegrin

Position:

Assistant Professor, Biology Department, Faculty of Natural Sciences and Mathematics,
University of Montenegro, Podgorica

Key qualifications

Algology – taxonomy and ecology of phytoplankton and phytobenthos (especially diatoms)
– ecology, biomonitoring, water quality analysis, diatom indices

Education:

Institution (Date from - Date to)	Degree(s) or Diploma(s) obtained:
University of Belgrade - Faculty of Biology, Department of Algology, Mycology and Lichenology (2001 - 2006)	PhD in Biology
University of Belgrade - Faculty of Biology, Department of Algology, Mycology and Lichenology (1997 - 2000)	MSc in Hidrobiology
University of Montenegro - Faculty of Natural Sciences and Mathematics, Biology Department (1992 - 1996)	Graduate degree in Biology

Work experience

Dates	Company	Position	Description
2013 -	Biology Department, Faculty of Natural Sciences and Mathematics, University of Montenegro (www.pmf.ac.me)	Associate professor	Classes in subjects: Hidrobiology, Biocenology, Population Ecology, Algae, Fungi and Lichens
2008-2013	Biology Department, Faculty of Natural Sciences and Mathematics, University of Montenegro (www.pmf.ac.me)	Assistant professor	Classes in subjects: Hidrobiology, Biocenology, Population Ecology, Algae, Fungi and Lichens
1997-2008	Biology Department, Faculty of Natural Sciences and Mathematics, University of Montenegro (www.pmf.ac.me)	Teaching assistant	Exercises in subjects: Algae, Fungi and Lichens, Limnology

Other skills and competences:

- Languages: **English**

Self-assessment - *European level (*)*:

Understanding		Speaking		Writing
Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
C1	C1	C1	C1	C1

(*) *Common European Framework of Reference for Languages*

- Official Court expert (field: Ecology) since 2008.
- Reviewer for scientific publications for several international journals
- Knowledge in Microsoft Office™, Adobe PhotoShop, STATSOFT and R.
- Years of experience in many national and international projects related with the environmental monitoring

Participation in projects

International projects:

- **2001-2002** - "The promotion of the networks and the scientific exchanges between the South - Eastern European countries, Skadar Lake, Montenegro, YU" (REC):
 - 2001 - One of the authors in: **Bibliography on Shkodra/Skadar Lake**: <http://archive.rec.org/REC/Programs/REREP/Biodiversity/docs/ShkoderBibliography.pdf>
 - 2002 - One of the authors in: **Biodiversity database of the Shkodra/Skadar Lake**: <http://www.rec.org/REC/Programs/REREP/Biodiversity/docs/ShkoderBiodiversityDB.pdf>
- **2002-2004** - "EULIMNOS - Integrated Monitoring of Skadar Lake" (HRK). <http://www.eulimnos.org>
- **2006-2009** - "Interdisciplinary assessment of water resource management in two transboundary lakes in South Eastern Europe" (DRIMON) <http://www.drimon.no/>
- **2010-2011** - "An Integrated Strategy to Assess and Evaluate Water Quality of Lake Skadar/Shkodra" (SEE-ERA.NET) <http://www.see-era.net/>
- **2012** - "DASHI: Initiative for sustainable hydroenergetic in Dinaric Arc – Assessment of ecologically acceptable flow for Cijevna River, Montenegro" (WWF MedPO). <http://croatia.panda.org/projekti/dashi/>
- **2013-2015** - Preserving biodiversity, sharing responsibility – transboundary lake basin management in South-East Europe: *Conservation and sustainable use of biodiversity at Lakes Prespa, Ohrid and Shkodra/Skadar* (CSBL) – GIZ. <https://www.giz.de/en/worldwide/20318.html>
- **2016-2017** - Assessment of Ecological Status According to the Water Framework Directive - Intercalibration Among Western-Balkan Countries (NIVA) <https://lakeohridniva.wordpress.com/>
- **2017** - Enabling Transboundary cooperation & Integrated Water Resource Management in the Extended Drin River Basin (DRIN CORDA) – GEF <http://drincorda.org/gef-supported-drin-project>

National projects:

- **2004** - "Ribarska osnova sliva rijeke Morače (rijeka Morača, Cijevna i Zeta)" - (Ministarstvo poljoprivrede i ruralnog razvoja Crne Gore)
- **2006** - "Ribarska osnova sliva rijeke Lim (sa Plavskim jezerom i pritokama)" - (Ministarstvo poljoprivrede i ruralnog razvoja Crne Gore)

- 2007 - "Ribarska osnova sliva rijeke Čehotine" - (Ministarstvo poljoprivrede i ruralnog razvoja Crne Gore)
- 2008-2009 - "Ribarska osnova sliva rijeke Pive" (Ministarstvo poljoprivrede i ruralnog razvoja Crne Gore)
- 2009 - "Istraživanja bioindikatora kontinentalnog akvatorijuma Crne Gore" (Ministarsvo nauke Crne Gore)
- 2010 - "Ribarska osnova Nikšićkog područja (Slano, Krupac, Liverovići, rijeka Zeta)" (Ministarstvo poljoprivrede i ruralnog razvoja Crne Gore)
- 2010 - "Crna Gora u XXI stoljeću - u eri kompetitivnosti: Projekat- Životna sredina i održivi razvoj" (rukovodilac M. Burić), Biodiverzitet, (CANU, 2010)
- 2015 - "Ribarska osnova sliva gornjeg toka rijeke Tare (opštine Kolasin i Mojkovac)" (Ministarstvo poljoprivrede i ruralnog razvoja Crne Gore)
- 2016 – "Podrška lokalnim zajednicama u implementaciji turističkih praksi zasnovanih na prirodi u okolini Šaskog jezera" (NVO Green Home)

Publications (bibliography)

Scientific articles:

1. Spalević V., Fušić B., Jovović Z., Dlabac, A., Spalević, B., Rakočević, J., Radunović, M. (1999): The "Surface and Distance Measuring" Program. Acta Agriculturae Serbica, Vol. IV, 8: 63-71. ISSN 0354-9542
2. Rakočević-Nedović J. (2001): Epiphytic Diatoms of Lake Skadar. Poljoprivreda i Šumarstvo, Vol. 47 (3-4): 127-138. ISSN 0554-5579
3. Rakočević-Nedović J. (2002): Structure and Seasonal Dynamic of Epiphitic Diatom Communities in Crnojevica River. Natura Montenegrina, Vol. 1: 41-58. ISSN: 1451-5776.
4. Rakočević-Nedović J. (2002): Structure and Seasonal Dynamic of Epiphytic Diatom Communities of Plavnica. Natura Montenegrina, Vol. 1: 59-76. ISSN: 1451-5776
5. Rakočević-Nedović J., Hollert, H: (2005): Phytoplankton Community and Chlorophyll *a* as Trophic State Indices of Lake Skadar. ESPR – Environ. Sci & Pollut Res 12 (3), 146-152. ISSN: 0944-1344.
6. Marić, D., Rakočević J. (2009): Hidrobiologija. Univerzitet Crne Gore, Biblioteka biomedicinskih nauka (Pobjeda), Podgorica, 353p.

7. Marić, S., Rakočević, J., Marić, D. (2009): Diversity and distribution of species from the genus *Barbus* in waters of Montenegro. *Natura Montenegrina* 9(2), 169-182.
8. Marić, D., Rakočević, J. (2010): Biodiverzitet. U: Crna Gora u XXI stoljeću - u eri kompetitivnosti. *Životna sredina i održivi razvoj* (Ed. M. Burić). CANU, 73/2, 113-150.
9. Rakočević, J., Perović, S. (2011): Toxicity assessment of Skadar Lake sediments using algal bioassay – preliminary study. *Natura Montenegrina* 10(4), 507-514.
10. Perović, S., Rakočević, J., Perović, A. (2011): *In vitro* bioassays as diagnostic tools for toxicological effects assessment of polluted environment and triad approach. *Natura Montenegrina* 10(4), 497-505.
11. Rakočević, J. (2012): Spatial and temporal distribution of phytoplankton in Skadar Lake. *Archives of Biological Sciences*, 64 (2), 585-595.
12. Rakočević, J. (2012): Summer aspect of phytoplankton community in some Montenegrin lakes: Are there changes after more then two decades? *Archives of Biological Sciences*, 64 (2), 745-755.
13. Marić, S., Rakočević, J., Marić, D. (2012): Morphological characteristics of barbels (*Barbus*, *Cyprinidae*) from the waters of Montenegro. *Natura Montenegrina* 11(2), 79-92.
14. 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.
15. Rakočević, J. (2017): Application of epilithic diatoms in the ecological assessment of mountain rivers: contribution to the development of biomonitoring tools for Montenegrin aquatic ecosystems using the case study of the Tara River. *Nova Hedwigia* (in press).
16. Rakočević, J., Šuković, D., Marić, D. (2017): Distribution and Relationships of Eleven Trace Elements in Muscle of Six Fish Species from Skadar Lake (Montenegro). *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences* (in press).

