

Биолошки факултет
Број захтева: 15/346-1
Датум: 08.09.2017.

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ВЕЋУ НАУЧНИХ ОБЛАСТИ ПРИРОДНИХ НАУКА

ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА
(члан 65. Закона о високом образовању)

**I – ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ПРЕДЛОЖЕНОМ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ
НАСТАВНИКА**

1. Име, средње име и презиме кандидата: **др Александар С. Ћетковић**
2. Предложено звање: **доцент**
3. Ужа научна област, односно уметничка област за коју се наставник бира: **Екологија, биогеографија и заштита животне средине**
4. Радни однос са пуним или непуним радним временом: **пуним радним временом**
5. До овог избора кандидат је био у звању: **доцента**
у које је први пут изабран: **2002.**
за ужу научну област/предмет: **Екологија, биогеографија и заштита животне средине**

II - ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

1. Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање: **30.11.2017.** године.
2. Датум и место објављивања конкурса: **19.07.2017. год. лист „Послови“, бр. 734, сајт Универзитета и Факултета.**
3. Звање за које је расписан конкурс: **доцент**

**III – ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ РЕФЕРАТА
И О РЕФЕРАТУ**

1. Назив органа и датум именовања Комисије: На IX редовној седници Изборног већа Универзитета у Београду-Биолошког факултета, одржаној 12.07.2017. године, донета је одлука о расписивању конкурса за избор једног једног **доцента** за ужу научну област: **Екологија, биогеографија и заштита животне средине** на Катедри за екологију и географију животиња у Институту за зоологију Биолошког факултета у Београду.

2. Састав Комисије за припрему реферата:

Име и презиме	Звање	Ужа научна односно уметничка област	Организација у којој је запослен
1) Др Жељко Томановић	Редовни професор	Морфологија, системтика и филогенија животиња	Универзитет у Београду-Биолошки факултет
2) Др Дмитар Лакушић	Редовни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине	Универзитет у Београду-Биолошки факултет
3) Др Рада Матић	Виши научни сарадник	Екологија	Универзитет у Београду-Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“
4) Др Срђан Стаменковић	Доцент	Екологија, биогеографија и заштита животне средине	Универзитет у Београду-Биолошки факултет

3. Број пријављених кандидата на конкурс: 1 (један)

4. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије: не

5. Датум стављања реферата на увид јавности: 22.08.2017. год.

6. Начин (место) објављивања реферата: У Стручној служби Факултета, на Web страници Факултета, петнаест дана пре утврђивања предлога о избору.

7. Приговори: нема приговора.

**IV – ДАТУМ УТВРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА
ФАКУЛТЕТА: 08. септембар 2017. године.**

Потврђујем да је поступак утврђивања предлога за избор кандидата: **др Александра С. Ћетковића** у звање **доцента** за ужу научну област: **Екологија, биогеографија и заштита животне средине** на Биолошком факултету у Београду, вођен у свему у складу са одредбама Закона, Статута Универзитета и Статута факултета и Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду.

Декан Биолошког факултета

Проф. др Жељко Томановић

Прилози:

1. Одлука изборног већа факултета о утврђивању предлога за избор у звање;
2. Реферат Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
3. Сажетак реферата Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање, нови образац 4А,
4. Доказ о непостојању правоснажне пресуде о околностима из чл. 62. ст. 4. Закона;
5. Други прилози релевантни за одлучивање (мишљење матичног факултета, приговори и слично).
6. Изјава о изворности



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
БИОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ

Студентски трг 16
11000 БЕОГРАД
Република СРБИЈА
Тел: +381 11 2186 635
Факс: +381 11 2638 500
Е-пошта: dekanat@bio.bg.ac.rs

15/346-08.09.2017.

На основу члана 65. Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, бр. 76/05, 100/07 – аутентично тумачење, 97/08, 44/10, 93/12, 89/13, 99/14, 68/15 и 87/16), члана 60. став 1. тачка 1. Статута Биолошког факултета у Београду и члана 11. Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивање радног односа наставника и сарадника на Биолошком факултету Универзитета у Београду, Изборно веће Факултета, на Х редовној седници одржаној 08.09.2017. године, разматрало је Извештај Комисије за писање реферата о пријављеним кандидатима на конкурс и утврдило

ПРЕДЛОГ

Кандидата за избор у звање

1. Да се **др Александар С. Ћетковић**, доцент на Универзитету у Београду-Биолошки факултет, изабере у звање **ДОЦЕНТА** за ужу научну област: Екологија, биогеографија и заштита животне средине.
2. Предлог за избор у наставничко звање са документацијом доставити Универзитету у Београду на даље одлучивање.

Образложење

Дана 19.07.2017. године у листу *Послови*“ (број 734), објављен је конкурс за избор једног доцента за ужу научну област: Екологија, биогеографија и заштита животне средине.

Реферат Комисије о пријављеним кандидатима стављен је на увид јавности дана 22. 08. 2017. године, у електронској форми преко web странице Факултета, на огласним таблама Института и у Стручној служби Факултета.

На основу Извештаја Комисије за писање реферата о пријављеним кандидатима, а у складу са критеријумима за вредновање наставног и научног рада утврђеним Правилником о минималним критеријумима за покретање поступка за стицање наставничких звања на Биолошком факултету у Београду, Изборно веће Факултета, на Х редовној седници одржаној 08.09.2017. године, предложило је Већу научних области природних наука

Универзитета у Београду да се др Александар С. Ћетковић изабере у звање доцента за ужу научну област: Екологија, биогеографија и заштита животне средине.

Овај предлог са документацијом доставиће се Већу научних области природних наука Универзитета у Београду, на даље одлучивање.

Председник Изборног већа

Проф. др Жељко Томановић

Доставити:

- Универзитету у Београду
- именованом
- архиви Факултета

IZBORNOM VEĆU BIOLOŠKOG FAKULTETA UNIVERZITETA U BEOGRADU

Na IX redovnoj sednici Izbornog veća Biološkog fakulteta Univerziteta u Beogradu, održanoj 12. jula 2017. godine, imenovani smo za članove Komisije za pripremu izveštaja o izboru jednog docenta za užu naučnu oblast EKOLOGIJA, BIOGEOGRAFIJA I ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE na Katedri za ekologiju i geografiju životinja u Institutu za zoologiju Biološkog fakulteta Univerziteta u Beogradu, a po konkursu objavljenom u specijalizovanom listu "Poslovi" Nacionalne službe za zapošljavanje dana 19.07.2017. godine.

Na konkurs se prijavio samo jedan kandidat, **dr Aleksandar Četković**, dosadašnji docent na ovoj Katedri. Na osnovu pregleda priloženih dokumenata, kao i ličnog uvida u dosadašnji nastavno-pedagoški i naučno-istraživački rad dr Aleksandra Četkovića, podnosimo Izbornom veću Biološkog fakulteta sledeći

IZVEŠTAJ

1. BIOGRAFSKI PODACI

Kandidat **dr Aleksandar Četković** rođen je 28.02.1961. godine u Kruševcu. Osnovnu školu i gimnaziju završio je u Beogradu. Na Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Beogradu (studijska grupa Opšta biologija) upisao se 1979. godine. Diplomirao je 1985. godine sa prosečnom ocenom 9,71. Na dodiplomskim studijama završio je tadašnje usmerenje Entomologija, u okviru koga je odbranio diplomski rad na temu "Taksonomsko-biogeografski prikaz socijalnih osa (Vespidae, Hymenoptera), sa posebnim osvrtom na faunu Srbije", sa ocenom 10.

U periodu 1986-1988. godine je, kao stipendista Instituta za zaštitu bilja u Beogradu, bio angažovan u aktivnostima Laboratorije za biološku borbu protiv štetočina, kao i Odeljenja za faunistiku. Po odsluženju vojnog roka (tokom 1989. godine), zaposlen je kao asistent-pripravnik (od 1991. godine) na Katedri za ekologiju i geografiju životinja Biološkog fakulteta Univerziteta u Beogradu.

Svoje usavršavanje kandidat je nastavio na posleddiplomskim studijama smeru Ekologija životinja, u okviru koga je predviđene ispite položio sa prosečnom ocenom 9,5. Magistarsku tezu pod naslovom "Biogeografsko-ekološka analiza faune socijalnih osa potporodice Vespinae (Vespidae, Hymenoptera) sa područja prethodne Jugoslavije (SFRJ)" odbranio je 1997. godine. Po odbrani magistarske teze, Aleksandar Četković je iste godine izabran za asistenta za predmet Ekologija i geografija životinja.

Doktorsku disertaciju pod naslovom "Diverzitet faune socijalnih osa (Vespinae et Polistinae, Vespidae, Hymenoptera) Balkanskog poluostrva i susednih regiona - biogeografski i taksonomski aspekti" odbranio je januara 2002. godine, na Biološkom fakultetu Univerziteta u Beogradu, a u martu iste godine promovisan je u doktora bioloških nauka na Univerzitetu u Beogradu. Iste godine, dr Aleksandar Četković je izabran za docenta za predmete Ekologija i geografija životinja i Biogeografija. U isto zvanje je reizabran 2007. i 2012. godine, za užu naučnu oblast EKOLOGIJA, BIOGEOGRAFIJA I ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE na Katedri za ekologiju i geografiju životinja u Institutu za zoologiju Biološkog fakulteta Univerziteta u Beogradu.

2. NASTAVNO-PEDAGOŠKI RAD

Od svog prvog izbora u zvanje asistenta-pripravnika, pa sve do danas, dr Aleksandar Četković je pokazivao visoke nastavno-pedagoške sposobnosti. Kao asistent-pripravnik i asistent na Katedri za ekologiju i geografiju životinja Biološkog fakulteta, kandidat je učestvovao u realizaciji praktične i terenske nastave na nekoliko osnovnih i izbornih predmeta na sve četiri tadašnje studijske grupe (Ekologija i geografija životinja, Principi ekologije, Kvantitativne metode i modeliranje populacija I, Kvantitativne metode u ekologiji populacija, Biogeografija, Zaštita biodiverziteta, Terenski praktikum, i dr.). Od izbora u zvanje docenta 2002. godine, dr A. Četković samostalno ili zajedno sa drugim nastavnicima sa Katedre za ekologiju i geografiju životinja i Katedre za ekologiju i geografiju biljaka realizuje teorijsku nastavu iz izuzetno velikog broja predmeta (9 predmeta ili grupa predmeta po starim programima i 10 predmeta/grupa predmeta po novim programima) u okviru niza studijskih grupa i programa na svim nivoima studija (studijske grupe BIOLOGIJA i EKOLOGIJA ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE osnovnih studija, pre 2010. godine; smer EKOLOGIJA ŽIVOTINJA na magistrarskim studijama, pre 2007. godine; program osnovnih studija BIOLOGIJA od 2009. godine; program master studija BIOLOGIJA i EKOLOGIJA od 2010. godine; program doktorskih studija: EKOLOGIJA, BIOGEOGRAFIJA I ZAŠTITA BIODIVERZITETA, od 2006. godine i EKOLOGIJA, od 2008. godine). U istom periodu, rukovodio je smerom EKOLOGIJA ŽIVOTINJA na tadašnjim magistrarskim studijama Biološkog fakulteta (do ukidanja 2006. godine).

U sklopu reformi nastave na Biološkom fakultetu, u periodu 2006-2008. (prva akreditacija) i 2010-2011. (do-akreditacija) dr Aleksandar Četković je dao značajan doprinos koncipiranju plana i programa nastave dela studijskih programa u segmentu ekologije, biogeografije i zaštite životne sredine, na svim nivoima studija (osnovne, master, doktorske). Posebno ističemo aktivnosti kandidata vezane za uvođenje novih oblika nastave na nizu novih predmeta.

Dr Aleksandar Četković je koautor prvog publikovanog praktikuma za vežbe iz oblasti Ekologija životinja na Biološkom fakultetu (Krpo-Četković i sar. 2014). Takođe, koautor je (neautorizovanih) skriptata za zoogeografski deo predmeta Ekologija i geografija životinja i Biogeografija ("Sistematski pregled kopnene faune kičmenjaka po zoogeografskim oblastima"), koja su do sada imala više verzija (Krpo & Četković 1992; Četković & Krpo-Četković 1996/97/99; Četković, Krpo-Četković & Plećaš 2006), a u saradnji sa nizom kolega na dve ekološke katedre, Aleksandar Četković upravo radi na celovitom praktikumu za predmet Terenski praktikum.

Od izbora u zvanje docenta, dr A. Četković je učestvovao u komisijama za pregled, ocenu i odbranu 8 doktorskih disertacija i 2 magistrarske teze. Takođe, u okviru svoje ukupne nastavne delatnosti na Fakultetu, učestvovao je u rukovođenju ili komisijama za odbranu velikog broja diplomskih i master radova studenata (ukupno 45 u periodu od prvog izbora u zvanje docenta). Trenutno rukovodi izradom dve doktorske disertacije (teme prihvaćene na Veću oblasti prirodnih nauka Univerziteta u Beogradu tokom 2015, odnosno, 2017. godine).

2.1. KVANTIFIKACIJA NASTAVNE DELATNOSTI

U skladu sa važećim Pravilnikom o kriterijumima za izbore u zvanja na Biološkom fakultetu (iz 2016. godine), kvantitativno vrednovanje nastavne delatnosti dr A. Četkovića dato je po sledećim kategorijama (izostavljene su aktivnosti pre prvog izbora u zvanje docenta):

UDŽBENICI, SKRIPTA, PRAKTIKUMI

Objavljen praktikum ili pomoćni udžbenik (14 poena)

☐ Od poslednjeg izbora u zvanje:

Krpo-Četković J., Stamenković, S., Plećaš, M., Četković, A., Bila-Dubaić, J. & Subotić, S.
2014. Ekologija životinja – praktikum. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu, 143 pp.
ISBN: 978-86-7078-110-8

MENTORSTVO/KOMENTORSTVO

Odbranjen diplomski ili master rad (4/2 poena)

1. Selaković Radmila (2003): Migracije riba.	4
2. Zatezalo Aleksandra (2005): Inventarizacija faune Ensifera (Insecta, Orthoptera) istočne Srbije.	4
3. Jović Irena (2005): Procena veličine životinjskih populacija metodama markiranja.	4
4. Grozdanović Aleksandra (2005): Faunistički pregled dnevnih leptira istočne Srbije sa osvrtom na aspekte njihove zaštite.	4
5. Marković Boban (2006): Literaturna građa o fauni Orthoptera (Insecta) Beograda: elektronska inventarizacija, miskrodistribucija i stanišne preferencije.	4
6. Marković Slavoljub (2007): Fauna sitnih sisara (Micromammalia) Zvezdare (Beograd).....	4
7. Raković Marko (2007): Zajednice ptica gnezdarica planinskih pašnjaka i livada obraslih klekovinom na Durmitoru.	2
8. Šašić Boris (2007): Pan-evropska ekološka mreža.	2
9. Milošević Vesna (2007): IUCN kategorizacija zaštićenih područja u zaštiti biodiverziteta - koncepti i tekuće aktivnosti.	2
10. Vlajić Jelena (2008): Mravi kao bioindikatori kontaminacije zemljišta radiocezijumom.	2
11. Penezić Aleksandra (2008): Analiza ishrane šakala (<i>Canis aureus</i> Linnaeus, 1758.) na području centralne Srbije.....	4
12. Perić Milica (2008): Prilog inventarizaciji i kartiranju faune Orthoptera (Insecta) na području Višnjice u Beogradu.	4
13. Diklić Anđelka (2009): Morfometrijske karakteristike malog indijskog mungosa (<i>Herpestes auropunctatus</i> Hodgson 1836) na području Crne Gore.	4
14. Kojanović Bojan (2010): Sezonska dinamika aktivnosti roda <i>Carabus</i> na području SRC „Surčin“.....	4
15. Čabarkapa Andrea (2010): Gastrointestinalni helminti malog indijskog mungosa (<i>Herpestes auropunctatus</i> Hodgson, 1836).	4
16. Pavković Željko (2010): Naselje Odonata u priobalju Beograda tokom letnjeg perioda 2010. godine: dinamizam i stanišne preferencije najčešćih vrsta.....	4
17. Petrović Nenad (2011): Ekološke kuće od stabilizovane zemlje.	2
18. Gazdić Nebojša (2011): Vetroelektrane - eolske farme na vodi.	2
19. Zdravković Vladan (2011): Osnovni koncepti agroekološke politike i zaštite agrobiodiverziteta: stanje i perspektive u Srbiji.	4
20. Mijatović-Ilić Bojana (2011): Konverzija otpadne plastike u biorazgradljivi polimer – polihidroksialkanoat (PHA).	2