International Conferences:

1. Pešić, V., Nikčević, S., Rakočević-Nedović, J., Topalović, A., Vukašinović, V., Mijović, G., Filipović S., Karaman, G. (2002): Water quality of the Skadar lake, *Zaštita voda* 2002, 78 - 83.
2. Rakočević-Nedović, J., Mascher F. (2003): Phytoplankton as Bioindicator of Water Quality of Skadar Lake (Abstract). *New Blood in Ecotoxicology*. Achte

Deutschsprachige Jahrestagung der SETAC Europe-GLB. Heidelberg, 21–23 September 2003. pp. 63.

3. Rakocevic-Nedovic J, Nikcevic S, Mijovic G, Mascher F. (2003): Comparative Study of Bacterioplankton and Phytoplankton Activity in Skadar Lake (Abstract). New Blood in Ecotoxicology. Achte Deutschsprachige Jahrestagung der SETAC Europe-GLB. Heidelberg, 21 – 23 September 2003. pp. 62.
4. Mascher F, Rakocevic-Nedovic J, Mijovic S, Erdinger L. (2003): *In situ* Monitoring of Chlorophyll and Algal populations in Lake Skadar with Fluorometric methods (Abstract). New Blood in Ecotoxicology. Achte Deutschsprachige Jahrestagung der SETAC Europe-GLB. Heidelberg, 21 – 23 September 2003. pp. 54.
5. Rakocevic-Nedovic J, Hollert, H. (2004): Phytoplankton Indices as a Tool for Assessing Lake Skadar Trophy. Abstract Book, II Joint Annual Meeting of SETAC Europe GLB (Society of Environmental Toxicology and Chemistry). Aachen, 6.-8.10.2004. pp. 140.
6. Rakocevic-Nedovic J, Nikcevic S, Mijovic G. (2004): Uporedna analiza fitoplanktona i bakterioplanktona Skadarskog jezera. Abstract Book, Days of Microbiologists of Serbia and Montenegro. Herceg Novi, 09 -14.06.2004. pp. 231.
7. Rakocevic-Nedovic J: (2004): Estimation of Skadar Lake Trophic status Using Phytoplankton Community. Abstract Book, I International Symposium of the Ecologists of Montenegro. Tivat, 14-18.10.2004. 29-30.
8. Rakocevic-Nedovic J, Kubitza J, Hollert H. (2005): Effects of Pore water on Algal Growth, First Attempt to Estimate Toxicity of Skadar Lake Using Algae as Test Organisms. Abstract Book, SETAC Europe 15th Annual Meeting, Lille, 22.-26. May 2005. pp. 174.
9. Rakocevic J, Hummel, E., Hollert, H. (2006): Effects of Skadar Lake Sediment-extracts on Growth and Subcellular Structures of *Chlamydomonas reinhardtii*. Abstract Book, SETAC Europe 16th Annual Meeting, Hague, 7-11 May, 2006. pp.45.
10. Perovic, A., Perovic, S., Benjamin Seiler, T., Rocha, P., Neziri, A., Rakocevic, J., Stesevic, D., Bushati, N., Keiter, S., Rastall, A., Erdinger, L., Hollert, H. (2006): EULIMNOS project and Integrative Assessment of sediments of the Lake Skadar/Shkodra using a Triad approach. Abstract Book, SETAC Europe 16th Annual Meeting, Hague, 7-11 May, 2006. pp.82.
11. Rakočević, J., Šundić, D., Kubitza, J., Hummel, E., Hollert, H. (2007): Estimation of sediment toxicity of Skadar Lake Using Algae as Test Organisms. Abstract Book, SETAC Europe 17th Annual Meeting, Porto (Portugal), 20-24 May, 2007. pp.94.
12. Šundić, D., Rakočević, J., Hollert, H., Karaman, G. (2007): Environmental conditions in Skadar Lake indicated by Oligochaete species. Abstract Book, SETAC Europe 17th Annual Meeting, Porto (Portugal), 20-24 May, 2007. pp.85.
13. Rakočević, J. (2011): Diverzitet planktonskih algi Skadarskog jezera. Zaštita prirode u 21. Vijeku, Žabljak, Crna Gora, 20-23 Setembar, 2011 pp. 17.

14. Rakocevic, J. (2015): Phytobenthos of upper part of Cijevna and Obodska River (Montenegro). Abstract Book, VI International Symposium of the Ecologists in Montenegro (ISEM6), 15-18 October 2015, Ulcinj. pp. 34.
15. Burzanovic, K., Maric, D., Milosevic, D., Rakocevic, J. (2015): 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.
16. Rakocevic, J. (2016): Epilithic diatoms of Tara River (Montenegro). Abstract Book, V Congres of Ecologists of R. Macedonia with International Participation, 19-22. October 2016, Ohrid, pp.127.

Biografija kandidata

LIČNE INFORMACIJE

IME	BOGIĆ GLIGORVIĆ
ZVANJE	Magistar bioloških nauka (biodiverzitet)
ADRESA	Vijenci Danila Kisa br. 3, 81000 Podgorica
TELEFON	+382 69 458 457, 069 408 912
E MAIL	<u>Bogic1@cg.vu</u>
DATUM RODJENJA	07.11.1973.

FORMALNO OBRAZOVANJE

STUDIJSKA GRUPA, FAKULTET, UNIVERZITET POSLEDIPLOMSKE STUDIJE	Univerzitet crne gore, Prirodno matematički fakultet – odsjek za biologiju; diplomirao 2006.god Studijska grupa <i>BIODIVERZITET</i> , prirodno matematički fakultet, Univerzitet crne gore, završio 2007.god
NASLOV OCJENA MAGISTARSKJE TEZE	“Fauna Odonata sliva Skadarskog jezera”. Ocjena komisije 10.
STRUČNI ISPIT	Položen 2008. Ocjena komisije 10.

RADNO ISKUSTVO

2008.	Profesor Biologije u osnovnoj školi:
SADAŠNJE ZAPOSLENJE, POSEBNE ODGOVORNOSTI, ZADUŽENJA, USTANOVA	
2009 - 2012	Zavod za zaštitu prirode – ekspertske angažman Ministarstvo održivog razvoja – ekspertske angažman
2007-2012	Osnovna škola - JU OŠ "Sutjeska".
2007-2012	Instruktor računara - NVO "Čovjekoljublje" u saradnji sa zavodom za zapošljavanje crne gore.
2006-2007	Profesor biologije – pripravnik - Osnovna škola - JU OŠ "Sutjeska"
2002	Akviziter - HLT fond i "Lovćen osiguranje"

2002	Saradnik u marketingu - Elmag TV
1999	menadžer nabavke - AD Trio trade
1995	AD Marfy

**DODATNO
OBRAZOVANJE I
KURSEVI
UČEŠĆE**

2008	Seminar za inkluzivno obrazovanje - Zavod za školstvo
2008	Seminar za nastavnike o zdravim stilovima života - Zavod za školstvo
2007	Trening o monitoringu i evaluaciju – South East European Youth Network Trening centar
2007	Trening o programu evropske komisije “Mladi u akciji” – South East European Youth Network Trening centar
2006	Kurs engleskog jezika (VII stepen) – Institut za strane jezike
2006	Trening o pisanju i vođenju projekata – Asocijacija za Demokratski prosperitet - zid
2005	Trening o vrijednostima i načinu organizovanja volonterskog rada – Asocijacija za Demokratski prosperitet - zid
2004	Kurs računara (Internet, Microsoft office) - Narodni univerzitet "Milun Božović"
2002	napredni kurs računara – WUSS Center
1997-1998	Univerzitet crne gore, prirodno matematički fakultet – dvosemestralni kurs računara
1994-1997	Univerzitet crne gore, ekonomski fakultet – (nezavršen – treća godina)
1994-1995	Univerzitet crne gore, ekonomski fakultet – dvosemestralni kurs informatike i računarstva

**DODATNO
OBRAZOVANJE I
KURSEVI**

**VOĐENE KONSULTACIJE I
OBRAZOVNI PROGRAMI**

2009-2011	Ekspertske usluge iz oblasti ekologije biodiverziteta i ponašanja beskičmenjaka – zavod za zaaštitu prirode i ministarstvo održivog razvoja
2008 – 2011	Organizovanje edukativnih emisija o prirodi u okviru obrazovnog programa Televizije Crne Gore
2007 - 2009	Organizovanje radionica o ekologiji

2007	Konsultant za oblast "Priroda" u publikaciji: Priručnik za maturante: Vodič kroz zakon i sve ostalo "U PRAVU SI", ISBN 978-86-908241-1-3, Asocijacija za Demokratski Prosperitet -Zid
2006	Primjena informacionih tehnologija u biološkim istraživanjima