21. Zorić Duško (2011): Prilog poznavanju biologije žutokljune galice (*Pyrrhocorax graculus* L.) na teritoriji Moračkih planina (Crna Gora). 4
22. Vrbica Maja (2011): Naselje karabida (Insecta, Coleoptera: Carabidae) na širem području Beograda: pregled rezultata terenskog rada studenata Biološkog fakulteta. 4
23. Hribšek Irena (2012): Video-monitoring beloglavog supa (*Gyps fulvus*) u rezervatu Uvac. 2
24. Jovičić Katarina (2012): Pitanja tretmana farmaceutskog otpada u Srbiji. 2
25. Jovanović Ivana (2012): Invazivne vrste socijalnih osa iz rodova *Vespa* i *Polistes* (Hymenoptera: Vespidae): status invazivnosti, metodološki aspekti praćenja stanja i pristupi u rešavanju problema. 4
- ❑ Od poslednjeg izbora u zvanje:
26. Vasiljković Nevena (2012): Invazivne vrste socijalnih osa iz roda *Vespula* (Hymenoptera: Vespidae): status invazivnosti, metodološki aspekti praćenja stanja i pristupi u rešavanju problema. 4
27. Bogdanović Ivana (2012): Praćenje zajednica pčela u predeonom kontekstu periferije Beograda: pilot-studija. 4
28. Stojković Ružica (2014): Metodološki aspekti praćenja fenologije pčela u urbanom okruženju: pilot-studija na ruderalnom staništu periferije Beograda. 4
29. Maksimović Nataša (2015): Kvalitet i produktivnost poljoprivrednog zemljišta. 2
30. Nedić Milica (2016): Obrasci distribucije pčela iz roda *Anthidium* (Hymenoptera: Megachilidae) na širem području Beograda. 2
31. Paskaš Nikola (2016): Diverzitet i distribucija bumbara (Hymenoptera: Apidae: *Bombus* spp.) suburbanih i ruralnih predela grada Beograda. 2
32. Medenica Ivan (2016): Procena veličine populacije močvarnog mravinka (*Phengaris teleius*) u Srbiji. 4

UČEŠĆE U KOMISIJAMA ZA ODBRANU

Učešće u komisijama za odbranu doktorske disertacije (4 poena)

1. Pešić mr Vladimir (2003): Taksonomska, zoogeografska i ekološka analiza vodenih grinja (Acari: Hydrachnidia) centralnog dijela Balkanskog poluostrva.
2. Lelo mr Suvad (2003): Morfološka varijabilnost vrsta roda *Leptidea* Bilberg 1820 (Insecta, Lepidoptera, Dismorphiinae) centralnog dela Balkanskog poluostrva.
3. Ivočić mr Vladimir (2004): Rasprostranjenost, bionomija i status vrste *Phlebotomus neglectus* (Diptera, Psychodidae) kao najznačajnijeg vektora visceralne lajšmanioze u istočnom Mediteranu.
4. Jović Jelena (2009): Diverzitet cikada (Hemiptera: Auchenorrhyncha) u usevima kukuruza Srbije i njihova uloga u prenošenju fitoplazmi.
5. Karaman Marko (2010): Taksonomska analiza, diverzitet i ekologija mrava (Hymenoptera, Formicidae) mediteranskog i oromediteranskog dela Crne Gore.

❑ Od poslednjeg izbora u zvanje:

6. Plećaš Milan (2013): Predeono-ekološka analiza diverziteta i interakcija sistema žitne vaši – parazitoide (Homoptera; Hymenoptera).
7. Janković Marina (2016): Predeono-ekološka analiza biljnih vašiju i njihovih prirodnih neprijatelja u agroekosistemima: diverzitet, biološka kontrola i taksonomski status parazitoide.
8. Paunović Milan (2016). Rasprostranjenje, ekologija i centri diverziteta slepih miševa (Chiroptera) u Srbiji.

Učešće u komisijama za odbranu magistarske teze (3 poena)

1. Mladenović Aleksandra (2002): Sezonska dinamika aktivnosti populacija vrsta iz roda *Carabus* (Carabidae, Coleoptera, Insecta) u tri šumske zajednice na Avali.
2. Novčić Ivana (2008): Gnežđenje i ishrana vodomara (*Alcedo atthis*) na području Boračke reke.

Učešće u komisijama za odbranu diplomskog ili master rada (1 poen)

1. Sušić Srđan (2001): Lokalni akcioni plan za životnu sredinu (LEAP) kao nova strategija rešavanja pitanja vezanih za životnu sredinu u lokalnim zajednicama, sa posebnim osvrtom na dosadašnja iskustva u Jugoslaviji.
2. Plećaš Milan (2005): Faunistički pregled strižibuba (Coleoptera: Cerambycidae) Avale.
3. Solujić Aleksandra Saša (2006): Distribucija i brojnost vetruške (*Falco tinnunculus*) u Beogradu.
4. Đurić Slavica (2007): Globalno zagrevanje i dejstvo nuklearnih elektrana.
5. Jovović Jelena (2007): Hemija – ključ za razumevanje problema zaštite životne sredine.
6. Filipović Svetlana (2007): Ekonomija i životna sredina.
7. Obradović Milan (2007): Prilog poznavanju raznovrsnosti pčela (Hymenoptera: Apoidea) Nacionalnog parka "Fruška gora".
8. Kostadinović Marija (2008): Globalno zagrevanje.
9. Petrović Ivan (2008): Upravljanje komunalnim otpadom u Republici Srbiji.
10. Spirić Danka (2008): Izdvajanje i skladištenje ugljen-dioksida: CCS tehnologija kao način smanjenja emisije CO₂ u atmosferu i izbegavanja klimatskih promena.
11. Stojilković Biljana (2008): Biodizel – biogorivo budućnosti.
12. Batanjski Vera (2009): Pravni aspekti zaštite životne sredine – izdvojeni primeri na lokalnom nivou (opština Surčin).
13. Janković Marina (2009): Trofičke asocijacije parazitoida biljnih vašiju (Hymenoptera: Braconidae, Aphidiinae) vodenih kanala Pančevačkog rita.

DRŽANJE NASTAVE NA KURSU

Nastava na kursu za koji je kandidat u potpunosti pripremio nastavni program

- | | |
|---|-----|
| 1. Uporedna biogeografija (O-MO21)(2010-2012)..... | 6 |
| 2. Analitička i kauzalna biogeografija (E-O10)(2010-2012)..... | 6 |
| 3. Biogeografija (B-O6, OA-BE10)(2012-2017) | 6x2 |
| 4. Biogeografija – viši kurs (EKO-02)(2006-2008) | 6 |
| 4. Biogeografija – viši kurs, sa osnovama predeone ekologije (DS-E-I2)(2009-2015) | 6x2 |
| 5. Zaštita biodiverziteta (E-MO1) i Osnovi zaštite biodiverziteta (B-O5)(2010-2017) | 6x2 |
| 6. Konzervaciona ekologija i zaštita biodiverziteta (DS-E-I1)(2007-2014) | 6x2 |
| 7. Terenski praktikum 1 (E-O11, OA-E12)(2011-2017) | 6x2 |
| 8. Terenski praktikum 2 (E-IB2-6)(2013-2017) | 6x2 |
| 9. Zoogeografski aspekti diverziteta faune Jugoslavije (B - izborni)(2002-2005) | 6 |
| 10. Regionalna biogeografija faune Srbije i Balkanskog poluostrva (DS-EŽB-I2)(2009-2014) | 6x2 |

Nastava na kursu za koji je kandidat pripremio dopunu nastavnog programa

1. Ekologija i geografija životinja (B, PBH - osnovni)(2002-2010)	4x3
2. Ekologija životinja – viši kurs (EŽ - magistarske)(2002-2005)	4
3. Specijalni kurs ekologije životinja sa seminarskim radom (EŽ - magistarske)(2002-2005)	4
4. Osnovi ekologije (O-O19)(2009-2010)	4
5. Biogeografija (EZŽS - osnovni)(2002-2010)	4x3
6. Zaštita biodiverziteta (EZŽS - osnovni) i Očuvanje i zaštita biodiverziteta (B - izborni)(2007-2011)	4
7. Terenski praktikum (EZŽS - osnovni)(2002-2010)	4x3
8. Primijenjena ekologija životinja (B - izborni)(2002-2005)	4
9. Kvantitativne metode u ekologiji (B – izborni, EŽ - magistarske)(2002-2005).....	4

DRŽANJE NASTAVE ZA STRUČNO USAVRŠAVANJE NASTAVNIKA OSNOVNIH I SREDNJIH ŠKOLA (1 poen)

Radović, I., Četković, A. 2001. Diverzitet faune insekata Jugoslavije. Stručno usavršavanje nastavnika biologije osnovnih i srednjih škola. Ministarstvo prosvete i sporta R Srbije i Srpsko biološko društvo, april 2001. godine, Arandelovac.

Četković, A. 2002. Taksonomska i biogeografsko-ekološka istraživanja faune insekata. – Seminar za stručno usavršavanje nastavnika biologije. Ministarstvo prosvete i sporta R Srbije i Srpsko biološko društvo, april 2002. godine, Arandelovac.

ČLANSTVO U ORGANIZACIONIM ODBORIMA NAUČNIH SKUPOVA (1 poen)

Ekološki i ekonomski značaj faune Srbije. Srpska akademija nauka i umetnosti, Beograd, 17. novembar 2016.

REZULTATI STUDENTSKIH ANKETA

Raspon ocena iz dostupnih studentskih anketa u periodu od školske 2007/2008. do školske 2015/2016. godine iz svih ocenjenih predmeta kreće se od 3,69 do 4,96, sa srednjom ocenom **4,52**.

2007/08:

Ekologija i geografija životinja (44/80 studenata): 4,16

Biogeografija (15/31 studenata): 4,64

Zaštita biodiverziteta (22/29 studenata): 4,63

2008/09:

Ekologija i geografija životinja (49/136 studenata): 4,37

Biogeografija (18/21 studenata): 4,51

2009/10:

Biogeografija (25/36 studenata): 4,55

Zaštita biodiverziteta (34/44 studenata): 4,54

2010/11:

Sumarna ocena za sve predmete u školskoj godini: 4,29

2011/12:

Osnovi zaštite biodiverziteta (12/21 studenata): 4,48

2012/13:

Zaštita biodiverziteta (13/24 studenata): 4,59

Biogeografija (26/150 studenata): 3,69

2013/14:

Zaštita biodiverziteta (10/18 studenata): 4,61

Biogeografija (54/122 studenata): 4,59

2014/15:

Zaštita biodiverziteta (11/15 studenata): 4,96

2015/16:

Zaštita biodiverziteta (13/20 studenata): 4,96

Biogeografija (54/120 studenata): 4,71

Sumarni pregled kvantitativnih pokazatelja dajemo tabelarno (izostavljeno je bodovanje pre prvog izbora u zvanje docenta):

Vrsta aktivnosti/rezultata	DO	POSLE
UDŽBENICI, SKRIPTA, PRAKTIKUMI	poslednjeg izbora u zvanje	
• Objavljen praktikum ili pomoćni udžbenik		14 x 1 = 14
MENTORSTVO/KOMENTORSTVO / UČEŠĆE U KOMISIJAMA		
• Odbranjen diplomski ili master rad	4 x 16 = 64 2 x 9 = 18	4 x 4 = 16 2 x 3 = 6
• Učešće u komisijama za odbranu doktorske disertacije	4 x 5 = 20	4 x 3 = 12
• Učešće u komisijama za odbranu magistarske teze	3 x 2 = 6	
• Učešće u komisijama za odbranu diplomskog ili master rada	1 x 13 = 13	
DRŽANJE NASTAVE NA KURSU		
• Nastava na kursu za koji je kandidat u potpunosti pripremio nastavni program	6 x 9 = 54	6 x 8 = 48
• Nastava na kursu za koji je kandidat pripremio dopunu nastavnog programa	4 x 15 = 60	
• Držanje nastave za stručno usavršavanje nastavnika osnovnih i srednjih škola	1 x 2 = 2	
ČLANSTVO U ORGANIZACIONIM ODBORIMA NAUČNIH SKUPOVA		1 x 1 = 1
REZULTATI STUDENTSKIH ANKETA (prosek)	4,46	4,59
REKAPITULACIJA	Potrebno	Realizovano
Ukupno za izbor u zvanje docenta	10 bodova	334 boda
Od poslednjeg izbora u zvanje docenta (nije definisan minimum)		97 bodova

3. NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI I STRUČNI RAD

Profesionalno bavljenje naučno-istraživačkim radom Aleksandar Četković započinje kao stipendista Instituta za zaštitu bilja u Beogradu, gde je tokom nekoliko godina bio angažovan na istraživanjima sistematike, zoogeografije i ekologije različitih grupa Hymenoptera tadašnje Jugoslavije, Palearktika i Afrike. U periodu 1986-1992. učestvuje u realizaciji projekta "FAUNA

DURMITORA" (CANU i Jugoslovensko entomološko društvo). Od zaposlenja na Biološkom fakultetu kandidat učestvuje na naučnim projektima odgovarajućih resornih ministarstava za nauku Republike Srbije. U periodu 1993-1995. učestvovao je u značajnim ekspertizama vezanim za definisanje politike zaštite i očuvanja biodiverziteta SR Jugoslavije (oblast: entomologija), a kasnije i različitim projektnim i drugim aktivnostima na zaštiti biodiverziteta Srbije (u okviru čega je rukovodio jednim nacionalnim projektom). Posebno je značajno učešće kandidata u četiri evropska projekta iz okvirnog programa (EU Framework Programme): "FAUNA EUROPAEA" (2000-2004, FP5), SEE-ERA.NET" (2006-2007, FP6) i "ALARM" (2007-2009, FP6) i SUPER-B (2014-2018, HORIZON 2020).

Kandidat dr Aleksandar Četković je tokom svog rada realizovao niz kraćih studijskih boravaka u renomiranim prirodjačkim muzejima Evrope (London i Pariz, 1986; Đenova i Milano, 1988; Budimpešta, 1990; Firenca, 1996, Minhen, 2003, Linc, 2004, 2008-2015). Član je u sledećim naučnim i stručnim društvima: Entomološko društvo Srbije, Srpsko biološko društvo, Odbor za faunu Srpske akademije nauka i umetnosti (pridruženi član), Society for the Management of Electronic Biodiversity Data (SMEBD) i UK Bees, Wasps and Ants Recording Society (BWARS). Takođe, član je tima stručnih konsultanata časopisa "National Geographic Srbija".

3.1. BIBLIOGRAFIJA

Lista ostvarenih publikacija dr A. Četkovića prikazana je prema kategorizaciji i redosledu iz važećeg Pravilnika Biološkog fakulteta (iz 2016. godine). Pošto je u pitanju izbor za zvanje docenta, prikazujemo i bodujemo celokupnu produkciju od početka karijere, a posebno ističemo samo postignuća od poslednjeg izbora u (isto) zvanje 2012.

M10 KNJIGE I MONOGRAFIJE MEĐUNARODNOG ZNAČAJA, POGLAVLJA U MONOGRAFIJAMA

M13 Poglavlje u knjizi, pregledni rad u monografiji ili u ediciji kategorije M11 (7 poena)

1. **Nonveiller, G. & Četković, A. 2004.** Fauna Europaea: Mutillidae. In: **Noyes, J. (ed.),** *Fauna Europaea: Hymenoptera: Apocrita excl. Ichneumonoidea. Fauna Europaea version 1.1,* <http://www.faunaeur.org>
2. **Budrys E., Andreu Ureta J., Briliūtė A., Četković A., Heinrich S., Kroel-Dulay G., Moora M., Potts S.G., Rortais A., Sjödin E., Szentgyörgyi H., Torres I., Vighi M., Westphal C., Budrienė A. 2010.** Cavity-nesting Hymenoptera across Europe: a study in ALARM project field site network sites using small trap-nests on trees and buildings. Pp. 172–173. In: J. Settele et al. (eds) *Atlas of Biodiversity Risk*. Sofia & Moscow: Pensoft (print: ISBN 978-954-642-446-4; e-book: ISBN 978-954-642-447-1)
3. **Dvořák L., Budrys E., Četković A. & Springate S. 2010.** Assemblages of social wasps in forests and open land across Europe – an ALARM-FSN study. Pp. 50–51. In: J. Settele et al. (eds) *Atlas of Biodiversity Risk*. Sofia & Moscow: Pensoft (print: ISBN 978-954-642-446-4; e-book: ISBN 978-954-642-447-1)

□ Od poslednjeg izbora u zvanje:

4. **Nonveiller G. & Četković A. 2013.** Fauna Europaea: Mutillidae. In: **Mitroiu, M.-D. (Ed.),** *Fauna Europaea: Hymenoptera: Apocrita excl. Ichneumonoidea. Fauna Europaea, version 2.6.* In: <http://www.fauna-eu.org>

M14 Poglavlje u knjizi, pregledni rad u monografiji ili u ediciji kategorije M12 (4 poena)

5. **Četković A. & Pavićević D. 2008.** Guido Nonveiller (1913-2002), a renowned entomologist of the twentieth century: life and accomplishments. Pp. 9-46, in: D. Pavićević & M. Perreau (editors): *Advances in the studies of the fauna of the Balkan Peninsula. Papers dedicated to the memory*

of Guido Nonveiller. Institute for Nature Conservation of Serbia, Monographs, 22: iv+564 pp. Beograd.

M20 NAUČNI RADOVI MEĐUNARODNOG ZNAČAJA

M21a Rad u međunarodnom časopisu izuzetnih vrednosti (10 poena)

☐ Od poslednjeg izbora u zvanje:

6. Plećaš M., Gagić V., Janković M., Petrović-Obradović O., Kavallieratos N.G., Tomanović Ž., Thies C., Tscharntke T. & Četković A. 2014. Landscape composition and configuration influence cereal aphid parasitoid hyperparasitoid interactions and biological control differentially across years. *Agriculture, Ecosystems and Environment*, 183: 1–10. doi:10.1016/j.agee.2013.10.016.

M21 Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu (8 poena)

7. Tomanović Ž., Kavallieratos N. G., Starý P., Stanisavljević Lj., Četković A., Stamenković S., Jovanović S. & Athanassiou C. G. 2009. Regional tritrophic relationship patterns of five aphid parasitoid species (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) in agroecosystem-dominated landscapes of Southeastern Europe. *Journal of Economic Entomology* 102(3): 836-854. doi:10.1603/029.102.0302

M22 Rad u istaknutom međunarodnom časopisu (5 poena)

8. Rakhshani, E., Talebi, A. A., Stary, P., Tomanović, Ž., Manzari, S., Kavallieratos, N. G. & Četković, A. 2006. A new species of *Aphidius* Nees, 1818 (Hymenoptera, Braconidae, Aphidiinae) attacking *Uroleucon* aphids (Homoptera, Aphididae) from Iran and Iraq. *Journal of Natural History*, 40(32–34): 1923–1929. doi:10.1080/00222930601046451.
9. Rakhshani E., Kazemzadeh S., Starý P., Barahoei H., Kavallieratos N. G., Četković A., Bodlah I. & Tomanović Ž. 2012. Parasitoids (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) of northeastern Iran: Aphidiinae-aphid-plant associations, key and description of a new species. *Journal of Insect Science* 12: 143, 26 pp. doi: 10.1673/031.012.14301
10. Tomanović Ž., Starý P., Kavallieratos N. G., Gagić V., Plećaš M., Janković M., Rakhshani E., Četković A. & Petrović A. 2012. Aphid parasitoids (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) in wetland habitats in western Palaearctic: key and associated aphid parasitoid guilds. *Annales de la Société Entomologique de France*, 48(1–2): 189–198. doi:10.1080/00379271.2012.10697763.

☐ Od poslednjeg izbora u zvanje:

11. Žikić V., van Achterberg C., Stanković S.S., Bila Dubaić J. & Četković A. 2014. Review of the Gasteruptiidae (Hymenoptera: Evanioidea) from the territory of the former Yugoslavia, with three newly reported species. *Zootaxa*, 3793(5): 573–586. doi:10.11646/zootaxa.3793.5.5.
12. Markov Z, Nedeljković Z, Ricarte A, Vujić A, Jovičić S, Józsan Z, Mudri-Stojnić S, Radenković S & Četković A. 2016. Bee (Hymenoptera: Apoidea) and hoverfly (Diptera: Syrphidae) pollinators in Pannonian habitats of Serbia, with a description of a new *Eumerus* Meigen species (Syrphidae). *Zootaxa*, 4154(1): 27–50. doi:10.11646/zootaxa.4154.1.2.

M23 Rad u časopisu međunarodnog značaja (3 poena)

13. Nonveiller, G. & Četković, A. 1996. *Seriatospidia* n. gen., with a description of three new species (Hymenoptera Mutillidae). *Studies on African mutillids. Note XX. Tropical Zoology*, 9(2): 305–314.

M30 MEĐUNARODNI NAUČNISKUPOVI

M31 Predavanje po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u celini (3,5 poena)

14. Tomanović, Ž., Kavallieratos, N.G., Saitanis, C.J., Starý, P., Petrović-Obradović, O., Četković, A. & Athanassiou, C.G. 2007. Aphid parasitoids (Hymenoptera, Braconidae, Aphidiinae) in southeastern Europe: In a search for a pattern of their trophic associations.

International symposium on the research into behaviour and ecology of aphidophagous insects - "Ecology of Aphidophaga 10", Athens, Greece, 06-10. septembar 2007; Abstracts, PL10.

M33 Saopštenje na skupu međunarodnog skupa štampano u celini (1 poen)

15. **Janković M., Stamenković S., Plećaš M., Četković A. & Tomanović Ž. 2012.** Effects of landscape complexity on parasitoid diversity and parasitism rates in alfalfa aphids: preliminary results. Preceedings of the IOBC meeting at Lleida (Spain), Working Group "Landscape Management for Functional biodiversity", May 07-10, 2012. IOBC/wprs Bulletin Vol. 75: 105–108.
16. **Plećaš M., Stamenković S., Janković M., Četković A. & Tomanović Ž. 2012.** Effects of landscape complexity on parasitoid diversity and biological control of cereal aphids. Preceedings of the IOBC meeting at Lleida (Spain), Working Group "Landscape Management for Functional biodiversity", May 07-10, 2012. IOBC/wprs Bulletin Vol. 75: 151–154.

M34 Saopštenje na skupu međunarodnog skupa štampano u izvodu (0,5 poena)

17. **Četković, A. & Nonveiller, G. 1988.** The taxonomic status of *Mutilla* and *Ronisia*, with notes on the classification of the Mutillini (Hym., Mutillidae). – Proc. XVIII Inter. Congr. Entomology, Vancouver, p. 53.
18. **Četković, A., Radović, I., Mesaroš, G. & Pavićević, D. 1995.** Diversity of insect fauna of Yugoslavia - review of the protection status and activities, with reference to some groups of internationally significant representatives. – EUROECO'95, VII Europ. Ecol. Congr., Budapest, p. 49.
19. **Savić, I., Stevanović, V., Radović, I., Stevanović, B., Jovanović, S., Stamenković, S., Lakušić, D. & Četković, A. 1995.** A new programme for the BSc degree in ecology and the environmental sciences at the Department of Biology (University of Belgrade, Yugoslavia). – EUROECO'95, VII Europ. Ecol. Congr., Budapest, p. 260.
20. **Četković, A. & Nonveiller, G. 1996.** Systematic review of the African genera *Psammotherma*, *Antennotilla* and *Ctenoceraea* (Mutillidae, Hymenoptera), with remarks on the subtribe Smicromyrmina (Studies on African Mutillidae - XXXII). – Proc. XX Inter. Congr. Entomology, Firenze, p. 45.
21. **Četković, A. & Radović, I. 1996.** Biogeographical patterns of the altitudinal distribution in the social wasp fauna (Vespidae, Hymenoptera) of [the former] Yugoslavia. – XX. Int. Congr. Ent., Firenze. Proceedings. (Abstract: p. 105 + unpublished manuscript: 12 pp.)
22. **Pavićević, D., Nonveiller, G. & Četković, A. 1996.** Zoogeographical review of the troglobitic and endogean Carabidae and Cholevidae (Coleoptera) of Yugoslavia and adjacent regions. – Proc. XX Inter. Congr. Entomology, Firenze, p. 357.
23. **Radović, I., Sušić, S. & Četković, A. 1996.** Taxonomic and biogeographical aspects of the sphecids diversity (Sphecidae, Hymenoptera) in the fauna of the former Yugoslavia. – International Senckenberg Conference: Global Biodiversity Research in Europe, Frankfurt a. M.
24. **Pavićević, D., Nikčević, J., Zatezalo, A. & Četković, A. 2006.** Orthopteroid fauna of hygrophile habitats in the coastal area of Montenegro. – II International Symposium of Ecologists of Montenegro, September 2006, Kotor, Montenegro.
25. **Plećaš M., Tomanović Ž., Četković A., Petrović-Obradović O., Gagić V., Tschardtke T. & Thies C. 2010.** The effect of landscape complexity on the abundance and the diversity of aphids and their parasitoids in winter wheat fields – 11th International Symposium "Ecology of Aphidophaga", Book of Abstracts, Perugia, Italy.

□ **Od poslednjeg izbora u zvanje:**

26. **Janković M., Plećaš M., Četković A., Tomanović Ž. & Gagić V. 2013.** Aphid and natural enemies densities and parasitism in relation to landscape and field scale complexity - multiscale approach. Ecology of Aphidophaga 12, Book of Abstracts, Belgrade, Serbia. p. 16.

27. **Plećaš M., Janković M., Gagić V., Tomanović Ž. & Četković A. 2013.** Parasitism threshold for effective biological control of cereal aphids in different landscape types. *Ecology of Aphidophaga* 12, Book of Abstracts, Belgrade, Serbia. p. 40.

M40 NACIONALNE MONOGRAFIJAME, ZBORNICI, LEKSIKOGRAFSKE PUBLIKACIJE

M44 Poglavlje u knjizi, pregledni rad u monografiji ili u ediciji kategorije M41 (2 poena)

28. **Radović, I., Mesaroš, G., Pavićević, D., Mihajlović, Lj., Protić Lj. & Četković, A. 1995.** Diverzitet entomofaune Jugoslavije, sa pregledom vrsta od međunarodnog značaja. In: V. Stevanović & V. Vasić (Eds.), *Biodiverzitet Jugoslavije, sa pregledom vrsta od međunarodnog značaja*. Biološki fakultet i Ecolibri, Beograd, pp. 371–424.

M45 Poglavlje u knjizi, pregledni rad u monografiji ili u ediciji kategorije M42 (1,5 poena)

29. **Četković, A. 1996.** Biogeografska analiza faune socijalnih osa Durmitora (Insecta, Hymenoptera, Vespidae). In: G. Karaman & Lj. Mihajlović (Eds.), *Fauna Durmitora*, 5. CANU, posebna izdanja, Podgorica, 32/18: 149–180.
30. **Radović, I. & Četković, A. 2001.** Diverzitet faune insekata Jugoslavije. In: D. Lakušić (Ed.), *Biodiverzitet i novi milenijum. Mala ekološka biblioteka*, 5. Društvo ekologa Srbije i Zavod za zaštitu prirode Srbije, Beograd. Pp. 59–78.
31. **Lakušić, D., Četković, A., Krpo-Četković, J., Stamenković, S., Šinžar-Sekulić, J., Sabovljević, M. 2005.** Međunarodne klasifikacije staništa. In: D. Lakušić (Ed.), *Staništa Srbije, rezultati projekta "Harmonizacija nacionalne nomenklature u klasifikaciji staništa sa standardima međunarodne zajednice"*. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu, Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije, <http://habitat.bio.bg.ac.rs/>
32. **Ivančević, B., Savić, S., Randelović, V., Sabovljević, M., Lakušić, D., Tomović, G., Zlatković, B., Niketić, M., Četković, A., Pavićević, D., Krpo-Četković, J., Crnobrnja-Isailović, J., Puzović, S., Paunović, M. 2007.** Diverzitet vrsta Stare planine. – pp. 79–94 in: Lakušić, D., Četković, A. (eds.). *Biodiverzitet Stare planine u Srbiji – Rezultati projekta "Prekogranična saradnja kroz upravljanje zajedničkim prirodnim resursima – promocija umrežavanja i saradnje između zemalja Jugoistočne Evrope"*. Regionalni centar za životnu sredinu za Centralnu i Istočnu Evropu, Kancelarija u Srbiji, Beograd.
33. **Ivančević, B., Savić, S., Sabovljević, M., Niketić, M., Tomović, G., Zlatković, B., Randelović, V., Lakušić, D., Četković, A., Pavićević, D., Krpo-Četković, J., Crnobrnja-Isailović, J., Puzović, S., Paunović, M. 2007.** Pregled vrsta Stare planine. – pp. 159–219 in: Lakušić, D., Četković, A. (eds.). *Biodiverzitet Stare planine u Srbiji – Rezultati projekta "Prekogranična saradnja kroz upravljanje zajedničkim prirodnim resursima – promocija umrežavanja i saradnje između zemalja Jugoistočne Evrope"*. Regionalni centar za životnu sredinu za Centralnu i Istočnu Evropu, Kancelarija u Srbiji, Beograd.
34. **Lakušić, D., Četković, A., Pavićević, D., Krpo-Četković, J., Crnobrnja-Isailović, J., Puzović, S., Paunović, M., Ivančević, B., Savić, S., Sabovljević, M., Zlatković, B., Niketić, M., Tomović, G., Randelović, V. 2007.** Bibliografija o biodiverzitetu Stare planine. – pp. 227–252 in: Lakušić, D., Četković, A. (eds.). *Biodiverzitet Stare planine u Srbiji – Rezultati projekta "Prekogranična saradnja kroz upravljanje zajedničkim prirodnim resursima – promocija umrežavanja i saradnje između zemalja Jugoistočne Evrope"*. Regionalni centar za životnu sredinu za Centralnu i Istočnu Evropu, Kancelarija u Srbiji, Beograd.