LIČNE VJEŠTINE I KOMPETENCE

MATERNJI JEZIK **Srpski**

OSTALI JEZICI

	Engleski
• ČITANJE	Dobro
• PISANJE	Dobro
• GOVOR	Dobar

	Bugarski
• ČITANJE	Dobro
• PISANJE	Bazično
• GOVOR	Bazičan

**SOCIJALNE VJEŠTINE I
KOMPETENCE** Dobre komunikacione vještine
Dobre mentorske vještine
Iskustvo u pedagoškom i metodičkom radu

**ORGANIZACIONE
VJEŠTINE I
KOMPETENCE** Dobre organizacione i administrativne vještine

**TEHNIČKE VJEŠTINE I
KOMPETENCE** Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), Internet Explorer, Microsoft Movie Maker, Adobe Photoshop

**UMJETNIČKE VJEŠTINE
I KOMPETENCE** Crtanje i dizajn

Bibliografija kandidata

1. **Gligorović, B., Pešić, V.** 2007. A contribution to knowledge of the dragonflies (Odonata) of the river Zeta (Montenegro). *Natura Montenegrina*, Podgorica 6: 73 – 89.
2. **Gligorović, B., Pešić, V.** 2007. A contribution to knowledge of the dragonflies (Odonata) from the Skadar lake drainage basin (Montenegro). *Acta entomologica Serbica*, Beograd 12(2):11-16.
3. **Gligorović, B., Pešić, V. & Zeković, A.** 2008. A contribution to the knowledge of dragonflies (Odonata) from the area Gornji Crnci – Piperi (Montenegro). *Acta entomologica Serbica*, Beograd 13(1/2):1-7.
4. **Gligorović, B., Pešić, V. & Zeković, A.** 2009. A contribution to the knowledge of dragonflies (Odonata) mountainous area Lukavica (Montenegro). *Natura Montenegrina*, Podgorica 8(1):31-39.
5. **Gligorović, B., Pešić, V. & Zeković, A.** 2009. A contribution to the knowledge of dragonflies (Odonata) of the river Brštica. *Natura Montenegrina*, Podgorica 9(2):151-159.
6. **Gligorović, B., Pešić, V. & Zeković, A.** 2010. Check list of the Dragonflies of the Skadar Lake Area. *Scripta scientiarum Naturalium*, Podgorica 1:101-107.
7. Jović, M., **Gligorović, B.** & Stanković, M. 2010. Review of faunistical data on Odonata in Bosnia & Herzegovina. *Acta entomologica serbica*, 15(1): 7-27.
8. **Gligorović, B., Pešić, V. & Gligorović, A.** 2010. A contribution to the knowledge of dragonflies (Odonata) of the river Morača. *Acta entomologica serbica*, 2010, 15(2): 149-159.
9. **Gligorović, B., Pešić, V. & Gligorović, A.** 2011. a contribution to the knowledge of the dragonflies (Odonata) of the Plavsko lake area (Montenegro). *Natura Montenegrina* (In press)
10. **Gligorović, B., Pešić, V.** 2007. A contribution to knowledge of the dragonflies (Odonata) from the Skadar lake drainage basin (Montenegro). In: Tomanić, Ž. (Ed.) Plenarni referati i Rezimeji, Simpozijum Entomologa Srbije 2007, Užice, 26-30-09.2007, p. 17.
11. **Gligorović, B., Pešić, V. & Zeković, A.** 2010. Contribution of Knowledge of the Dragonflies (Odonata) of the Skadar / Shkodra Lake area – Montenegro. The books of abstracts and programme, international conference, Introducing Ramsar Principles Towards Integrated Management of Lake Shkodra/Skadar & Buna / Bojana River. Skadar, p. 25.
12. Zeković, A., Pešić, V., **Gligorović, B.** 2010. Contribution to Knowledge of the Ecology of Ladybirds (Coccinellidae) of the Skadar / Shkodra Lake Area (Montenegro). The books of abstracts and programme, international conference, Introducing Ramsar Principles Towards Integrated Management of Lake Shkodra / Skadar & Buna / Bojana River. Skadar, p. 34.
13. **Gligorović, B., Pešić, V. & Zeković, A.** 2008, in: Pešić, V. (Ed.): A Contribution to the knowledge of the Dragonflies (Odonata) from the area of Skadar lake (Montenegro). The books of abstracts and programme, III International Symposium of ecologists of the republic of Montenegro, Podgorica, p. 99.
14. Zeković, A. **Gligorović, B.** 2008. New data about Coccinellidae in Montenegro The books of abstracts and programme, III International Symposium of ecologists of the republic of Montenegro, Herceg Novi, 08 -12.10.
15. **Gligorović, B., Pešić, V. & Zeković, A.** 2009. In: Prešern, J. (ed.): A contribution to the knowledge of the dragonflies (Odonata) of the river Matica (Montenegro). Book of abstracts, 2nd Slovenian Entomological Symposium, Ljubljana, p. 98.

16. Gligorović, A., Pešić, V. & Gligorović, B. 2010. A contribution to the knowledge of the Coccinellidae (Coleoptera) from the central part of Montenegro. International Symposium of ecologists of the republic of Montenegro, Programme and abstracts. Budva.
17. Gligorović, B., Pešić, V. & Gligorović, A. 2010. Altitudinal disperzion of family Aeshnidae(Odonata) in Montenegro. International Symposium of ecologists of the republic of Montenegro, Programme and abstracts. Budva.
18. Gligorović, B., Pešić, V. & Gligorović, A. 2010. A contribution to the knowledge of the water bugs (heteroptera) from the river Matica (Montenegro) International Symposium of ecologists of the republic of Montenegro, Programme and abstracts. Budva.
19. Jović, M., Marinov, M., Gligorović, B., Hacet, N., Kitanova, D & Kulijer, D. 2010. Balkans Project Named BOB – Balkan Odo Base: 1st European Congress on Odonatology, Programme and abstracts: Vairão-Vila do Conde, Portugal.
20. Gligorović, A., Pešić, V. & Gligorović, B., A. 2011. A contribution to the knowledge of the Coccinellidae (Coleoptera) mountainous area Lukavica (Montenegro). International conference, Nature protection in XXI century. Programme and abstracts. Žabljak p.897.
21. Gligorović, B., Pešić, V. & Gligorović, A. A. 2009. A contribution to the knowledge of the dragonflies (Odonata) of the Pošćensko lake area (Montenegro) International conference, Nature protection in XXI century. Programme and abstracts. Žabljak, p.898.

Prof dr Vladimir Pešić
(naučne reference u posljednjih 10 godina od 2002- 2012)

K1. Monografija

K.1.1. Monografija međunarodnog značaja

Pešić, V., Smit, H., Gerecke, R. & Di Sabatino, A. (2010). The water mites (Acari: Hydrachnidia) of the Balkan peninsula, a revised survey with new records and descriptions of five new taxa. *Monograph Zootaxa*, 2586, 1–100. IS BN 978-1-86977-569-8. Publisher: Magnolia Press (Auckland, New Zealand)

K2. Poglavlja i pregledni radovi

K2.1 Poglavlja u monografiji međunarodnog značaja

Zhi-Qiang Zhang, Qing-Hai Fan, Vladimir Pešić, Harry Smit, Andre V. Bochikov, A. A. Khaustov, Anne Baker, Andreas Wohltmann, Tinghuan Wen, James W. Amrine, P. Beron, Jianzhen Lin, Grzegorz Gabrys & Robert Husband. (2011) *In: Zhang, Z.-Q. (Ed.) Animal biodiversity: An outline of higher-level classification and survey of taxonomic richness. Zootaxa Monograph*, 3148, pp. 129-138, Publisher: Magnolia Press, Auckland,

Pešić, V. (2008) Checklist of diving beetles (Coleoptera: Dytiscidae, Noteridae) of Montenegro. In: Makarov, S.E. & Dimitrijević, R.N. (Eds.) *Advances in Arachnology and Developmental Biology. Papers dedicated to Prof. Dr. Božidar Čurčić*. Inst. Zool., Belgrade; BAS, Sofia; Fac. Life Sci., Vienna; SASA, Belgrade & UNESCO MAB Serbia, Vienna — Belgrade — Sofia, Monographs, 12, 509-515.

Glöer, P. & Pešić, V. (2008) The freshwater gastropods of the Skadar Lake with the description of *Valvata montenegrina* n. sp. (Mollusca, Gastropoda, Valvatidae). In: Pavičević, D. & Perreau, M. (Eds.) *Advances in the studies of the subterranean and epigean fauna of the Balkan Peninsula. Volume dedicated to the memory of Guido Nonveller*. Monograph 22, Institute for Nature Conservation of Serbia, 325-332.