M46 Leksikografska jedinica u publikaciji vodećeg nacionalnog značaja (1 poen)

35. **Četković, A. 2011.** Bube. Odrednica u: Srpska enciklopedija, tom I, knjiga II, Beograd - Buštanje, p. 588. Matica srpska, Srpska akademija nauka i umetnosti, Zavod za udžbenike, Novi Sad – Beograd.
36. **Četković, A. 2011.** Bumbari. Odrednica u: Srpska enciklopedija, tom I, knjiga II, Beograd - Buštanje, pp. 665–666. Matica srpska, Srpska akademija nauka i umetnosti, Zavod za udžbenike, Novi Sad – Beograd.

M49 Uređivanje tematskog zbornika/publikacije nacionalnog značaja (1 poen)

37. **Lakušić, D., Četković, A.**[eds.] 2007. *Biodiverzitet Stare planine u Srbiji – Rezultati projekta "Prekogranična saradnja kroz upravljanje zajedničkim prirodnim resursima – promocija umrežavanja i saradnje između zemalja Jugoistočne Evrope"*. Regionalni centar za životnu sredinu za Centralnu i Istočnu Evropu, Kancelarija u Srbiji, Beograd.

M50 RADOVI NACIONALNOG ZNAČAJA

M51 Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja (2 poena)

38. **Četković, A., Radović, I. & Đorović, Lj.** 2004. Further evidence of the Asian mud-daubing wasps in Europe (Hymenoptera: Sphecidae). *Entomological Science* 7(3): 225–229. doi: 10.1111/j.1479-8298.2004.00067.x
39. **Četković, A., Čubrilović, B., Plečaš, M., Popović, A., Savić, D. & Stanisavljević, Lj.** 2012. First records of the invasive American wasp *Isodontia mexicana* (Hymenoptera: Sphecidae) in Serbia. *Acta entomologica serbica*, 17(1/2): 63–72.

Od poslednjeg izbora u zvanje:

40. **Mitroiu M., Noyes J., Cetkovic A., Nonveiller G., Radchenko A., Polaszek A., Ronquist F., Forshage M., Pagliano G., Gusenleitner J., Bartalucci M., Olmi M., Fusu L., Madl M., Johnson N., Jansta P., Wahis R., Soon V., Rosa P., Osten T., Barbier Y. & de Jong Y.** 2015. Fauna Europaea: Hymenoptera – Apocrita (excl. Ichneumonoidea). *Biodiversity Data Journal*, 3: e4186: 1–26. doi: 10.3897/BDJ.3.e4186
41. **Žikić, V., Petrović, A., Četković, A.** 2016. Ensign wasps of Serbia and Montenegro (Hymenoptera: Evaniioidea: Evaniidae). *Acta entomologica serbica* 21, 113–122. doi:10.5281/zenodo.198454.

M52 Rad u časopisu nacionalnog značaja (1,5 poena)

42. **Četković, A. & Nonveiller, G.** 1993. First record of male apterity in the genus *Stenomutilla*–*S. mutilata* a new species from Ethiopia. *Studies on African Mutillids (Hymenoptera, Mutillidae)*, XV. *Bollettino del Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino*, 10(2): 393–399.
43. **Nonveiller, G. & Četković, A.** 1995. Révision du genre *Lophotilla* Bischoff, 1920. Étude des mâles. *Recherches sur les Mutillides de l'Afrique (Hymenoptera, Mutillidae)*, XIX. *Nouvelle Revue Entomologique (N.S.)*, 12(2-3): 161-185.
44. **Nonveiller, G. & Četković, A.** 1996. Rectificatif: *Peringeyotilla*, nom nouveau pour *Peringueyella* préoccupé. *Nouvelle Revue Entomologique (N.S.)*, 13(3): 234.
45. **Četković, A.** 2003. Taxonomic and biogeographic-ecological studies on the insect fauna. *Acta Biologica Iugoslavica (Ser. F): Genetika*, Beograd. 34(2-3): 41–52.
46. **Četković, A.** 2004. A review of the European distribution of the Oriental hornet (Hymenoptera, Vespidae: *Vespa orientalis* L.). *Acta Biologica Iugoslavica (Ser. D): Ekologija*, Beograd. 37(1-2): 1–22.
47. **Četković, A., Mokrousov, M., Plečaš, M., Bogusch, P., Antić, D., Đorović-Jovanović, Lj., Krpo-Četković, J. & Karaman, M.** 2011. Status of the potentially invasive Asian species *Sceliphron deforme* in Europe, and an update on the distribution of *S. curvatum* (Hymenoptera: Sphecidae). *Acta entomologica serbica*, 16: 91–114.

M60 NAUČNISKUPOVI NACIONALNOG ZNAČAJA

M61 Predavanje po pozivu na skupu, štampano u celini (1,5 poena)

48. **Savić, I., Radović, I., Čurčić, B. P. M., Četković, A.** 1998. Mogućnosti korišćenja biomonitoringa u funkciji očuvanja i zaštite biodiverziteta. "Ekološka istina", Zbornik radova, Vol. VI: 23–31. Negotin.

M62 Predavanje po pozivu na skupu, štampano u izvodu (1 poen)

☐ Od poslednjeg izbora u zvanje:

49. **Ćetković, A., Stevanović, V., 2016.** Očuvanje i vrednovanje biodiverziteta: koncept ekosistemskih usluga i biološki resursi faune. Ekološki i ekonomski značaj faune Srbije (Knjiga sažetaka: plenarno predavanje). Srpska akademija nauka i umetnosti, Beograd, pp. 5–7.

M64 Saopštenje sa skupa, štampano u izvodu (0,2 poena)

50. **Ćetković, A. (1990):** Fauna socijalnih osa Jugoslavije - prikaz dosadašnjih istraživanja. – Prethodna saopćenja, sažeci saopćenja i referata, XX skup entomologa Jugoslavije, Pula, p. 22.
51. **Radović, I., Ćetković, A., Pavićević, D. & Mesaroš, G. (1993):** Karakteristike i status diverziteta entomofaune u sklopu zaštite biodiverziteta SRJ. – Zbornik rezimea, XXI skup entomologa Jugoslavije, Beograd, pp. 26-27.
52. **Mladenović, A., Ćetković, A. & Radović, I. (1995):** Praćenje sezonske dinamike taksocena roda *Carabus* L. (Carabidae, Coleoptera) u dve šumske zajednice na Avali. – Zbornik rezimea, XXII skup entomologa Jugoslavije, Palić, p. 36.
53. **Ćetković, A. & Sušić, S. (1995):** Prilog poznavanju faune bumbara (Apidae, Hymenoptera) Jugoslavije. – Zbornik rezimea, XXII skup entomologa Jugoslavije, Palić, p. 67.
54. **Ćetković, A., Sušić, S. & Radović, I. (1996):** Biogeografska razmatranja o fauni socijalnih osa i bumbara (Vespidae et Apidae, Hymenoptera) jugoslovenskog dela Stare planine. – Zbornik sažetaka, 5. kongres ekologe Jugoslavije, Beograd, p. 46.
55. **Radović, I., Ćetković, A. & Sušić, S. (1996):** Diverzitet sfecidnih osa (Sphecidae, Hymenoptera) Jugoslavije - taksonomski pregled i biogeografsko-ekološke karakteristike. – Zbornik sažetaka, 5. kongres ekologe Jugoslavije, Beograd, p. 52.
56. **Mladenović, A., Ćetković, A., Savić, I. (1998):** Seasonal dynamics of the taxocene of the genus *Carabus* (Coleoptera, Carabidae) in two forest communities on Avala Mountain (Yugoslavia) (part II). – Abstracts, I Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia. Ohrid.
57. **Nikčević, J., Ćetković, A. & Radović, I. (2001):** Koncept praćenja stanja diverziteta entomofaune Crne Gore: polazni elementi i metodološki aspekti. – Prirodni potencijali kopna, kontinentalnih voda i mora Crne Gore i njihova zaštita. Plenarni referati i izvodi iz saopštenja, p. 86. Žabljak, 20-25.09.2001.
58. **Ćetković, A. 2003.** *Polistes bischoffi* (Hymenoptera: Vespidae) - retka socijalna osa neuobičajenog karaktera distribucije. – Zbornik plenarnih referata i rezimea, Simpozijum entomologa Srbije 2003, Ivanjica, p. 45.
59. **Ćetković, A., Radović, I. & Đorović, Lj. 2003.** O azijskim vrstama roda *Sceliphron* (Hymenoptera: Sphecidae) introdukovanim u Evropu: jugoistočno širenje areala *S. curvatum* (centralni Balkan), i prvi nalaz vrste *S. deforme* u Evropi (Crna Gora). – Zbornik plenarnih referata i rezimea, Simpozijum entomologa Srbije 2003, Ivanjica, p. 44.
60. **Pavićević, D., Ćetković, A. & Nikčević, J. 2003.** Novi i značajni nalazi za faunu ortopteroidnih insekata Crne Gore (Ulcinjско područje). – Zbornik plenarnih referata i rezimea, Simpozijum entomologa Srbije 2003, Ivanjica, p. 26.
61. **Ćetković, A. & Pavićević, D. 2003.** Guido Nonveiller (1913-2002): osvrt na rezultate višedecenijskog istraživanja tvrdokrilaca i "mutilidnih" osa (Coleoptera div. et Hymenoptera: Mutillidae, Bradynobaenidae). – Zbornik plenarnih referata i rezimea, Simpozijum entomologa Srbije 2003, Ivanjica, pp. 36-37.
62. **Pavićević, D., Nikčević, J. & Ćetković, A. 2004.** O nekim značajnim nalazima insekata na širem području Ulcinja. – Knjiga apstrakata, I Simpozijum ekologe Republike Crne Gore, Tivat, p. 61.

63. **Nikčević, J., Četković, A. & Pavićević, D. 2004.** Zaštita prirodnih vrednosti šireg područja Ulcinja - status i perspektive, sa posebnim osvrtom na entomofaunu. – Knjiga apstrakata, I Simpozijum ekologičke Republike Crne Gore, Tivat, p. 81.
64. **Tomanović, Ž., Kavallieratos, N. G., Saitanis, C. J., Starý, P., Petrović-Obradović, O., Četković, A. & Athanassiou, C. G. 2007.** Parazitske ose (Hymenoptera, Braconidae, Aphidiinae) u jugoistočnoj Evropi: diverzitet trofičkih asocijacija. Simpozijum entomologa Srbije 2007, Plenarni referati i rezimeji, p. 61. Užice, 26-30. septembar 2007.
65. **Plećaš M., Tomanović Ž., Četković A., Petrović-Obradović O., Gagić V., Tscharntke T. & Thies C. 2009.** Large scale landscape changes and the diversity and interactions of cereal aphids and their parasitoids in Serbia. – Plenarni referati i rezimeji, Simpozijum entomologa Srbije 2009, Soko Banja, p. 29.
66. **Četković A., Dorović Lj., Plećaš M. & Krpo-Četković J. 2009.** Status invazivne azijske vrste *Sceliphron curvatum* (Hymenoptera: Sphecidae) u Srbiji i susednim područjima. – Plenarni referati i rezimeji, Simpozijum entomologa Srbije 2009, Soko Banja, p. 70.
67. **Četković A., Čubrilović B., Plećaš M., Stanisavljević Lj., Brkljačić M., Bila-Dubaić J. & Kraljević T. 2009.** Praćenje stanja divljih pčela u Srbiji. – Plenarni referati i rezimeji, Simpozijum entomologa Srbije 2009, Soko Banja, p. 71.
68. **Četković A., Bogusch P., Plećaš M., Karaman M. & Krpo-Četković J. 2011.** Prvi nalaz američke ose *Chalybion californicum* u Evropi (južna Dalmacija) i masovno javljanje prethodno uspostavljene američke vrste (Hymenoptera: Sphecidae). – Plenarni referati i rezimeji, Simpozijum entomologa Srbije 2011, Donji Milanovac, pp. 47-48.
69. **Janković M., Stamenković S., Plećaš M., Četković A. & Tomanović Ž. 2011.** Predeona kompleksnost, diverzitet parazitoide i intenzitet parazitizma na biljnim vašima lucerke: preliminarni rezultati. – Plenarni referati i rezimeji, Simpozijum entomologa Srbije 2011, Donji Milanovac, p. 73-74.
70. **Plećaš M., Četković A., Stamenković S., Janković M., Petrović-Obradović O. & Tomanović Ž. 2011.** Analiza efekta ivice na sistem biljne vaši – parazitoide u poljima pšenice. – Plenarni referati i rezimeji, Simpozijum entomologa Srbije 2011, Donji Milanovac, p. 75-76.

❑ Od poslednjeg izbora u zvanje:

71. **Žikić V., Četković A., Achterberg K. van & Stanković, S. S. 2013.** Gasteruptionidae (Evanoioidea: Hymenoptera) Srbije, Crne Gore, Hrvatske i BJR Makedonije. Plenarni referati i rezimeji, Simpozijum entomologa Srbije 2013, Tara, p. 55.
72. **Četković A., Mladenović A., Bila Dubaić J., Roberts S. P. M., Sušić S. & Popović A. 2013.** Distribucija jedne "neshvaćene" vrste bumbara na Balkanskom poluostrvu: *Bombus hypnorum* (Hymenoptera: Apidae). Plenarni referati i rezimeji, Simpozijum entomologa Srbije 2013, Tara, p. 59.
73. **Popović, A., Jakovljević M., Četković A. & Stanisavljević, Lj. 2013.** Primena geometrijske morfometrije oblika krila u identifikaciji vrsta podroda *Bombus* s. str. (Hymenoptera, Apidae) na području centralnog Balkana. Plenarni referati i rezimeji, Simpozijum entomologa Srbije 2013, Tara, p. 60.
74. **Popović A., Stanisavljević Lj., Mladenović A., Bila Dubaić J. & Četković A. 2013.** Parazitski bumbari (subgenus *Psithyrus*) Balkanskog poluostrva: faunistički pregled i analiza taksonomskih odnosa primenom geometrijske morfometrije. Plenarni referati i rezimeji, Simpozijum entomologa Srbije 2013, Tara, p. 63.
75. **Stanisavljević Lj., Popović A. & Četković A. 2013.** Razlike u morfologiji krila kod obojenih formi vrste *Osmia cornuta* (Hymenoptera: Megachilidae) pomoću geometrijske morfometrije. Plenarni referati i rezimeji, Simpozijum entomologa Srbije 2013, Tara, p. 64.
76. **Bogdanović I., Bila Dubaić J., Plećaš M., Mladenović A. & Četković A. 2013.** Pilot-studija zajednice pčela u predeonom kontekstu periferije velikog grada u ekspanziji (Beograd, Srbija). Plenarni referati i rezimeji, Simpozijum entomologa Srbije 2013, Tara, p. 70.

77. **Stanisavljević, L., Vujić, A., Jakšić, P., Markov, Z., Četković, A., 2016.** Funkcionalno-ekološki status, ugroženost i ekonomsko vrednovanje insekata oprašivača u Srbiji. Ekološki i ekonomski značaj faune Srbije (Knjiga sažetaka). Srpska akademija nauka i umetnosti, Beograd, pp. 28–30.

M66a STRUČNI I NAUČNO-POPULARNI RADOVI, EKSPERTIZE, ELABORATI (0,2 poena)

STRUČNI/STUDENTSKI RADOVI I OPŠTI TEKSTOVI

78. **Mesaroš, G. & Četković, A. 1982.** Rezultati entomoloških istraživanja okoline Žagubice. In: Mandić, R. (Ed.), "HOMOLJE '81" - rezultati bioloških istraživanja (zbornik radova). Mladi istraživači Srbije, Beograd, pp. 67-82.
79. **Četković, A. 1985.** Taksonomsko-biogeografski prikaz socijalnih osa (Vespidae, Hymenoptera), sa posebnim osvrtom na faunu Srbije. Diplomski rad, PMF, Odsek za biološke nauke, Univerzitet u Beogradu, 76 pp. + 19 slika.
80. **Četković, A., Mesaroš, G., Laušević, R., Lakušić, D., Puzović, S., Stamenković, S., Milićević, M., Marinković, S., Crnobrnja, J. 1988.** *Biološko istraživačko društvo "Josif Pančić" - prvih deset godina.* – PMF & Mladi istraživači, Univerzitet u Beogradu, 43 pp.
81. **Četković, A. 1988.** Fauna vespida Kopaonika - rezultati dosadašnjih istraživanja. In: *Prvih deset godina BID-a "Josif Pančić"* (zbornik radova). – PMF & Mladi istraživači, Univerzitet u Beogradu, pp. 1-26.
82. **Četković, A. 1990.** Collecting in Libya. – Sphecos, Washington D.C., 19: 28-29.
83. **Četković, A. 2002.** Prof. Guido Nonveiller (1913-2002) (obituary). ENTOMO-L listserver & TAXACOM listserver.
84. **Četković, A. 2004.** About the author and his book. In: Nonveiller, G., *Sećanja jednog građanina dvadesetog stoleća: svedočanstvo o jednom vremenu.* Druga knjiga, pp. 305-308. Nadežda Nonveiller, Beografik, i grupa suizdavača, Beograd.

PROJEKTN I ELABORATI I EKSPERTIZE

85. **Stevanović, V., Radović, I., Jovanović, S., Stamenković, S., Četković, A., Niketić, M. & Lakušić, D. 1992.** Ekološka zaštita lokaliteta "Škrke" (N.P.Durmitor, zona I reda zaštite). – Elaborat, Biološki fakultet, PMF, Univerzitet u Beogradu.
86. **Radović, I. & Četković, A. 1993.** Fauna SRJ: insekti. Tema u elaboratu "*Stručne osnove politike očuvanja biodiverziteta SRJ*". – Biološki fakultet, PMF, Univerzitet u Beogradu.
87. **Radović, I., Mesaroš, G., Pavićević, D. & Četković, A. 1994.** Insecta (Orthoptera, Coleoptera, Hymenoptera). Tema u elaboratu: "*Pregled biljnih i životinjskih vrsta u Jugoslaviji od potencijalnog međunarodnog, odnosno globalnog značaja*". – Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu.
88. **Lakušić, D. & Četković, A. 2002.** Review of biodiversity in FRY and recommendations for further actions. REC, Beograd & USAID. 13 pp.
89. **Teofilović A., Cvejić J., Jovanović S., Lakušić D., Tutundžić A., Mitrović M., Čavić K., Jeftić N., Glamočić B., Vasiljević N., Jakovljević K., Stojanović V., Lazarević P., Četković A., Stamenković S., Sekulić G., Paunović M., Čirović D., Mitrović-Tutundžić V., Pavićević D., Jakšić P., Gburčik P. & Gburčik V. 2008.** Kartiranje i vrednovanje biotopa Beograda. Rezultati projekta "Zelena regulativa Beograda – III faza", Sekretarijat za zaštitu životne sredine grada Beograda, Sveska 1, 1-112, Beograd (elektronsko izdanje - CD).

M70 MAGISTARSKE I DOKTORSKE TEZE

M71 Odbranjena doktorska disertacija (6 poena)

90. **Ćetković, A. 2002.** Diverzitet faune socijalnih osa (Vespinae et Polistinae, Vespidae, Hymenoptera) Balkanskog poluostrva i susednih regiona - biogeografski i taksonomski aspekti. Doktorska disertacija. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu, 9+331 pp.

M72 Odbranjenmagistarski rad (3 poena)

91. **Ćetković, A. 1997.** Biogeografsko-ekološka analiza faune socijalnih osa potporodice Vespinae (Vespidae, Hymenoptera) sa područja prethodne Jugoslavije (SFRJ). Magistarska teza. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu, 5+208 pp.

3.2. UČEŠĆE U PROJEKTIMA I OSTALE AKTIVNOSTI

UČEŠĆE U EVROPSKOM OKVIRNOM PROGRAMU (4 poena)

1. FAUNA EUROPAEA (Hymenoptera: Apocrita excl. Ichneumonoidea: Mutillidae) European Union, EC-FP5, Contract No. EVR1-CT-1999-20001 (**2000-2004**).
2. ALARM (ASSESSING LARGE SCALE ENVIRONMENTAL RISKS FOR BIODIVERSITY WITH TESTED METHODS). European Union, FP6, Contract No. GOCE-CT-2003-506675 (**2007-2009**)
3. LANDSCAPE AND REGIONAL CONTEXT OF INSECT AGROBIODIVERSITY IN SOUTHEASTERN EUROPE: A PILOT SURVEY OF SELECTED HEMIPTERAN PESTS, THEIR PARASITOIDS AND PREDATORS, AND BEE POLLINATOR DIVERSITY (ID 9608). Southeast European ERA-NET (SEE-ERA.NET), FP6 (Contract No. ERA-CT-2004-515805) (**2007-2008**)

□ Od poslednjeg izbora u zvanje:

4. SUSTAINABLE POLLINATION IN EUROPE: JOINT RESEARCH ON BEES AND OTHER POLLINATORS (SUPER-B). COST Action FA1307. **2014-2018**.

UČEŠĆE U OSTALIM MEĐUNARODNIM PROJEKTIMA (2 poena)

5. PROMOTION OF NETWORKS AND EXCHANGES IN THE COUNTRIES OF SOUTH EASTERN EUROPE (Task 1. Inventarisation of bibliography references on biodiversity and inventarisation of conservation important species of plants and animals , including full lists of vascular plants, bryophyta, macromyceta, lichenes, troglobiont and vertebrata species in West Stara planina mountain; Task 2. Identification of the priority for conservation habitats and species in West Stara planina). REC Yugoslavia i Swiss Agency for Development and Cooperations, **2002**.

RUKOVOĐENJE NACIONALNIM PROJEKTOM (4 poena)

6. FORMIRANJE INDIKATORA ODRŽIVOG RAZVOJA REPUBLIKE SRBIJE (Tema: BIODIVERZITET). Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine R. Srbije, **2003-2006**.

UČEŠĆE U NACIONALNOM PROJEKTU (1 poen)

7. FAUNA DURMITORA (Hymenoptera: Vespidae – Vespinae et Polistinae, Apidae – Bombini). Jugoslovensko entomološko društvo i CANU, **1986-1992**.
8. EKOSISTEMSKA I BIOGEOGRAFSKA ISTRAŽIVANJA ZNAČAJNIH I UGROŽENIH VRSTA I ZAJEDNICA. Ministarstvo nauke i tehnologije R. Srbije, #0321, **1991-1995**.
9. STRUČNE OSNOVE ZA POLITIKU ZAŠTITE I OČUVANJA BIODIVERZITETA SRJ. Savezno Ministarstvo za razvoj, nauku i životnu sredinu, **1993-1994**.
10. EKOLOGIJA, BIOGEOGRAFIJA, DIVERZITET I MONITORING FAUNE. Ministarstvo nauke i tehnologije R. Srbije, #03E04, **1996-2000**.

11. INVENTARIZACIJA, MONITORING I VREDNOVANJE KOMPONENTI FAUNE U INTEGRALNOJ ZAŠTITI BIODIVERZITETA. Ministarstvo nauke i tehnologije R. Srbije, #1525, **2002-2005**.
12. HARMONIZACIJA NACIONALNE NOMENKLATURE U KLASIFIKACIJI STANIŠTA SA STANDARDIMA MEĐUNARODNE ZAJEDNICE. Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine R. Srbije, **2003-2005**.
13. USPOSTAVLJANJE EMERALD MREŽE U REPUBLICI SRBIJI (PILOT PROJEKAT). Savet Evrope, Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine R. Srbije (nosilac projekta: Zavod za zaštitu prirode R. Srbije), **2005-2006**.
14. ZELENA REGULATIVA BEOGRADA, III FAZA: KARTIRANJE I VREDNOVANJE GRADSKIH BIOTOPA BEOGRADA. Sekretarijat za zaštitu životne sredine grada Beograda (nosilac: Urbanistički zavod Beograda), **2005-2007**.
15. BILJNE VAŠI, PARAZITSKE OSE I ERIOFIDNE GRINJE: DIVERZITET I FILOGENETSKI ODNOSI. Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine R. Srbije, #143006B, **2006-2010**.
16. AGROBIODIVERZITET I KORIŠĆENJE ZEMLJIŠTA U SRBIJI: INTEGRISANA PROCENA BIODIVERZITETA KLJUČNIH GRUPA ARTROPODA I BILJNIH PATOGENA. Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja R. Srbije, III 43001, **2011-2017**.

☐ Od poslednjeg izbora u zvanje:

17. PODACI I USLUGE VEZANI ZA USPOSTAVLJANJE EKOLOŠKE MREŽE NA TERITORIJI REPUBLIKE SRBIJE JN BR. OP 01/2015. Zavod za zaštitu prirode Srbije. **2015-2018**.
18. PODACI I USLUGE VEZANI ZA IZRADU CRVENIH KNJIGA I CRVENIH LISTA FLORE, FAUNE I GLJIVA NA TERITORIJI REPUBLIKE SRBIJE JN BR. OP 02/2015. Zavod za zaštitu prirode Srbije. **2015-2018**.

RECENZIJAI PUBLIKACIJE KATEGORIJE M20/50/60 (1,5/1/0,5 poen)

1. Zaštita prirode, Beograd (M52) x 5 5
2. Acta entomologica serbica (M52) x 1..... 1

☐ Od poslednjeg izbora u zvanje:

3. Bulletin of the Natural History Museum in Belgrade (M52) x 1..... 1
4. North-Western Journal of Zoology (M23) x 1 1,5
5. Vestnik Zoologii (M52) x 1 1
6. Scopolia (M52) x 1 1

CITIRANOST PUBLIKACIJA

Citati su prikazani po hronološkom redosledu objavljivanja citirane jedinice (numeracija iz prethodnog spiska označena je sa #). Posebno su naglašeni citati u SCI-indeksiranim časopisima (M20), publikacijama monografskog karaktera (M10, M40), i u doktorskim disertacijama (M71). Za 35 bibliografskih jedinica dokumentovano je ukupno 257 hetero-citata; od ukupnog broja, 93 citata je u SCI-indeksiranim časopisima (M21a: 15; M21: 19; M22: 37; M23: 22), 21 u publikacijama monografskog karaktera, a 14 u doktorskim disertacijama.

(#79) Ćetković, A. 1985. Taksonomsko-biogeografski prikaz socijalnih osa (Vespidae, Hymenoptera), sa posebnim osvrtom na faunu Srbije. - Diplomski rad. Prirodno-matematički fakultet. Univerzitet u Beogradu.

1. **Eck, R.** 1988. Probleme der Statusbestimmung im Artbereich Morphologisch-zoogeographische Untersuchung an *Dolichovespula media* und *Dolichovespula maculata* (Insecta, Hymenoptera, Vespidae). Ent. Abh. Mus. Tierk., Dresden, 51(7): 93-142.
2. **Eck, R.** 1992. Morphologisch-zoogeographische Untersuchungen zur Populationsgliederung und Ausbreitungsgeschichte von *Dolichovespula sylvestris* und *Dolichovespula asiatica* (Insecta, Hymenoptera, Vespidae). Ent. Abh. Mus. Tierk., Dresden, 54(8): 141-172.

3. **Lakušić, D., Puzović, S. 1993.** Bibliografija o živom svetu Kopaonika. - Zavod za zaštitu prirode Srbije, Nacionalni park Kopaonik, specijalno izdanje, pp. 1-72, Beograd.
4. **Yildirim, E. & Özbek, H. 1993.** Polistinae (Hymenoptera: Vespidae) of Turkey. Türkiye Entomoloji Dergisi 17(3): 141-156.
5. **Móczár, L. 1995.** Redősszárnnyúdarász-szerűek - Vespoidea. Fauna Hungariae 172, XIII/B. kötet (Hymenoptera III.). 6. füzet. Akad. Kiadó, Budapest. 181 pp. M42
6. **Eck, R. 1999.** Zur Populationsgliederung und Zoogeographie von *Vespula vulgaris*. Faktoren der intraspezifischen Merkmalsänderungen (Insecta: Hymenoptera: Vespidae). Ent. Abh. Mus. Tierkd. Dresden. 58: 309-342.
7. **Polašek, O. 2000.** Notes on *Polistes sulcifer* Zimmermann 1930 in Croatia (Hymenoptera, Vespidae). Linzer biologische Beiträge 32(2): 1063-1070.
8. **Tüzün, A. & Kekillioğlu, A. 2003.** Ankara Vespidae (Insecta, Hymenoptera) Türleri Üzerine Faunistik Çalışmalar ve Ekolojik Gözlemler. [Faunistic Studies and Ecological Observations on Species of Vespidae (Insecta, Hymenoptera) Ankara.] S. Ü. Fen. Ed. Fak. Fen. Derg., Konya, 22: 97-105.
9. **Répási V., Havas E. & Dvořák L. 2009.** Annotated checklist and distribution of social wasps (Hymenoptera, Vespidae: Vespinae, Polistinae) in Hungary. Folia Musei Historico-naturalis Bakonyiensis, 26: 47-81.

(#81) Četković, A. 1988. Fauna vespida Kopaonika - rezultati dosadašnjih istraživanja. In: Prvih deset godina BID-a "Josif Pančić" (zbornik radova). - PMF & Mladi istraživači, Univerzitet u Beogradu, pp. 1-26.

10. **Lakušić, D., Puzović, S. 1993.** Bibliografija o živom svetu Kopaonika. - Zavod za zaštitu prirode Srbije, Nacionalni park Kopaonik, specijalno izdanje, pp. 1-72, Beograd.
11. **Dvořák, L. 2006.** First record of *Dolichovespula adulterina* (Hymenoptera, Vespidae) from Romania. Acta Entom. Mus. Nat. Pragae. 46: 219-220.

(#17) Četković, A. & Nonveiller, G. 1988. The taxonomic status of *Mutilla* and *Ronisia*, with notes on the classification of the Mutillini (Hym., Mutillidae). Proc. XVIII Inter. Congr. Entomology, Vancouver, p.53.

12. **Petersen, B. 1994.** A bibliography of the Palaearctic Mutillidae, 1753-1993 (Insecta, Hymenoptera). Steenstrupia, Copenhagen, 20(8): 185-207.
13. **Nonveiller, G. 1997.** Mutilliden aus Ostafrika mit Beschreibung neuer Arten (Hymenoptera: Mutillidae). (Beiträge zur Mutilliden-Fauna Afrikas: XXVI Beitrag). – Dtsch. ent. Z., 44(1): 65-119.
14. **Lelej, A. S. 2002.** Catalogue of the Mutillidae (Hymenoptera) of the Palaearctic Region. Russian Academy of Sciences, Far Eastern Branch, Institute of Biology and Soil Science, Dalnauka, Vladivostok. 171 pp. M42
15. **Lelej, A. S. 2004.** Catalogue of the Mutillidae (Hymenoptera) of the Oriental Region. Russian Academy of Sciences, Far Eastern Branch, Institute of Biology and Soil Science, Dalnauka, Vladivostok. 252 pp. M42

(#85) Stevanović, V., Radović, I., Jovanović, S., Stamenković, S., Četković, A., Niketić, M. & Lakušić, D. 1992. Ekološka zaštita lokaliteta "Škrke" (N.P. Durmitor, zona I reda zaštite). – Elaborat, Biološki fakultet, PMF, Univerzitet u Beogradu.