Pešić, V. & Schmidt-Rhaesa, A. (2008) First data on Serbian hairworms (Nematomorpha). In: Pavičević, D. & Perreau, M. (Eds.) *Advances in the studies of the subterranean and epigean fauna of the Balkan Peninsula. Volume dedicated to the memory of Guido Nonveller*. Monograph 22, Institute for Nature Conservation of Serbia, 321-324.

K2.3 Poglavlje u monografiji nacionalnog značaja

Pešić, V. (2004). Water mites (Acari: Hydrachnidia) of the Biogradska Gora National Park (Serbia and Crna Gora). In: Pešić, V. (Ed.). 2004. *The Biodiversity of the Biogradska Gora National Park*. Monographies I, Department of Biology, University of Montenegro & Centre for Biodiversity of Montenegro, 65-86.

Pešić, V. (2004). New records of Halacarid mites (Acari, Halacaridae) from Crna Gora. In: Pešić, V. (Ed.). 2004. *The Biodiversity of the Biogradska Gora National Park*. Monographies I, Department of Biology, University of Montenegro & Centre for Biodiversity of Montenegro, 96-103.

K.3. Objavljeni radovi

K.3.1. U vodećem časopisu međunarodnog značaja

Pešić, V. & Gerecke, R. (2003). Water mites of the genera Albaxona, Axonopsis, Barbaxoneilla and Ereboxonopsis (Acari, Hydrachnidia: Aturidae: Axonopsinae) from Central Europe and Mediterranean area. *Archiv für Hydrobiologie* 139/4: 563-576. 5

Di Sabatino, A., Gerecke, R., Smit, H., Pešić, V., & Panesar, A., (2003): Water mites of the family Torrenticolidae (Acari, Actinedida, Hydrachnidia) from the Eastern Mediterranean region. *Archiv für Hydrobiologie Suppl.* 139/3, 1-39.

K.3.1. Učasopisu međunarodnog značaja koji se nalazi u SCIE bazi sa IF

Dovgal, I. & Pešić, V. (2012) Suctorian ciliates (Ciliophora, Suctorea) as epibionts of stream-dwelling aquatic beetles (Coleoptera) and water mites (Acari: Hydrachnidia) in the southwestern Palaearctic region. *Zootaxa* 3166: 34-40

Saboori, A., Šundić, M., Pešić, V., & Hakimitabar, M. (2012) Two new species of *Abrolophus* (Acari: Erythraeidae) from Montenegro. *Zootaxa* 3205: 53-62

Pešić, V. & Smit, H. (2011) A new species of the genus *Hydrodroma* Koch, 1837 (Acari, Hydrachnidia, Hydrodromidae), with a key to the hitherto known six species of the genus in Australia. *ZooKeys*, 143, 13-22.

Pešić, V., Chatterjee, T., Marshall, D. & Pavićević, A. (2011) New records of water mites (Acari: Hydrachnidia) from Brunei Darussalam, Borneo, with descriptions of two new species. *Zootaxa* 3018: 50-58

Ermilov, S. & Pešić, V. (2011) Oribatid mites from South Chile with description of two new species. *Systematic and Applied Acarology*, 16, 235-246.

Pešić, V., Smit, H. & Gerecke, R. (2011) New records of water mites of the genus *Atractides* Koch, 1837 (Acari: Hydrachnidia, Hygrobatidae) from South Africa, with descriptions of five new species. *Zootaxa*, 2986: 1-54

Pešić, V., Semenchenko, K., Chatterjee, T., Yam, R., Chan, B. (2011). New records of water mites of the family Torrenticolidae (Acari, Hydrachnidia) with descriptions of two new species from Nanshih River system in Taiwan and redescription of *Torrenticola ussuriensis* (Sokolow, 1940) from the Russian Far East. *ZooKeys*, 116, 1-14.

Pavićević, A. & Pešić, V. (2011) Predaceous diving beetles (Coleoptera: Dytiscidae) from Montenegro with new records and description of the female of *Hydroporus macedonicus* Fery & Pešić, 2006. *Archives of Biological Sciences*, 63 (2), 477-485.

Pešić, V. & Smit, H. (2011) A new species of *Atractides* Koch, 1837 (Acari, Hydrachnidia, Hygrobatidae) from Ethiopia, with a discussion on the biodiversity of the genus *Atractides* in the Afrotropical region. *ZooKeys*, 86, 1-10

Pešić, V., Smit, H. (2011) Water mites of the family Torrenticolidae (Acari: Hydrachnidia) from Sulawesi, with description of one new species of the genus *Monatractides* K. Viets, 1926. *Systematic and Applied Acarology*, 16, 2, 187-191.

Pešić, V., Smit, H. (2011) Water mites of the *Sperchon denticulatus* species group (Acari, Hydrachnidia, Sperchontidae) from Turkey and Iran. *Systematic and Applied Acarology*, 16, 1, 35-39.

- Pešić, V., Smit, H., Asadi, M. & Etemadi, I. (2011) New records of water mites (Acari: Hydrachnidia) from southern Iran, with description of one new genus and three new species. *Zootaxa* 2783: 21–34.
- Jablonska, A. & Pešić, V. (2011) Five aquatic Oligochaeta species new for the fauna of Montenegro. *Turkish Journal of Zoology*, 35, 119–121.
- Pešić, V. & Smit, H. (2011) Water mites of the genus *Monatractides* Viets (Acari: Hydrachnidia, Torrenticolidae) from New Guinea, with descriptions of nine new species. *Zootaxa* 2779: 39–62.
- Esen, Y., Pešić, V. & Erman, O. (2011) Water mites of the family Aturidae Thor, 1900 from Turkey (Acari: Hydrachnidia), with description of two new species. *Zootaxa* 2746: 25–42.
- Grosser, C., Neesemann, H. & Pešić, V. (2011) *Dina orientalis* sp. nov. —an overlooked new leech (Annelida: Hirudinea: Erpobdellidae) species from the Near and Middle East. *Zootaxa* 2746: 20–24.
- Pešić, V. & Asadi, M. (2010) *Axonopsis kermanica* nom. n., a new replacement name for the water mite *A. iranica* Pešić & Asadi, 2010 (Acari: Hydrachnidia, Aturidae). *Zootaxa*, 2660, 68.
- Glöer, P. & Pešić, V. (2010) The Planorbis species of the Balkans with the description of *Planorbis vitojensis* n. sp. (Gastropoda: Planorbidae). *Journal of Conchology*, 40 (3), 249–257.
- Pešić, V., Chatterjee, T. & Bordoloi, S. (2010) A checklist of the water mites (Acari: Hydrachnidia) of India, with new records and description of one new species. *Zootaxa* 2617, 1–54.
- Asadi, M., Pešić, V., Etemadi, I. (2010) A revised survey of water mites (Acari: Hydrachnidia) from Iran: new synonyms and descriptions of three new species. *Zootaxa*, 2628, 43–55.
- Erman, O., Pešić, V., Esen, Y. & Ozkan, M. (2010) A checklist of the water mites of Turkey (Acari: Hydrachnidia) with description of two new species. *Zootaxa*, 2624, 1–48.
- Chatterjee, T. & Pešić, V. (2010) A Checklist of Cumaceans (Crustacea) from India. *Cahiers de Biologie Marine*, 51, 289–299.
- Esen, Y., Pešić, V. & Erman, O. (2010). Water mites of the genus *Sperchon* Kramer (Acari: Hydrachnidia: Sperchontidae) from Turkey, with description of two new species. *Zootaxa*, 2514, 35–46.
- Glöer, P., & Pešić, V. (2010) The freshwater snails of the genus *Bythinella* Moquin-Tandon (Gastropoda: Rissooidea: Hydrobiidae) from Montenegro. *Arch. Biol. Sci.*, Belgrade, 62 (2), 441–447.
- Saboori, A., Pešić, V. & Hakimitabar, M. (2010) A new species of the genus *Allothrombium* (Acari: Trombididae) from Montenegro. *Biologia*, 65 (3), 515–519.
- Smit, H., Pešić, V., & Mary-Sasal, N. (2010) Second contribution to the knowledge of water mites from the Comoros, with the description of one new species (Acari: Hydrachnidia). *Zootaxa*, 2413, 51–60.
- Glöer, P., Falniowski, A. & Pešić, V. (2010) The Bithyniidae of Greece (Gastropoda: Bithyniidae). *Journal of Conchology*, 40, 179–187.