16. **Pulević, V. Bulić, Z. 2004.** Bibliografija o flori i vegetaciji Crne Gore, Republički zavod za zaštitu prirode Crne Gore, Posebno izdanje, 171 str. Podgorica.

(#42) Četković, A. & Nonveiller, G. 1993. First record of male apterity in the genus *Stenomutilla* – *S. mutilata* a new species from Ethiopia. Studies on African Mutillids (Hymenoptera, Mutillidae), XV. – Boll. Mus. Reg. Sci. Nat. Torino, 10(2): 393-399.

17. **Lelej, A. S. & Krombein, K. V. 2001.** Review of the Oriental mutillid wasps of the subfamily Ticoptinae (Hymenoptera, Mutillidae). Far Eastern entomologist, 99, 1-18.
18. **Lelej, A. S. 2004.** Catalogue of the Mutillidae (Hymenoptera) of the Oriental Region. Russian Academy of Sciences, Far Eastern Branch, Institute of Biology and Soil Science, Dalnauka, Vladivostok. 252 pp. M42
19. **Cambra T. R. A. & Quintero D. 2007.** *Chilemutilla*, a new genus of Mutillidae (Hymenoptera) from Chile, and the description of the first wingless mutillid male from South America. Transactions of the American Entomological Society 133(1): 167-180. M23

(#43) Nonveiller, G. & Četković, A. 1995. Révision du genre *Lophotilla* Bischoff, 1920. Étude des mâles. Recherches sur les Mutillides de l'Afrique (Hymenoptera, Mutillidae), XIX. - Nouv. Revue Ent. (N.S.), Paris, 12(2-3): 161-185.

20. Lelej, A. S. & Nemkov, P. G. 1997. Phylogeny, evolution and classification of Mutillidae (Hymenoptera). - Far Eastern Entomol., Vladivostok, 46: 1-24.
 21. Lelej, A. S. 2004. *Catalogue of the Mutillidae (Hymenoptera) of the Oriental Region*. Russian Academy of Sciences, Far Eastern Branch, Institute of Biology and Soil Science, Dalnauka, Vladivostok. 252 pp. M42
 22. Lelej, A. S. & Brothers, D. J. 2008. The genus-group names of Mutillidae (Hymenoptera) and their type species, with a new genus, new name, new synonymies, new combinations and lectotypifications. Zootaxa, 1889: 1-79. M22
 23. Brothers, D. J., Lelej, A. S. & Madl M. 2011. Annotated Catalogue of the Mutillidae (Hymenoptera: Vespoidea) of the Malagasy Subregion. Linzer Biologische Beiträge, 43(1): 115-149.
 24. Lo Cascio, P., 2015. Worldwide checklist of the island mutillid wasps (Hymenoptera Mutillidae). Biodiversity Journal 6, 529–592.
-

(#28) Radović, I., Mesaroš, G., Pavićević, D., Mihajlović, Lj., Protić Lj. & Četković, A. 1995. Diverzitet entomofaune Jugoslavije, sa pregledom vrsta od međunarodnog značaja. In: V. Stevanović & V. Vasić (Ed.), Biodiverzitet Jugoslavije, sa pregledom vrsta od međunarodnog značaja. - Biološki fakultet i Ecolibri, Beograd, pp. 371-424.

25. Stevanović, V. 1996. Biodiverzitet i zaštita životne sredine. - V kongres ekologija Jugoslavije, Beograd. Zbornik plenarnih referata, pp. 21-34.
26. Simić, V. 1996. Mogućnost ekološkog monitoringa rečnih ekosistema Srbije na osnovu makrozoobentosa. - Doktorska disertacija, Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu. M71
27. Tatić, B. & Kostić, G. 1996. Naša prirodna dobra i potreba njihove zaštite. Centar za ekološke akcije, Zavod za izdavanje udžbenika i nastavna sredstva, Beograd, 97 pp.
28. Stevanović, V., Vasić, V. & Regner, S. 1997. Biološka raznovrsnost Jugoslavije: stanje, ugroženost i politika očuvanja. - Savezno ministarstvo za razvoj, nauku i životnu sredinu & Ecolibri - Bionet, Beograd, 24 pp.
29. Pešić, S. 1997. Interakcije sa sredinom i dinamika surlaša (Coleoptera, Curculionidae) Kragujevačke kotline. - Doktorska disertacija, Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Kragujevcu. M71
30. Konta, P. S. 1997. Analiza uticaja ekoloških faktora na makrozoobentos Lomničke reke. - Magistarski rad, Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu.
31. Nedović, B., Mejaković, V. 1997. Ekološke karakteristike prostora Republike Srpske. Ecologica, Posebno izdanje No.4: 5-11. Beograd.
32. Mandić, R. 1997. Mreža zaštićenih prirodnih dobara u funkciji zaštite faune i centara diverziteta kičmenjaka Srbije. - Magistarska teza, Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu.
33. Mandić, R. 1997. Analiza stanja zaštite faune kičmenjaka Srbije. Ecologica, Beograd, 16(4): 23-32.
34. Marković, Z. 1997. Ekološka istraživanja makrozoobentosa izvora brdsko-planinskih područja Srbije. - Doktorska disertacija, Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu. M71
35. Marković, Z. 1998. Izvori brdsko-planinskih područja Srbije: ekološka studija makrozoobentosa. - Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu M42
36. Simić, V. 1998. Perspektive razvoja ekoloških objekata u Kragujevcu. Ekološka istina, Vol. VI: 227-230. Negotin.
37. Savić, I., Petkovski, S. T., Čurčić, B. P. M., Beron, P., Popovska-Stanković, O. 1998. The Faunal Diversity in the Balkan Peninsula. - Second International Congress of the Biodiversity, Ecology and Conservation BIOECO; 2. plenary lecture: 52-68, Ohrid, FYR Macedonia.
38. Radević, M. 1998. Ekologija i cenotički odnosi faune riba u srednjem i donjem toku reke Vrbas. - Doktorska disertacija, Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu. M71
39. Ćirović, D. 2000. Morfološki varijabilitet i biogeografski status populacija lisice (*Vulpes vulpes* Linnaeus, 1758) na području Vojvodine. - Magistarska teza, Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu.
40. Radević, M. 2000. *Ekološki i cenotički odnosi faune riba u srednjem i donjem toku Vrbasa i ribnjaku Bardači*. Prirodno-matematički fakultet, 243 str. Banja Luka. M42
41. Paunović, M. 2001. Prostorna i sezonska dinamika makrozoobentosa reke Vlasine. - Magistarski rad, Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu.
42. Stevanović, J. 2002. Istraživanja morfometrijske i hromozomske varijabilnosti u funkciji očuvanja diverziteta kranjske medonosne pčele (*Apis mellifera carnica* Pollmann, 1879) na teritoriji Srbije. - Magistarski rad, Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu.

43. **Mladenović, A. 2002.** Sezonska dinamika aktivnosti populacija vrsta iz roda *Carabus* (Carabidae, Coleoptera, Insecta) u tri šumske zajednice na Avali. – Magistarska teza, Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu.
44. **Krnjajić, S. 2003.** *Ekologija insekata*. Poljoprivredni fakultet, Univerziteta u Beogradu, 156 str. Beograd. M42
45. **Amidžić, L., Janković, M., Jakšić, P. (Eds.) 2003.** Metohijske Prokletije – Prirodna i kulturna baština. – Zavod za zaštitu prirode Srbije, 474 str. Beograd. M42
46. **Ćurčić, S. 2003.** Raznovrsnost, uporedno-morfološka, razvojna i filogenetska svojstva familije Carabidae (Coleoptera, Insecta) u Srbiji. – Magistarska teza, Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu.
47. **Jakšić, P. 2003.** Crvena knjiga dnevnih leptira Srbije (Lepidoptera: Hesperioidea i Papilionoidea). – Zavod za zaštitu prirode Srbije, Beograd. M42
48. **Raschke, N. & Karajović, S (Eds.) 2003.** Environmental Impact Assessment for the Development of Module No. 2. In: Regional Touristic Masterplan Ulcinj, Supplement 2. Final report, ERM Lahmeyer International GmbH & MonteCEP. <http://www.visit-montenegro.com/downloads/ministryoftourism/1-MASTER-PLAN/DEG%20RTMP%203-3%20EN%20Ulcinj%20Supplement%202.pdf>
49. **Nikolić, Z. 2004.** Faunistička i ekološka istraživanja biljnih zolja (Symphytra, Hymenoptera) Avale. – Magistarska teza, Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu.
50. **Jakšić, P. 2004/2005.** Biospeleological Bibliography of the Balkan Peninsula. – Acta entologica serbica, Belgrade, 9/10(1/2): 1-104.
51. **Živić, I. 2005.** Faunistička i ekološka studija makrozoobentosa tekućica sliva Južne Morave sa posebnim osvrtom na taksonomiju larvi Trichoptera (Insecta). – Doktorska disertacija, Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu. M71
52. **Ćurčić S. 2005.** Uporedno-morfološka svojstva, razviće i filogenija nekih zemljišnih i pećinskih tvrdokrilaca (Carabidae i Cholevidae = Leiodidae, Coleoptera) u Srbiji. – Doktorska disertacija, Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu. M71
53. **Petrov, I. 2006.** Mravi Srbije i Crne Gore. – SANU, Posebna izdanja. Beograd, 113 pp. M42
54. **Stančić, J. 2013.** Tvrdokrilci (Insecta: Coleoptera) Ramsko-Golubačke peščare (istočna Srbija). Acta entologica serbica, Special Issue, pp. 1-488. M42
55. **Petrović, A., Milošević, Dj., Paunović, M., Simić, S., Đorđević, N., Stojković, M., Simić, V. 2015.** New data on the distribution and ecology of the mayfly larvae (Insecta: Ephemeroptera) of Serbia (central part of the Balkan Peninsula). Turkish Journal of Zoology 39: 195-209. M23

(#20) **Ćetković, A. & Nonveiller, G. 1996.** Systematic review of the African genera *Psammotherma*, *Antennotilla* and *Ctenoceraea* (Mutillidae, Hymenoptera), with remarks on the subtribe *Smicromyrmina* (Studies on African Mutillidae - XXXII). – Proc. XX Inter. Congr. Entomology, Firenze, p. 45.

56. **Lelej, A. S. 2004.** *Catalogue of the Mutillidae (Hymenoptera) of the Oriental Region*. Russian Academy of Sciences, Far Eastern Branch, Institute of Biology and Soil Science, Dalnauka, Vladivostok. 252 pp.M42

(#13) **Nonveiller, G. & Ćetković, A. 1996.** *Seriatospidia* n. gen., with a description of three new species (Hymenoptera Mutillidae). Studies on African mutillids. Note XX. - Tropical zoology, Firenze, 9(2): 305-314.

57. **Nonveiller, G. 1995.** A preliminary approach to a revision of the Afrotropical representatives of the genus *Trogaspidia* Ashmead, 1899 (sensu Bischoff, 1920) (Hymenoptera: Mutillidae). (Studies on African Mutillidae: Note XXI; Thrid contribution to the knowledge of the Afrotropical *Trogaspidia*). Ann. Soc. Entomol. Fr. (N.S.), Paris, 31(4): 349-368. M23
58. **Nonveiller, G. 1997.** Mutilliden aus Ostafrika mit Beschreibung neuer Arten (Hymenoptera: Mutillidae). (Beiträge zur Mutilliden-Fauna Afrikas: XXVI Beitrag). – Dtsch. ent. Z., 44(1): 65-119.
59. **Lelej, A. S. & Nemkov, P. G. 1997.** Phylogeny, evolution and classification of Mutillidae (Hymenoptera). - Far Eastern Entomol., Vladivostok, 46: 1-24.
60. **Lelej, A. S. 2004.** *Catalogue of the Mutillidae (Hymenoptera) of the Oriental Region*. Russian Academy of Sciences, Far Eastern Branch, Institute of Biology and Soil Science, Dalnauka, Vladivostok. 252 pp.M42
61. **Lelej, A. S. & Brothers, D. J. 2008.** The genus-group names of Mutillidae (Hymenoptera) and their type species, with a new genus, new name, new synonymies, new combinations and lectotypifications. Zootaxa, 1889: 1-79. M22
62. **Lo Cascio, P., 2015.** Worldwide checklist of the island mutillid wasps (Hymenoptera Mutillidae). Biodiversity Journal 6, 529–592.

- (#44) Nonveiller, G. & Četković, A. 1996. Rectificatif: *Peringeyotilla*, nom nouveau pour *Peringueyella* préoccupé. – Nouv. Revue Ent. (N.S.), Paris, 13(3): 234.
63. Lelej, A. S. 2004. *Catalogue of the Mutillidae (Hymenoptera) of the Oriental Region*. Russian Academy of Sciences, Far Eastern Branch, Institute of Biology and Soil Science, Dalnauka, Vladivostok. 252 pp.M42
64. Lelej, A. S. & Brothers, D. J. 2008. The genus-group names of Mutillidae (Hymenoptera) and their type species, with a new genus, new name, new synonymies, new combinations and lectotypifications. *Zootaxa*, 1889: 1-79.M22
-
- (#29) Četković, A. 1996. Biogeografska analiza faune socijalnih osa *Durmitora* (Insecta, Hymenoptera, Vespidae). In: G. Karaman & Lj. Mihajlović (Eds.), *Fauna Durmitora*, 5. - CANU, posebna izdanja, Podgorica, 32/18: 149-180.
65. Eck, R. 1999. Zur Populationsgliederung und Zoogeographie von *Vespula vulgaris*. Faktoren der intraspezifischen Merkmalsänderungen (Insecta: Hymenoptera: Vespidae). *Ent. Abh. Mus. Tierkd. Dresden*. 58: 309-342.
66. Polašek, O. 2000. Notes on *Polistes sulcifer* Zimmermann 1930 in Croatia (Hymenoptera, Vespidae). *Linzer biologische Beiträge* 32(2): 1063-1070.
67. Dvůrák, L. 2006. First record of *Dolichovespula adulterina* (Hymenoptera, Vespidae) from Romania. *Acta Entom. Mus. Nat. Pragae*. 46: 219-220.
-
- (#21) Četković, A. & Radović, I. 1996. Biogeographical patterns of the altitudinal distribution in the social wasp fauna (Vespidae, Hymenoptera) of Yugoslavia. - *Proc. XX Inter. Congr. Entomology, Firenze*, p. 105.
68. Eck, R. 1999. Zur Populationsgliederung und Zoogeographie von *Vespula vulgaris*. Faktoren der intraspezifischen Merkmalsänderungen (Insecta: Hymenoptera: Vespidae). *Ent. Abh. Mus. Tierkd. Dresden*. 58: 309-342.
69. Polašek, O. 2000. Notes on *Polistes sulcifer* Zimmermann 1930 in Croatia (Hymenoptera, Vespidae). *Linzer biologische Beiträge* 32(2): 1063-1070.
-
- (#90) Četković, A. 1997. Biogeografsko-ekološka analiza faune socijalnih osa potporodice Vespinae (Vespidae, Hymenoptera) sa područja prethodne Jugoslavije (SFRJ). - *Magistarska teza. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu*, 5+208 pp.
70. Paunović, M. 2001. Zoogeografske i ekološke karakteristike faune potkovičara (Mammalia, Chiroptera, Rhinolophidae) Srbije. - *Magistarska teza. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu*.
-
- (#30) Radović, I. & Četković, A. 2001. Diverzitet faune insekata Jugoslavije. In: Lakušić, D. (Ed.), *Biodiverzitet i novi milenijum. Mala ekološka biblioteka*, 5. – Društvo ekologija Srbije i Zavod za zaštitu prirode Srbije, Beograd. Pp. 59-78.
71. Čurčić, S. 2003. Raznovrsnost, uporedno-morfološka, razvojna i filogenetska svojstva familije Carabidae (Coleoptera, Insecta) u Srbiji. – *Magistarska teza, Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu*.
72. Pulević, V. Bulić, Z. 2004. Bibliografija o flori i vegetaciji Crne Gore. – Republički zavod za zaštitu prirode Crne Gore, Posebno izdanje, 171 str. Podgorica.
73. Čurčić S. 2005. Uporedno-morfološka svojstva, razviće i filogenija nekih zemljišnih i pećinskih tvrdokrilaca (Carabidae i Cholevidae = Leiodidae, Coleoptera) u Srbiji. – *Doktorska disertacija, Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu*.M71
-
- (#91) Četković, A. 2002. Diverzitet faune socijalnih osa (Vespinae et Polistinae, Vespidae, Hymenoptera) Balkanskog poluostrva i susednih regiona – biogeografski i taksonomski aspekti. – *Doktorska disertacija. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu*, ix+331 pp.
74. Dvůrák, L., Smetana, L., Straka J. & Deván, P. 2006. Present distribution of the paper wasp *Polistes bischoffi* Weyrauch 1937 in the Czech Republic and in Slovakia with notes to its spreading (Hymenoptera: Vespidae). *Linzer biologische Beiträge*, 38(1): 533-539.
75. Dvůrák, L. 2006. First record of *Dolichovespula adulterina* (Hymenoptera, Vespidae) from Romania. *Acta Entomologica Musei Nationalis Pragae*. 46: 219-220.