- Pesic, V., Chatterjee, T., Herrera-Martínez, Y. & Herrando-Pérez, S. (2010) *Wandesia* (*Partunipella*) *lehmanni* - a new water mite species (Acari: Hydrachnidia, Hydryphantidae) from a high-altitude lake in the Colombian Andes. *International Journal of Acarology*, 36, 1, 53-58.
- Pesic, V., Smit, H. & Datry, T. (2010) Water mites (Acari: Hydrachnidia) from the hyporheic waters of the Selwyn River (New Zealand), with descriptions of nine new species. *Zootaxa*, 2355, 1-34.
- Pesic, V. & Smit, H. (2010) New records of water mites (Acari: Hydrachnidia) from Malaysia, with descriptions of three new species. *Zootaxa*, 2354, 19-34.
- Pešić, V., Smit, H. & Datry, T. (2010) New records of water mites (Acari: Hydrachnidia, Halacaroidae) from Patagonia (Chile). *Systematic & Applied Acarology* 15: 151-160.
- Asadi, M. & Pešić, V. (2010) A new species of the water mite genus *Mideopsis* Neuman from Iran (Acari, Hydrachnidia). *Systematic & Applied Acarology* 15: 146-150.
- Pesic, V. & Vafaei, R. (2009) New records of water mites (Acari: Hydrachnidia) from Iran, with the first descriptions of the male of *Nilotonia persica* Pesic & Saboori, 2006 and *Atractides mirkopesici* Pesic, 2004. *Systematic and Applied Acarology*, 14, 153-160.
- Pesic, V., Gerecke, R. & Smit, H. (2009) A redefinition of *Iranothyas* Bader, 1984 with the description of a new species from Oman. *Zootaxa*, 2290, 59-64.
- Pesic, V. & Smit, H. (2009) New records of water mites of the genus *Atractides* Koch, 1837 (Acari: Hydrachnidia, Hygrobatidae) from Thailand, Malaysia and Sulawesi (Indonesia), with the description of four new species. *Zootaxa*, 2240, 1-30.
- Smit, H., Pesic, V. & Mary-Sasal, N. (2009) New species of water mites from the Comoros (Acari: Hydrachnidia). *Zootaxa*, 2213, 47-56.
- Chatterjee, T., Pešić, V., Chan, B. & Troch, M. (2009) Description of a new species of the *Agauopsis ornata* group (Acari, Halacaridae) from Zanzibar, Tanzania including a key to species of *ornata* group *sensu stricto*. *Cahiers de Biologie Marine*, 50, 2, 261-271.
- Pesic, V., Jabaleh, I., Saboori, A., Askarianzadeh, A. & Asadi, M. (2009) Three new water mite species (Acari: Hydrachnidia) from Golestan Province (NE Iran). *Zootaxa*, 2173, 55-65.
- Pesic, V. & Ranga Reddy, Y. (2009) New records of water mites (Acari: Hydrachnidia) from interstitial freshwaters of India, with descriptions of three new species. *Zootaxa*, 2158, 20-32.
- Pesic, V. & Panesar, A. (2009) Studies on water mites (Acari, Hydrachnidia) from the Himalayas, II. New records and descriptions of seven new species from India. *Zootaxa*, 2119, 1-22.
- Chatterjee, T., Pešić, V. & Troch, M. (2009) A new species of the genus *Atelopsalis* (Acari: Halacaridae) from Zanzibar, Tanzania. *Cahiers de Biologie Marine*, 49, 2, 193-197.
- Pesic, V. & Smit, H. (2009) New records of water mites (Acari: Hydrachnidia) from Tasmania, with descriptions of three new species. *Zootaxa*, 2070, 53-62.
- Pesic, V. & Smit, H. (2009) Water mites of the family Torrenticolidae Piersig, 1902 (Acari: Hydrachnidia) from Thailand, Part II. The genus *Monatractides* K. Viets. *Zootaxa*, 2012, 1-27.

- Pesic, V. & Smit H. (2009): Water mites of the family Torrenticolidae. Piersig, 1902 (Acari: Hydrachnidia) from Thailand, Part I. The genera *Torrenticola* Piersig, 1896, *Neoattractides* Lundblad, 1941 and *Pseudotorrenticola* Walter, 1906. *Zootaxa*, 1982, 38-62.
- Pešić, V., Chatterjee, T. & Ahmed Abada, AE. (2008) Marine water mites (Acari: Hydrachnidia: Pontarachnidae) from the Red Sea, with description of one new species. *Cahiers de Biologie Marine*, 49, 4, 375-379.
- Smit, H. & Pesic, V. (2008) New records of the water mite genus *Arrenurus* from India, with the description of one new species (Acari: Hydrachnidia: Arrenuridae). *Zootaxa*, 1894, 53-58.
- Pešić, V., Chatterjee, T. & Schizas, N. (2008) Marine water mites (Acari: Hydrachnidia: Pontarachnidae) from the Caribbean Sea, with description of one new species. *Cahiers de Biologie Marine*, 49, 3, 253-259.
- Chatterjee, T., Pešić, V. & Troch, M. (2008) A new species of the genus *Arhodeoporus* (Acari: Halacaridae) from Zanzibar, Tanzania. *Cahiers de Biologie Marine*, 49, 2, 185-190.
- Pešić, V. & Panesar, A. (2008) Studies on water mites (Acari, Hydrachnidia) from the Himalayas, I. The water mite genus *Feltia* Koenike, with descriptions of eight new species. *Zootaxa*, 1758, 1-28.
- Saboori, A., Pesic, V. & Hakimitabar, M. (2008) A new species of the genus *Parawenhoeckia* (Acari: Chyzeriidae) from Montenegro. *Zootaxa*, 1756, 62-68.
- Pešić, V., Chatterjee, T., Chan, B.K.K. & Ingole, B. (2008) Marine water mites (Acari: Hydrachnidia: Pontarachnidae) from Taiwan, Korea and India, with the first description of the male of *Pontarchna australis* Smit, 2003. *Systematic and Applied Acarology*, 13, 70-74.
- Pesic, V. & Smit, H. (2007) First records of water mites (Acari: Hydrachnidia) from Bhutan, with description of two new species. *Zootaxa*, 1613, 45-56.
- Pesic, V., Arman, P., Vafaei, R. & Saboori, A. (2008) The water mite (Acari: Hydrachnidia) fauna of running waters of Kermanshah Province (Western Iran). *Systematic and Applied Acarology*, 13, 137-144.
- Pesic, V. & Smit, H. (2007) Water mite species of the genus *Hydrodroma* Koch (Acari: Hydrachnidia, Hydrodromidae) from Australia. Part II. *Zootaxa*, 1509, 41-50.
- Pesic, V. & Saboori, A. (2007) A checklist of the water mites (Acari: Hydrachnidia) of Iran. *Zootaxa* 1473, 45-68.
- Pesic, V. & Smit, H. (2007) Water mite species of the genus *Hydrodroma* Koch (Acari: Hydrachnidia, Hydrodromidae) from Australasia. Part I. *Zootaxa*, 1389, 31-44.
- Pešić, V., Gerecke, R., Cîmpean, M. (2007) Water mites of the genus *Neumania* Lebert (Acari, Hydrachnidia: Unionicolidae: Pionatacinae) in the Mediterranean area. *Annales de Limnologie-Int. J. Lim.* 43 (3), 187-198.
- Turan, D., Tomovic, Lj. & Pesic, V. (2007) Morphological variation in a common Turkish cyprinid, *Squalius cephalus* across Turkish drainages. *Zoology in the Middle East* 40, 63-70.
- Vafaei, R., Ostovan, H., Incekara, U. & Pešić, V. (2007) Faunistic study on the aquatic beetles (Coleoptera: Polyphaga) of Markazi province (central Iran) with new records. *Arch. Biol. Sci., Belgrade*, 59 (3), 239-242.

- Pesic, V. (2007) First records of *Schwiebia cavernicola* Vitzthum, 1932 (Acari, Acaridida) in Serbia and Montenegro. Arch. Biol. Sci., Belgrade, 59 (1), 7P-8P.
- Pesic, V., Kumar, N. & Kumar, K. (2007) A new species of *Monatractides* (Acari: Hydrachnidia: Torrenticolidae) and new records of other torrenticolid water mites from the Garhwal Himalayas (India). Systematic and Applied Acarology, 12 (3-4), 205-212.
- Pesic, V., Dinipour, A., Vafaei, R. & Saboori, A. (2007) The water mite (Acari: Hydrachnidia) fauna of running waters of Guilan Province (Northern Iran). Systematic and Applied Acarology, 12 (3-4), 213-222.
- Pesic, V., Kumar, N. & Kumar, K. (2007) Two new species of water mites of the family Hygrobatidae (Acari: Hydrachnidia) from the Garhwal Himalayas (India). Systematic and Applied Acarology, 12, 161-166.
- Kumar, N., Kumar, K. & Pesic, V. (2007) Two new species of *Sperchon* Kramer (Acari: Hydrachnidia: Sperchontidae) from the Garhwal Himalayas (India). Systematic and Applied Acarology, 12, 31-36.
- Pesic, V. & Erman, O. (2006) Water mite species of the genus *Atractides* Koch (Acari: Hydrachnidia, Hygrobatidae) from Turkey, with the description of one new species. Zootaxa, 1198, 53-68.
- Pesic, V., Saboori, A., Asadi, M., Vafaei, R. & Sanatgar, E. (2006) Water mites of the genus *Torrenticola* Piersig, 1896 (Acari, Hydrachnidia, Torrenticolidae) from Iran, with description of two new species. Zootaxa 1133, 45-59.
- Smit, H. & Pesic, V. (2006) New records of the water mite genus *Arrenurus* from Iran, with the description of two new species from Iran and Cyprus (Acari, Hydrachnidia, Arrenuridae). Zootaxa, 1152, 59-68.
- Grosser, C. & Pešić, V. (2006) On the diversity of Iranian leeches (Annelida: Hirudinea). Arch. Biol. Sci., Belgrade 58 (1), 21-24.
- Pešić, V. & Čurčić, S. (2006) New records of hairworms (Nematomorpha) from Montenegro (SE Europe). Arch. Biol. Sci., Belgrade, 58 (1), 5P-6P.
- Pešić, V. (2006). New records of water mites (Acari: Hydrachnidia) from springs and running waters in Bulgaria. Acta Zoologica Bulgarica, 48 (1), 73-82.
- Pešić, V., Erman, O. & Esen Y. (2006) New records of water mites of the genus *Monatractides* K.Viets (Acari: Hydrachnidia: Torrenticolidae) from Turkey. Turkish Journal of Zoology, 30 (3), 301-304.
- Pešić, V., Erman, O. & Esen Y. (2006) New records of water mites of the genus *Torrenticola* Piersig (Acari: Hydrachnidia: Torrenticolidae) from Turkey. Turkish Journal of Zoology, 30 (4), 393-397.
- Pesic, V. & Turan, D. (2006) New records of water mites (Acari, Hydrachnidia) from the Eastern Black Sea Coast (Türkiye), with description of a new subspecies. Turkish Journal of Zoology, 30 (4), 405-411.

- Pesic, V., Saboori, A., Asadi, M. & Jaleian, M. (2006) New records of water mites (Acari: Hydrachnidia) from Khorassan Province (Iran), with the description of one new species. *Systematic and Applied Acarology*, 11 (1), 73-82.
- Pesic, V., Saboori, A., Asadi, M. & Vafaei, R. (2006) New records of water mites (Acari: Hydrachnidia, Halacaroidae) from interstitial waters of Iran, with the description of one new species. *Systematic and Applied Acarology*, 11 (2), 211-217.
- Pesic, V. & Turan, D. (2006) Water mite species of the genus *Protzia* Piersig (Acari: Hydrachnidia, Hydryphantidae) from Turkey, with the description of one new species. *Systematic and Applied Acarology*, 11 (2), 205-210.
- Saboori, A. & Pešić, V. (2006) A new genus and species of larval mites (Acari: Microtrombididae) from Serbia and Montenegro. *Systematic & Applied Acarology*, 11 (2), 231-236.
- Saboori, A. & Pešić, V. (2006) A new species of the genus *Eutrombidium* Verduyn, 1909 (Acari: Eutrombididae) from Montenegro. *Systematic & Applied Acarology*, 11 (2), 237-245.
- Pesic, V., Saboori, A., Asadi, M., & Vafaei, R. (2005) Water mites (Acari: Hydrachnidia) from interstitial waters of Iran, with the description of one new species. *Zootaxa*, 1030, 49-60.
- Pesic, V. (2005) Water mites of the genus *Protzia* Piersig, 1896 (Acari, Hydrachnidia: Hydryphantidae) from Iran. *Zootaxa*, 1019, 53-64.
- Turan, D. & Pešić, V. (2005). *Atractides allgajer* Gerecke, 2003 (Acari, Hydrachnidia, Hygrobatidae), a species new for the water mite fauna of Turkey. *Zoology in the Middle East*, 35, 117-118.
- Pešić, V. (2005) New records of water mites (Acari: Hydrachnidia) from springs and running waters in Macedonia. *Arch.Biol.Sci., Belgrade* 57 (4), 23P-24P.
- Pesic, V., Saboori, A., & Asadi, M. (2005) New records of water mite species (Acari, Hydrachnidia) from Iran, with the description of one new species. *Systematic and Applied Acarology*, 10: 137-147.
- Pesic, V., Saboori, A., Asadi, M., & Vafaei, R. (2004). Studies on water mites of the family Hygrobatidae (Acari, Hydrachnidia) from Iran. I. The water mite genus *Atractides* Koch, with the description of five new species. *Zootaxa*, 495, 1-40.
- Pesic, V. (2004). New records of water mites (Acari, Hydrachnidia) from Iran, with the description of a new species. *Zootaxa*, 726, 1-8.
- Pesic, V. & Saboori, A. (2004). Water mite species of the genus *Monatractides* K.Viets (Acari, Hydrachnidia, Torrenticolidae) from Iran, with the description of two new species. *Zootaxa*, 673, 1-10.
- Pesic, V., Saboori, A., & Asadi, M. (2004). Water mites of the genus *Torrenticola* Piersig (Acari: Hydrachnidia, Torrenticolidae) from Iran. *Annales de Limnologie-Int. J. Lim.*, 40 (3): 231 – 236.
- Pesic, V. (2004). The second species of the subgenus *Navinaxonopsis* Cook, 1967 (Acari, Hydrachnidia: Aturidae: Axonopsinae) from Iran. *Zootaxa*, 482: 1-4.

Pešić, V., Saboori, A., Asadi, M., & Vafaei, R. (2004). New records of water mites (Acari: Hydrachnidia) from Iran, with the description of one new species. *Zoology in the Middle East* 32: 97-110.

Pesic, V. (2003). New records of the water mite genera *Atractides* Koch and *Sperchon* Kramer from the Balkan, with the description of one new species. *Zootaxa*, 168: 1-12.

Pesic, V. (2003). Three water mite species of the genus *Protzia* Piersig (Acari: Hydrachnidia) from the Balkan, with the description of one new species. *Zootaxa*, 216: 1-7.

Pešić, V. (2003). Water mites (Acari: Hydrachnidia) from Macedonia. Part 2. Stagnant waters. *Acta Zoologica Bulgarica* 55 (2): 29-42.

Asadi, M., Pešić, V. & Saboori, A. (2003). Two interesting water mite species (Acari, Hydrachnidia) from Iran, with redescription of the female of *Atractides* cf. *arcuatus* Thor, 1914. *Zoology in the Middle East* 30: 95-100.

Pešić, V. (2003). New records of water mites (Acari: Hydrachnidia and Halacaroidea) from Bosnia and Herzegovina, with description of a new species, *Aturus gordani*. *Arch. Biol. Sci., Belgrade* 55 (3-4), 107-112.

Pešić, V. (2003). New records of water mites (Acari, Hydrachnidia) from Yugoslavia. *Arch. Biol. Sci., Belgrade* 54 (3-4): 25P-26P.

Pešić, V., Asadi, M., & Saboori, A. (2003). Water mites of the family *Hydrodromidae* (Acari: Hydrachnidia) from Iran. *Arch. Biol. Sci., Belgrade*, 54 (3-4), 31P-32P.

Pešić, V. (2002). *Hydrodroma reinhardi* n. sp., a new species of water mites (Acari, Actinedida, Hydrodromidae) from the Mediterranean area. *Aquatic Insects*, 24 (4), 317-325.

Pešić, V. & Asadi, M. (2002). Two new water mite species from Iran of the water mite families *Torrenticolidae* and *Hygrobatidae* (Acari: Hydrachnidia). *Zootaxa*, 127, 1-7.

Pesic, V. (2001). *Stygohydracarus karanovici* sp. n., and *Atractides inflatipes* Lundblad, 1956, two water mites species (Acari: Hydrachnidia) from Montenegro (SE Europe). *Zootaxa*, 17, 1-7.

Radovi u međunarodnim časopisima koji nijesu SCIE bazi

Smit, H. & Pešić, V. (2010). New species of water mites from Oman, with some zoogeographical notes (Acari: Hydrachnidia). *Acarologia* 50(2): 151-195.

Przewozny, M., Jaskula, R., & Pešić, V. (2009) Re-discovery of *Hydrochus flavipennis* and *Anacaena globulus* in Montenegro (Coleoptera: Hydrochidae et Hydrophilidae). *Lauterbornia*, 67, 23-27.

Glöer, P. & Pešić, V. (2009) New freshwater gastropod species of the Iran (Gastropoda: Stenothyridae, Bithyniidae, Hydrobiidae). *Mollusca*, 27 (1), 33-39.

Glöer, P. & Pešić, V. (2009) *Stagnicola montenegrinus* n. sp., a new species of Montenegro (Gastropoda: Lymnaeidae). *Mollusca*, 27 (1), 53-56.

Grosser, C. & Pesic, V. (2008): *Dina farsa* sp. nov. (Annelida, Hirudinea: Erpobdellidae) – eine neue Egelart aus dem Iran. *Lauterbornia*, 65, 15-26.

Gligorović, B., Pešić, V. & Zeković, A. (2008) A contribution to the knowledge of the dragonflies (Odonata) from the area of Gornji Crnci - Piperi (Montenegro). *Acta Entomologica Serbica*, 13 (1-2), 1-7.

- Baker, R., Pešić, V., Gerecke, R., Hristovski, N. & Stojanovski, S. (2008) A comparative analysis of the water mite fauna (Acari) of three transboundary lakes in the Balkans. *Lauterbornia*, 62, 45-51.
- Glöer, P. & Pešić, V. (2008) *Radix skutaris* n. sp., a new species from Montenegro (Gastropoda: Lymnaeidae). *Mollusca*, 26 (1), 83-88.
- Pešić, V. & Gerecke, R. (2008) A new water mite (Acari, Hydrachnidia, Sperchontidae) from the Himalaya Mountains (Northern India). *Vestnik Zoologii*, 42 (1), 77-80.
- Vafaei, R., Ostovan, H., Incekara, Ü. & Pešić, V. (2008). A faunistic study on the diving beetles (Coleoptera: Dytiscidae) of Markazi province (Central Iran) with the new records. *Munis Entomology & Zoology*, 3 (1), 165-170.
- Pešić, V. (2007) Obituary: Pavle Radoman (1913-2007). *Mollusca*, 25 (2), 111.
- Glöer, P. & Pešić, V. (2007) *Gyraulus meierbrooki*, *G. ioanis*, and *G. shasi* – three new *Gyraulus* spp. from the Skadar Lake Basin, Montenegro (Gastropoda: Planorbidae). *Mollusca*, 25 (2), 131-137.
- Section 1.01 Pešić, V., Ağırbaş, E. & Turan, D. (2007) A contribution to the knowledge of the water mite fauna of running waters draining to the Eastern Black Sea coast of Turkey. *Lauterbornia*, 59, 45-52.
- Grosser, C., Moritz, G. & Pešić, V. (2007) *Dina minuocolata* sp. nov. (Hirudinea: Erpobdellidae) – eine neue Egelart aus Montenegro. *Lauterbornia*, 59, 7-18.
- Grabowski, M. & Pešić, V. (2007) New data on the distribution and checklist of fresh- and brackishwater Gammaridae, Pontogammaridae and Behningiellidae (Amphipoda) in Bulgaria. *Lauterbornia*, 59, 53-62.
- Glöer, P. & Pešić, V. (2007) The *Bithynia* species from Skadar Lake (Montenegro) (Gastropoda: Bithyniidae). *Mollusca*, 25 (1), 7-12.
- Dovgal I. V. & Pesic V. (2007) *Acineta persiensis* sp.n. (Ciliophora, Suctorea) - a new freshwater suctorian species from the water mite genus *Protzia* Piersig (Acari, Hydrachidia). *Vestnik Zoologii*, 41 (2), 165-167.
- Kumar, N., Kumar, K., Kumar, S. & Pesic, V. (2006) *Monatractides tuzovskyi* sp. nov. (Acari: Torrënticolidae), a new water mite species from the Garhwal Himalayas (India). *Acarina* 14 (2), 81-83.
- Fery, H. & Pesic, V. (2006) *Hydroporus macedonicus* nov. spec., a new member of the *planus*-group (Coleoptera, Dytiscidae). *Linzer biol. Beitr.*, 38 (1), 595-604.
- Pesic, V. & Saboori, A. (2006) Description of one new species of the water mite genus *Nilotonia* Thor 1905 (Acari, Hydrachnidia) from Iran. *Acarologia* 48 (1-2), 37-42.
- Glöer, P. & Pešić, V. (2006) *Bythinella hansboetersi* n. sp., a new species from Bulgaria. *Heldia* 6 (3/4), 11-15.
- Glöer, P. & Pešić, V. (2006). On the identity of *Bithynia graeca* Westerlund, 1879 with the description of three *Pseudobithynia* n. gen. species from Iran and Greece. (Gastropoda: Bithyniidae). *Malak. Abh.*, 24: 29-36, Dresden.
- Grosser, C. & Pešić, V. (2006) First record of *Batrachobdella euxina* (Hirudinea: Glossiphoniidae) in Europe. *Lauterbornia* 58, 97-99.
- Pešić, V. & Chaniecka, K. (2006). Water mites (Acari: Hydrachnidia) from spring areas of the Gorce National Park (Poland). *Lauterbornia* 56, 49-59.
- Pešić, V., Erman, O. & Esen Y. (2006) New records of water mites (Acari: Hydrachnidia) from Turkey. *Acta Entomologica Serbica*, 11(1-2), 95-99.
- Pesic, V., Saboori, A., Asadi, M., & Vafaei, R. (2005) First record of hyporheobiontic species of the water mite genus *Atractides* (Acari, Hydrachnidia) from Iran. *Fragmenta Faunistica* 48 (1): 97-100.
- Grabowski, M. & Pešić, V. (2005): *Echinogammarus thoni* (Schäferma, 1922) – a new gammarid species (Crustacea, Amphipoda) in Serbia & Montenegro. *Lauterbornia* 55: 113-115.
- Jaskula R., Pešić V. & Pavičević D. (2005). Remarks on distribution and diversity of the tiger beetle fauna of Montenegro (Coleoptera: Cicindelidae). *Fragmenta Faunistica* 48 (1): 15-25.
- Pešić, V. & Pavičević, A. (2005). New records of water beetles species of the Hydrophilidae (Coleoptera) from Montenegro (SE Europe). *Acta. Ent. Serbica*, 8 (1/2): 91-94.

- Pešić, V. & Pavićević, A. (2005). New records of water beetles species of the Hydrophilidae (Coleoptera) from Montenegro. Part II. Acta Ent. Serbica, 8 (1/2): 99-102.
- Pešić, V. (2004). Three interesting halacarid mite species (Acari: Halacaridae) from Montenegro and Italy. Lauterbornia 49: 37-42.
- Smit, H., & Pešić, V. (2004). New records of the families Arrenuridae, Nudomideopsidae and Athienemanniidae (Acari: Hydrachnidia) from Macedonia and Yugoslavia. Acta Entomologica Serbica, 7 (1-2): 137-146.
- Pešić, V. (2003). First contribution to the study of some water mites (Acari: Hydrachnidia) in Albania. Iniversiteti i Shkodres »Luigj Gurakuqi«, Bull. Shk. Ser. Shk. Nat. 53: 111-114.
- Pešić, V. (2003). Contribution to the study of some water mites (Acari, Hydrachnidia) from Hungary. Fol. Hist.-nat. Mus. Matr. 27: 49-51.
- Pešić, V. (2003). New records of water mites (Acari: Hydrachnidia) from running waters from Montenegro and FYR Macedonia (SE Europe). Acta Entomologica Serbica 6 (1/2): 131-128.
- Pešić, V. (2002). Two interesting species of the genus Atractides Koch 1837 (Acari, Actinedida) from Crna Gora (Balkan Peninsula). Lauterbornia 44: 65-71.
- Pešić, V. (2002). New records of water mites (Acari, Actinedida) based on the material collected by T. Petkovski from Croatia, including a check-list of species recorded from Croatia. Natura Croatica 11 (4): 447-453.
- Pešić, V. (2002). Water mites (Acari, Actinedida) of the stagnant waters from the Skadar lake drainage basin (Crna Gora, Yugoslavia). Acta Entomologica Serbica 5 (1/2): 131-152.

K.3.1. U časopisu nacionalnog značaja

- Gligorović, B., Pešić, V. & Zeković, A. (2010). Checklist of the Dragonflies of the Skadar Lake Area. Scripta scientarum Naturalium, Podgorica 1: 101-107.
- Annapurna, C., Chatterjee, T., Pešić, V., Srinivasa Rao, D. & Guru, B.C. (2009) Studies on Ostracoda from Korean coast. Natura montenegrina, 8 (1), 23-30.
- Gligorović, B., Pešić, V. & Zeković, A. (2009) A contribution to the knowledge of the dragonflies (Odonata) from the mountainous area Lukavica (Montenegro). Natura montenegrina, 8 (1), 31-39.
- Gligorović, B., Pešić, V. & Zeković, A. (2008) Contribution to the knowledge of the dragonflies (Odonata) of the river Zeta (Montenegro). Natura Montenegrina, 6, 73-89.
- Pešić, V. (2007) On some *Pisidium* species (Bivalvia, Sphaeriidae) from river Zeta near Vranjske Njive (Podgorica, Montenegro). Glasnik Republičkog Zavoda za zaštitu prirode i Prirodnjačkog Muzeja, 29-30, 171-173.
- Section 1.02 Šundić, M. & Pešić, V. (2007) Seasonal changes in the abundance of benthic assemblages in the spring on Vranjina island (Skadar Lake National Park). Glasnik Republičkog Zavoda za zaštitu prirode i Prirodnjačkog Muzeja, 125-130.
- Grosser, C. & Pešić, V. (2005) First record of *Batrachobdelloides moogi* (Hirudinea: Glossiphoniidae) in the Balkans. Natura Montenegrina, 4: 29-32.
- Turan, D. & Pešić, V. (2005). Three water mite species of the genus *Torrenticola* Piersig (Acari, Hydrachnidia) new for the Turkish fauna. Natura Montenegrina 3: 33-39.
- Pešić, V. (2004). Some new and rare water mites (Acari: Hydrachnidia) from the Balkan peninsula. Glasnik Republičkog Zavoda za zaštitu prirode i Prirodnjačkog Muzeja, 27-28, 1994-1995 (2004): 93-99.
- Turan, D. & Pešić, V. (2004). *Monatractides stadleri* (Walter, 1921) a new water mite species (Acari, Hydrachnidia) for the Turkish fauna. Natura Montenegrina 2: 41-44.
- Pešić, V. (2003). New records of water mites (Acari, Actinedida) from Serbia with 18 species new for Serbian fauna. Natura Montenegrina, 1: 77-88.
- Pešić, V. (2003). On some very interesting water mite species (Acari, Actinedida) from Crna Gora (Montenegro), new for the Balkan peninsula and Mediterranean region. Natura Montenegrina 1: 89-98, Podgorica.
- Asadi, M. Pešić, V. & Saboori, A. (2003). New records of water mites (Acari, Hydrachnidia) from the Kermian area (Southeastern Iran). Poljoprivreda i šumarstvo, 48 (3-4): 137-144.

Pešić, V. & Petrović, D. (2003). Second contributions to the knowledge of Halacarid mites (Acari, Halacaroidae) from Yugoslavia: the first finding of *Parasoldanellonyx typhlops* Viets, 1933, and new data of *Soldanellonyx chappuisi* Walter, 1917. *Poljoprivreda i šumarstvo* 48 (1-2): 99-102.

Pešić, V. (2002). First description of the male of *Atractides graecus* K. Viets, 1950 (Acari, Actinedida, Hygrobatidae) from Montenegro (Yugoslavia). *The Montenegrin Academy of Sciences and Arts, Glasnik of the Section of Natural Sciences* 14: 177-182.

Pešić, V. (2002). First records of *Atractides remotus* Szalay, 1953 (Acari, Actinedida, Hygrobatidae) in the Mediterranean region. *Poljoprivreda i šumarstvo* 47 (3-4): 121-125.

K4. Radovi na naučnim skupovima

K4.1. Na naučnom skupu međunarodnog značaja štampan u cjelini

Jablonjska, A. & Pešić, V. (2006) New data on aquatic oligochaeta of Montenegro. In: Pešić, V. & Hadžiablahović, S. (Eds.) *Proceedings of the Symposium, II International Symposium of Ecologists of Montenegro*, Kotor, 20-25.09.2006, p. 25-29.

Saboori, A. Pešić, V. (2006): Report of terrestrial parasitengone mites (Acari: Prostigmata: parasitengona) new to the fauna of Montenegro. In: Pešić, V. & Hadžiablahović, S. (Eds.) *Proceedings of the Symposium, II International Symposium of Ecologists of Montenegro*, Kotor, 20-25.09.2006, p. 21-24.

Grosser, C. & Pešić, V. (2006) First record of *Haemopsis elegans* (Hirudinea: Haemopidae) in Serbia. In: Pešić, V. & Hadžiablahović, S. (Eds.) *Proceedings of the Symposium, II International Symposium of Ecologists of Montenegro*, Kotor, 20-25.09.2006, p. 31-32.

K5. Uvodno predavanje na naučnom skupu

K5.1 Međunarodnog značaja

Pešić, V. & Hadžiablahović, S. (2006) Biodiversity of Montenegro – a challenge for Ecology, Protection of the Environment and Sustainable Development. In: Pešić, V. & Hadžiablahović, S. (Eds.) *The Book of Abstracts and Programme, II International Symposium of Ecologists of Montenegro*, Kotor, 20-25.09.2006, p.26

K6. Disertacija i teza (odbranjena)

K6.2. Doktorska disertacija

Vladimir Pešić: Taksonomska, Ekološka i Zoogeografska analiza vodenih grinja (Acari: Hydrachnidia) Centralnog dijela Balkanskog Poluostrva. Doktorska disertacija, Biološki Fakultet Univerziteta u Beogradu, disertacija odbranjena 28.03.2003

K6.2. Magistarska teza

Vladimir Pešić: Fauna vodenih grinja (Acari, Actinedida) sliva Skadarskog jezera. Magistarska teza, Biološki Fakultet Univerziteta u Beogradu, disertacija odbranjena 03.03.2001.

K9. Međunarodni naučnoistraživački projekti

K9.3. Rukovođenje bilateralnim projektom

Projekat: Scientific Cooperation and Technology Transfer for the Development of a Fish-based Assessment Method of surface Waters Ecological Status. Institucije: Hellenic Centre for Marine Research (Grčka) i PMF-biologija (Crna Gora) . Lider crnogorskog tima.

K10. Mentorstvo i uredništvo

K10.2. Doktorske disertacije

Ana Pavićević, *Sezonska dinamika makroinvertebrata Mareze i Rimanića sa posebnim osvrtom na vodene Coleoptera*. Univerzitet Crne Gore, Prirodno-matematički fakultet. Disertacija je odbranjena 2011.

K10.2. Magistarske disertacije

Marjan Komnenov, Fauna paukova (Arachnida, Araneae) Osogovskih planina, *Univerzitet Crne Gore, Prirodno-matematički fakultet*. Teza je odbranjena 2011.

Ana Pejović, Upravljanje kvalitetom vazduha u Crnoj Gori (Podgorica i Budva), *Univerzitet Crne Gore, Prirodno-matematički fakultet*. Teza je odbranjena 2011.

Jelena Koprivica, Stanje i distribucija krupnih sisara u Nacionalnom Parku Durmitor, *Prirodno-matematički fakultet*. Teza je odbranjena 2010.

Konatar Nata, Ispitivanje uticaja teških metala na kvalitet meda u Bijelom Polju, *Prirodno-matematički fakultet*. Teza je odbranjena 2010.

Bogić Gligorović, Fauna vilinih konjica (Odonata) sliva Skadarskog jezera, *Univerzitet Crne Gore, Prirodno-matematički fakultet*. Teza je odbranjena 2008.

Nela Vešović Dubak, Procena abudantnosti populacija najznačajnijih vrsta ptica iz roda Anas i Aythya (Anatidae) na Skadarskom jezeru, *Univerzitet Crne Gore, Prirodno-matematički fakultet*. Teza je odbranjena 2008.

Miloje Šundić, Sezonska dinamika životne zajednice eukrenona izvora na ostrvu Vranjina, *Univerzitet Crne Gore, Prirodno-matematički fakultet*. Teza je odbranjena 2007.

Tijana Odalović, Analiza ekološkog uticaja borovog litijaša (Thaumtopoea pityocampa SCHIFF) na alepski bor (Pinus halepensis) na području urbanog dijela Podgorice, *Univerzitet Crne Gore, Prirodno-matematički fakultet*. Teza je odbranjena 2006.

Ana Pavičević, Fauna vodenih Coleoptera sliva Skadarskog jezera, *Univerzitet Crne Gore, Prirodno-matematički fakultet*. Teza je odbranjena 2006.

Abdoolah Dinipour, Fauna of water mites of the Guilan Province (na persijskom), *Islamic Azad University, Department of Entomology*. Teza je odbranjena 2007 (Advisor - komentor)

K.10.1. Urednik naučnog časopisa ili monografije

Član sam Uredničkog odbora (Editorial board) slijedećih časopisa
 ZOOKEYS (Editor for water mites)
 VESTNIK ZOOLOGII
 TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY
 EURASIAN JOURNAL OF BIOSCIENCES
 PERSIAN JOURNAL OF ACAROLOGY
 ECOLOGIA BALKANICA
 BIOLOGICA NYSSANA
 JOURNAL OF ECOSYSTEMS AND ECOLOGY SCIENCE
 NATURA MONTENEGRINA
 SCRIPTA SCIENTARIUM NATURALIUM (Editor for Biology)

Pešić, V. (2004) (Ed.). The Biodiversity of the Biogradska Gora National Park. Monographies I, Department of Biology, University of Montenegro & Centre for Biodiversity of Montenegro, 150pp.