76. **Dvořák L. & Straka J. 2007.** Vespoidea: Vespidae (vosovití). In: Bogusch P., Straka J. & Kment P. (eds.) Annotated checklist of the Aculeata (Hymenoptera) of the Czech Republic and Slovakia. Acta Entomologica Musei Nationalis Pragae. Supplementum 11, pp. 171-189.
77. **Castro L. & Dvořák L. 2009.** New and noteworthy records of vespid wasps (Hymenoptera: Vespidae) from the Palaearctic region (II). Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa, 44: 295-304.
78. **Dvorak L. & Ramel G. 2009.** Social wasps of Wetland Kerkini, northern Greece (Hymenoptera: Vespidae: Vespinae, Polistinae). Linzer biologische Beiträge, 41(2): 1937-1948.
79. **Répási V., Havas E. & Dvořák L. 2009.** Annotated checklist and distribution of social wasps (Hymenoptera, Vespidae: Vespinae, Polistinae) in Hungary. Folia Musei Historico-naturalis Bakonyiensis, 26: 47-81.
80. **Spradbery P. & Dvorak L. 2010.** Datasheet on *Vespula germanica*. Invasive Species Compendium (www.cabi.org/isc), CABI Wallingford, UK. 21pp.M14
81. **Lelo S. 2014.** Mogućnost pojave invazivnih vrsta stršljena *Vespa velutina* le Peletier [SIC!], 1836 i *V. mandarinia* Smith, 1852 (Hymenoptera, Vespidae) u Bosni i Hercegovini. Uzizaž 10: 69-73.

(#45) Četković, A. 2003. Taxonomic and biogeographically-ecological studies on the insect fauna. – Acta Biol. Iugoslavica (Ser. F): Genetika, Beograd. 34(2-3): 41-52.

82. **Répási V., Havas E. & Dvořák L. 2009.** Annotated checklist and distribution of social wasps (Hymenoptera, Vespidae: Vespinae, Polistinae) in Hungary. Folia Musei Historico-naturalis Bakonyiensis, 26: 47-81.

(#46) Četković A. 2004. A review of the European distribution of the Oriental hornet (Hymenoptera, Vespidae: *Vespa orientalis* L.). – Acta Biol. Iugoslavica (Ser. D): Ekologija, Beograd. 37(1-2): 1-22.

83. **Hernández, R., García-Gans, F.J., Selfa, J., Rueda, J., 2013.** Primera cita de la avispa oriental invasora *Vespa orientalis* Linnaeus 1771 (Hymenoptera: Vespidae) en la Península Ibérica. Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa 52, 299-300.
84. **Hristovski, S., Slavevska-Stamenković, V., Hristovski, N., Arsovski, K., Bekchiev, R., Chobanov, D., Dedov, I., Devetak, D., Karaman, I., Kitanova, D., Komnenov, M., Ljubomirov, T., Melovski, D., Pešić, V., Simov, N. 2015.** Diversity of invertebrates in the Republic of Macedonia. Macedonian Journal of Ecology and Environment 17, 5-44.

(#38) Četković, A., Radović, I. & Đorović, Lj. 2004. Further evidence of the Asian mud-daubing wasps in Europe (Hymenoptera: Sphecidae). – Entomological Science 7(3): 225-229.

85. **Bogusch, P., Liška, P., Lukáš, J. & A. Dudich, A. 2005.** Spreading and summary of the knowledge of the invasive sphecid wasp *Sceliphron curvatum* (Smith 1870) in the Czech Republic and Slovakia (Hymenoptera: Apocrita, Sphecidae). Linzer biologische Beiträge, 37(1): 215-221.
86. **Schmid-Egger, C. 2005.** *Sceliphron curvatum* (F. Smith 1870) in Europa mit einem Bestimmungsschlüssel für die europäischen und mediterranen *Sceliphron*-Arten (Hymenoptera, Sphecidae). BembiX, 19: 7-28.
87. **Jacobi, B. 2005.** Unveröffentlichte und neue Fundorte von *Sceliphron (Hensenia) curvatum* (Smith, 1870) in Südeuropa. BembiX, 19: 36.
88. **Bitsch, J. & Y. Barbier. 2006.** Répartition de l'espèce invasive *Sceliphron curvatum* (F. Smith) en Europe et plus particulièrement en France (Hymenoptera, Sphecidae). Bulletin de la Société entomologique de France, 111(2): 227-237.
89. **(Anonymous) 2006.** *Sceliphron*. From Wikipedia, the free encyclopedia. <http://en.wikipedia.org/wiki/Sceliphron>
90. **Gayubo S. S. & Izquierdo I. 2006.** Presencia de la especie invasora *Sceliphron curvatum* (F. Smith 1870) en la Península Ibérica (Hymenoptera : Apoidea : Sphecidae). Boletín de la Sociedad entomológica aragonesa, 39: 257-260.
91. **Evans H. E. & O'Neill K. M. 2007,** The sand wasps: Natural history and behaviour. Harvard University Press. 360 pp.M12
92. **Rasplus, J-Y et al. 2010.** Hymenoptera. Chapter 12. In: Roques A et al. (Eds) Arthropod invasions in Europe. BioRisk 4(2): 669-776. doi: 10.3897/biorisk.4.55M14
93. **Rasplus J.-Y. 2010.** 14.61 – *Sceliphron curvatum* (Smith, 1870), *S. caementarium* (Drury, 1773) and *S. deforme* (Smith, 1856) (Hymenoptera, Sphecidae). In: Roques A. & Lees D. (Eds) Factsheets for 80 representative alien species. Chapter 14. In: Roques A. et al. (Eds) Arthropod invasions in Europe. BioRisk 4(2): 855-1021. doi: 10.3897/biorisk.4.69M14

94. **Bitsch, J. 2010.** Compléments au volume 2 des Hyménoptères Sphecidae d'Europe occidentale (Faune de France 82). Bulletin de la Société entomologique de France, 115(1): 99-136.
95. **Bury J., Sudol D., Zięba P. & Żyła W. 2010.** Nowe dane o występowaniu przedstawicieli rodzaju *Sceliphron* Klug, 1801 (Hymenoptera, Sphecidae) na terenie Polski [New data of occurrence of the genus *Sceliphron* Klug, 1801 (Hymenoptera, Sphecidae) in Poland]. Acta entomologica silesiana, 17: 11-18.
96. **Prokofiev A. M. & Skomorokhov M. O. 2010.** *Sceliphron curvatum* (F. Smith, 1870) – novyi dlya fauny Rossii invazyyny vid royushchikh os (Hymenoptera: Sphecidae). Russian Entomological Journal, 19: 67-70.
97. **Bilański P., Kołodziej Z. & Pająk M. 2012.** Distribution of *Sceliphron destillatorium* Illiger, 1807 (Hymenoptera, Sphecidae) in Poland. Fragmenta Faunistica 55(2): 131-137.
98. **Schardt, L., Renker, C., Staudt, A., Reder, G., 2012.** Auf stetigem Vormarsch: die aktuelle Verbreitung von *Sceliphron curvatum* (F. Smith, 1870) in Deutschland (Hymenoptera: Sphecidae). Mainzer Naturwissenschaftliches Archiv 49: 143-164.
99. **Mader D. 2013.** Biogeography and migration of the mud-dauber *Sceliphron destillatorium* (Hymenoptera: Sphecidae) in Poland and surrounding countries in Europe. Mader Verlag, Walldorf, Germany. 236 pp, 7 plates.M43
100. **Wiśniowski B., Huflejt T., Babik H., Czechowski W. & Pawlikowski T. 2013.** New records of two alien mud daubers *Sceliphron destillatorium* (Ill.) and *Sceliphron curvatum* (Sm.) (Hymenoptera, Sphecidae) from Poland with comments on expansion of their ranges. Fragmenta Faunistica, 56(1): 25-37.
101. **Bilański P., Kołodziej Z. & Bury J. 2014.** Distribution of *Sceliphron curvatum* Smith, 1870 (Hymenoptera, Sphecidae) in Poland. Polskie Pismo Entomologiczne 83: 109-119.
102. **Gulmez Y. & Can I. 2015.** First record of *Sceliphron (Hensenia) curvatum* (Hymenoptera: Sphecidae) from Turkey with notes on its morphology and biology. North-Western Journal of Zoology 11(1): 174-177. M23
103. **Ravoet, J., Y. Barbier & W. Klein. 2017.** First observation of another invasive mud dauber wasp in Belgium: *Sceliphron caementarium* (Drury, 1773) (Hymenoptera: Sphecidae). Bulletin de la Société royale belge d'Entomologie 153: 40-42.

(#1) Nonveiller, G. & Četković, A. 2004. Fauna Europaea: Mutillidae. In: Noyes, J. (ed.), Fauna Europaea: Hymenoptera: Apocrita excl. Ichneumonoidea. Fauna Europaea version 1.1, <http://www.faunaeur.org>

104. **Zettel H. 2009.** Die Ameisenwespen (Hymenoptera: Mutillidae) des Bisamberges bei Wien. Beiträge zur Entomofaunistik 10:113-120.
105. **Yildirim E. & Lelej A. S. 2012.** The distribution and biogeography of Mutillidae (Hymenoptera: Aculeata) in Turkey. Entomofauna, 33(19): 289-304.

(#62) Pavićević, D., Nikčević, J. & Četković, A. 2004. O nekim značajnim nalazima insekata na širem području Ulcinja.– Knjiga apstrakata, I Simpozijum ekologija Republike Crne Gore, Tivat, p. 61.

106. **Jaskula, R., Pešić V. & Pavićević, D. 2005.** Remarks on distribution and diversity of the tiger beetle fauna of Montenegro (Coleoptera: Cicindelidae). Fragmenta Faunistica 48(1):15-25.

(#8) Rakhshani, E., Talebi, A. A., Stary, P., Tomanović, Ž., Manzari, S., Kavallieratos, N. G. & Četković, A. 2006. A new species of *Aphidius* Nees, 1818 (Hymenoptera, Braconidae, Aphidiinae) attacking *Uroleucon* aphids (Homoptera, Aphididae) from Iran and Iraq. Journal of Natural History, 40(32-34): 1923-1929.

107. **Takada H. & Nakamura T. 2010.** Native primary parasitoids and hyperparasitoids attacking an invasive aphid *Uroleucon nigrotuberculatum* in Japan. Entomological Science, 13(2): 269-272. M23
108. **Fallahzadeh, M. & Saghaei, N. 2010.** Checklist of Braconidae (Insecta: Hymenoptera) from Iran. Munis Entomology & Zoology, 5 (1): 170-186.
109. **Mossadegh M.S., Stary P. & Salehipour H. 2011.** Aphid parasitoids in a dry lowland area of Khuzestan, Iran (Hymenoptera, Braconidae, Aphidiinae). Asian Journal of Biological Sciences, 4: 175-181.
110. **Rakhshani E., Tomanović Ž., Stary P., Kavallieratos N.G., Ilić M., Stanković S.S. & Rajabi-Mazhar N. 2011.** Aphidiinae parasitoids (Hymenoptera: Braconidae) of *Macrosiphoniella* aphids (Homoptera: Aphididae) in the western Palaearctic region. Journal of Natural History, 45(41-42): 2559-2575. M22
111. **Rakhshani E. 2012.** Aphid parasitoids (Hym., Braconidae, Aphidiinae) associated with pome and stone fruit trees in Iran. Journal of Crop Protection 1(2): 81-95.
112. **Nazari, Y., Zamani, A.A., Masoumi, S.M., Rakhshani, E., Petrović-Obradović, O., Tomanović, S., Stary, P., Tomanović, Ž. 2012.** Diversity and host associations of aphid parasitoids (Hymenoptera:

- Braconidae: Aphidiinae) in the farmlands of western Iran. *Acta Entomologica Musei Nationalis Pragae* 52(2): 559–584. M22
113. **Mokhtari, A., Nozari, J., Rezwani, A., Rasolian, G., Petrović-Obradović, O., & Rakhshani, E. 2012.** Aphids (Hemiptera: Aphididae) associated with grasslands of central Alborz, Iran. *Acta entomologica serbica*, 17(1/2): 1-22.
114. **Rakhshani, E., Barahoei, H., Ahmed, Z., Tomanović, Ž., Janković, M., Petrović, A., Starý, P. 2012.** New species and additional evidence of aphid parasitoids (Hymenoptera, Braconidae, Aphidiinae) from India. *Zootaxa* 3397: 45–54. M22
115. **Barahoei H., Rakhshani E., Nader E., Stary P., Kavallieratos N. G., Tomanović Ž. & Mehrparvar M. 2013.** Checklist of Aphidiinae parasitoids (Hymenoptera: Braconidae) and their host aphid associations in Iran. *Journal of Crop Protection* 3(2): 199-232.
116. **Barahoei H., Rakhshani E., Madjdzadeh S.M., Alipour A., Taheri S., Nader E., Mitrovski Bogdanović A., Petrović-Obradović O., Starý P., Kavallieratos N.G. & Tomanović Ž. 2013.** Aphid parasitoid species (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) of central submountains of Iran. *North-Western Journal of Zoology* 9(1): 70-93. M23
117. **Alikhani M., Rezwani A., Stary P., Kavallieratos N.G., Rakhshani E. 2013.** Aphid parasitoids (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) in cultivated and non-cultivated areas of Markazi Province, Iran. *Biologia*, 68(5) 966-973. M23
118. **Farahani, S., Talebi, A. A. & Rakhshani, E. 2016.** Iranian Braconidae (Insecta: Hymenoptera: Ichneumonoidea): diversity, distribution and host association. *Journal of Insect Biodiversity and Systematics* 2(1): 1–92.
119. **Todorov, O.B. & Ivanova, N.Y. 2016.** New records of Aphidiinae (Hymenoptera: Braconidae) at Chervenata Stena Reserve (Bulgaria). *Bulletin of the Natural History Museum - Plovdiv* 1: 31-34.
-
- (#33) **Ivančević, B., Savić, S., Sabovljević, M., Niketić, M., Tomović, G., Zlatković, B., Randelović, V., Lakušić, D., Četković, A., Pavićević, D., Krpo-Četković, J., Crnobrnja-Isailović, J., Puzović, S., Paunović, M. 2007.** Pregled vrsta Stare planine. – pp. 159–219 in Lakušić, D., Četković, A. (eds.). *Biodiverzitet Stare planine u Srbiji – Rezultati projekta "Prekogranična saradnja kroz upravljanje zajedničkim prirodnim resursima – promocija umrežavanja i saradnje između zemalja Jugoistočne Evrope"*, Regionalni centar za životnu sredinu za Centralnu i Istočnu Evropu, Kancelarija u Srbiji, Beograd.
120. **Crnobrnja-Isailović, J., Dinov, J., Randelović, V. 2011.** Occurrence of European Adder (*Vipera berus*, Viperidae, Ophidia) on Vlasina Plateau (Southeastern Serbia). *Biologica Nyssana*, 2 (1): 1–7.
-
- (#7) **Tomanović, Ž., Kavallieratos, N. G., Starý, P., Stanisavljević, Lj., Četković, A., Stamenković, S., Jovanović, S. & Athanassiou, C. G. 2009.** Regional tritrophic relationship patterns of five aphid parasitoid species (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) in agroecosystem-dominated landscapes of Southeastern Europe. *Journal of Economic Entomology* 102(3): 836-854.
121. **Starý P. & Havelka J. 2008.** Fauna and associations of aphid parasitoids in an up-dated farmland area (Czech Republic). *Bulletin of Insectology* 61(2): 251-276. M23
122. **Bolu H., Beyarslan A., Yildirim H. & Aktürk Z. 2009.** Two new host records of *Atanycolus ivanowi* (Kokujev, 1898) (Hymenoptera: Braconidae) from Turkey. *Türkiye Entomoloji Dergisi* 33(4): 279-287.
123. **Rasekh A., Michaud J. P., Allahyari H. & Sabahi Q. 2010.** The foraging behavior of *Lysiphlebus fabarum* (Marshall), a thelytokous parasitoid of the Black bean aphid in Iran. *Journal of Insect Behavior*, 23(3): 165-179. M22
124. **Le Ralec A., Anselme C., Outreman Y., Poirié M., Baaren J. van, Le Lann C., Alphen J, J.-M. van, 2010.** Evolutionary ecology of the interactions between aphids and their parasitoids. *Comptes Rendus Biologies*, 333(6-7): 554-565. M22
125. **Lins JR J.C., Bueno V.H.P., Silva D.B., Sampaio M.V., van Lenteren J.C. 2011.** *Praon volucre* (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae), a natural enemy of *Macrosiphum euphorbiae* (Hemiptera: Aphididae): Life table and intrinsic rate of population increase. *European Journal of Entomology* 108: 575-580. M22
126. **Boukhris-Bouhachem S. 2011.** Aphid enemies reported from Tunisian citrus orchards. *Tunisian Journal of Plant Protection* 6: 21-27.
127. **Barahoei, H., Madjdzadeh, S.M., Mehrparvar, M., 2011.** Morphometric differentiation of five biotypes of *Lysiphlebus fabarum* (Marshall) (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) in Iran. *Zootaxa* 2745, 43-52. M22
128. **Rand T.A., Veen F. J. F. van, Tscharrntke T. 2012.** Landscape complexity differentially benefits generalized fourth, over specialized third, trophic level natural enemies. *Ecography*, 35(2): 97-104. M21a

129. **Roccaa M. & Mabel Grecoa N. 2012.** Sampling plans for aphids and their parasitoids in blueberry fields in Argentina. *International Journal of Pest Management* 58(4): 321-330. **M23**
130. **Havelka J., Tomanović Ž., Kavallieratos N.G., Rakhshani E., Pons X., Petrović A., Pike K.S. & Stary P. 2012.** Review and key to the world parasitoids (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) of *Aphis ruborum* (Hemiptera: Aphididae) and its role as a host reservoir. *Annals of the Entomological Society of America* 105(3): 386-394. **M22**
131. **Benelli G., Giunti, G., Messing R. H. & Wright M. G. 2013.** Visual and olfactory female-borne cues evoke male courtship in the aphid parasitoid *Aphidius colemani* Viereck (Hymenoptera: Braconidae). *Journal of Insect Behavior* 26: 695-707. **M22**
132. **Schär S. & Vorburget C. 2013.** Host specialization of parasitoids and their hyperparasitoids on a pair of syntopic aphid species. *Bulletin of Entomological Research* 103(5): 530-537. **M21**
133. **Colvin, S. M. & Yeargan, K. V. 2013.** Effects of Milkweed host species on interactions between *Aphis nerii* (Hemiptera: Aphididae) and its parasitoids. *Journal of the Kansas Entomological Society*, 86(3): 193-205. **M23**
134. **Žikić V., Stanković S. S., Ilić M. & Kavallieratos N. G. 2013.** Braconid parasitoids (Hymenoptera: Braconidae) on poplars and aspen (*Populus* spp.) in Serbia and Montenegro. *North-Western Journal of Zoology* 9(2): 264-275. **M23**
135. **Zepeda-Paulo F.A., Ortiz-Martinez S.A., Figueroa C.C. & Lavandero B. 2013.** Adaptive evolution of a generalist parasitoid: implications for the effectiveness of biological control agents. *Evolutionary Applications*, 6(6): 983-999. **M21**
136. **Alikhani M., Rezwani A., Stary P., Kavallieratos N.G., Rakhshani E. 2013.** Aphid parasitoids (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) in cultivated and non-cultivated areas of Markazi Province, Iran. *Biologia*, 68(5) 966-973. **M23**
137. **Mitrović M., Petrović A., Kavallieratos N. G., Stary P., Petrović-Obradović O., Tomanović Ž., Vorburget C. 2013.** Geographic structure with no evidence for host-associated lineages in European populations of *Lysiphlebus testaceipes*, an introduced biological control agent. *Biological Control*, 66(3): 150-158. **M21**
138. **Kavallieratos, N.G., Tomanovic, Z., Petrovic, A., Jankovic, M., Stary, P., Yovkova, M., Athanassiou, C. G. 2013.** Review and key for the identification of parasitoids (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) of aphids infesting herbaceous and shrubby ornamental plants in Southeastern Europe. *Annals of the Entomological Society of America*, 106(3): 294-309. **M22**
139. **Mitrovski-Bogdanovic, A., Petrovic, A., Mitrovic, M., Ivanovic, A., Zikic, V., Stary, P., Vorburget, C., Tomanovic, Z. 2013.** Identification of two cryptic species within the *Praon abjectum* group (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) using molecular markers and geometric morphometrics. *Annals of the Entomological Society of America*, 106(2): 170-180. **M22**
140. **Lins Jr. J.C., Bueno V.H.P., Sidney L.A., Silva D.B., Sampaio M.V., Pereira J.M., Nomelini Q.S.S. & van Lenteren J. C. 2013.** Cold storage affects mortality, body mass, lifespan, reproduction and flight capacity of *Praon volucre* (Hymenoptera: Braconidae). *European Journal of Entomology* 110(2): 263-270. **M22**
141. **Benelli, G., N. G. Kavallieratos, E. Donati, M. Mencattelli, G. Bonsignori, C. Stefanini, A. Canale & R. H. Messing, 2014.** May the wild male loose? Male wing fanning performances and mating success in wild and mass-reared strains of the aphid parasitoid *Aphidius colemani* Viereck (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae). *BioControl* 59(5): 487-500. doi: 10.1007/s10526-014-9582-y. **M21**
142. **Benelli, G., R. H. Messing, M. G. Wright, G. Giunti, N. G. Kavallieratos & A. Canale, 2014.** Cues triggering mating and host-seeking behavior in the aphid parasitoid *Aphidius colemani* (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae): implications for biological control. *Journal of Economic Entomology* 107(6): 2005-2022. doi: 10.1603/EC14291. **M22**
143. **Satar, S., G. Satar, M. Karacaoğlu, N. Uygun, N. G. Kavallieratos, P. Stary & C. G. Athanassiou, 2014.** Parasitoids and hyperparasitoids (Hymenoptera) on aphids (Hemiptera) infesting citrus in east Mediterranean region of Turkey. *Journal of Insect Science* 14(178): 1-6. doi: 10.1093/jisesa/ieu040. **M22**
144. **Bolu, H., A. Beyarslan, H. Yildirim & Z. Aktürk, 2014.** Türkiye'den *Atanycolus ivanowi* (Kokujev, 1898) (Hymenoptera: Braconidae)'nin kaydedilen iki yeni konukçu türü. [Two new host records of *Atanycolus ivanowi* (Kokujev, 1898) (Hymenoptera: Braconidae) from Turkey.]. *Türkiye Entomoloji Dergisi* 33(4):279-287. **M23**
145. **Anjum, F. 2014.** Relative toxicity of insecticides to crucifer pests and their natural enemies: interaction of insecticide and insect behaviours. PhD Thesis. Imperial College London, Department of Life Sciences. **M71**
146. **Žikić, V., Stanković, S.S., Ilić Milošević, M., Petrović-Obradović, O., Petrović, A., Stary, P. & Tomanović, Ž. 2015.** First detection of *Lysiphlebus testaceipes* (Cresson) (Hymenoptera: Aphidiinae) in Serbia: an introduced species invading Europe? *North-Western Journal of Zoology* 11(1): 97-101. **M23**

147. **Benelli G., Kavallieratos N.G., Donati E., Giunti G., Stefanini C. & Canale A. 2016.** Singing on the wings! Male wing fanning performances affect female willingness to copulate in the aphid parasitoid *Lysiphlebus testaceipes* (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae). *Insect Science* 23: 603–611, doi: 10.1111/1744-7917.12201. **M21**
 148. **Derocles, S. A. P., Plantegenest, M., Rasplus, J.-Y., Marie, A., Evans, D. M., Lunt, D. H. & Le Ralec, A. 2016.** Are generalist Aphidiinae (Hym. Braconidae) mostly cryptic species complexes? *Systematic Entomology*, 41: 379–391, doi: 10.1111/syen.12160. **M21a**
 149. **Kavallieratos, N. G., Ž. Tomanović, A. Petrović, K. Kocić, M. Janković & P. Starý, 2016.** Parasitoids (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) of aphids feeding on ornamental trees in southeastern Europe: key for identification and tritrophic associations. *Annals of the Entomological Society of America* 109(3):473–487, doi: 10.1093/aesa/saw003. **M22**
 150. **Bennewicz, J. & T. Barczak, 2016.** Aphids (Hemiptera: Aphididae) of different plant communities in an urban environment. *Biologia* 71(5):583-592, doi:10.1515/biolog-2016-0061..... **M23**
-
- (#2) Budrys E., Andreu Ureta J., Briliūtė A., Četković A., Heinrich S., Kroel-Dulay G., Moora M., Potts S.G., Rortais A., Sjödin E., Szentgyörgyi H., Torres I., Vighi M., Westphal C., Budrienė A. 2010. Cavity-nesting Hymenoptera across Europe: a study in ALARM project field site network sites using small trap-nests on trees and buildings. Pp. 172-173. In: J. Settele et al. (eds) *Atlas of Biodiversity Risk*. Sofia & Moscow: Pensoft**
151. **Budrys E., Budrien A. & Nevronyt Ž. 2009.** Check-list of eumeninae wasps (Hymenoptera: Vespidae) collected in Lithuania using trap-nests. New and rare for Lithuania insect species. *Records and descriptions*, 21: 140-149.
 152. **Budrys E., Budrien A. & Nevronyt Ž. 2010.** Dependence of brood cell length on nesting cavity with in xylicolous solitary wasps of genera *Ancistrocerus* and *Symmorphus* (Hymenoptera: Vespidae). *Acta Zoologica Lituanica*, 20(1): 68-76.
 153. **Budrys E. & Budrienė A. 2012.** Adaptability of prey handling effort in relation to prey size in predatory wasps (Hymenoptera: Eumeninae). *Annales Zoologici Fennici* 49(1-2): 58-68. **M22**
 154. **Radzevičiūtė R., Budrienė A., Budrys E., Orlovskytė S. & Turčinavičienė J. 2012.** A panel of microsatellite markers developed for solitary trap-nesting wasp *Ancistrocerus trifasciatus* (Müller, 1776) by cross-species amplification. *Ekologija*, 58(1): 1-7.
 155. **Budrys E., Budrienė A. & Orlovskytė Svetlana O. 2014.** Records of spider wasps of the subfamily Pepsinae (Hymenoptera: Pompilidae) in Lithuania. New and rare for Lithuania insect species 26: 26:73-83.
 156. **Taylor, S., 2014.** Evaluation of trap-nests for monitoring *Osmia uncinata* bees. Scottish Natural Heritage, Commissioned Report No. 794, iii + 7 pp.
 157. **Pärn, M., Soon, V., Vallisoo, T., Hovi, K., & Luig, J. 2015.** Host specificity of the tribe Chrysidini (Hymenoptera: Chrysididae) in Estonia ascertained with trap-nesting. *European Journal of Entomology*, 112(1), 91-99. **M22**
 158. **Turčinavičienė, J., Radzevičiūtė, R., Budrienė, A., & Budrys, E. 2016.** Species identification and genetic differentiation of European cavity-nesting wasps (Hymenoptera: Vespidae, Pompilidae, Crabronidae) inferred from DNA barcoding data. Mitochondrial DNA Part A: DNA Mapping, Sequencing, and Analysis 27(1):476–482, doi: 10.3109/19401736.2014.905827 **M22**
 159. **Orlovskytė, S., E. Budrys, A. Budrienė, R. Radzevičiūtė & V. Soon, 2016.** Sibling species in the *Chrysis ignita* complex: molecular, morphological and trophic differentiation of Baltic species, with a description of two new cryptic species (Hymenoptera: Chrysididae). *Systematic Entomology* 41(4):771–793, doi: 10.1111/syen.12190. **M21a**
-
- (#47) Četković A., Mokrousov M., Plečaš M., Bogusch P., Antić D., Đorović-Jovanović Lj., Krpo-Četković J. & Karaman M. 2011. Status of the potentially invasive Asian species *Sceliphron deforme* in Europe, and an update on the distribution of *S. curvatum* (Hymenoptera: Sphecidae). *Acta entomologica serbica*, 16: 91-114.**
160. **Mei M., Pezzi G., De Togni R., Devincenzo U. 2012.** The oriental mud-dauber wasp *Chalybion bengalense* (Dahlbom) introduced in Italy (Hymenoptera, Sphecidae). *Ampulex*, 5: 37–41.
 161. **Fazekas I. 2012.** *Sceliphron curvatum* (Smith, 1870) újabb előfordulása a Mecsekben. [New record of *Sceliphron curvatum* (Smith, 1870) in Mecsek Mountains (SW Hungary)] (Hymenoptera, Sphecidae). e-Acta Naturalia Pannonica, 4: 69–72.
 162. **Chatenoud L., Polidori C., Federici M., Licciardi V., Andrietti F. 2012.** Mud-ball construction by *Sceliphron* mud-dauber wasps (Hymenoptera: Sphecidae): a comparative ethological study. *Zoological Studies* 51(7): 937-945..... **M22**

163. **Barbier, Y. 2013.** *Sceliphron* Klug. In: *Atlas Hymenoptera - Sphecidae*. Université de Mons-Hainaut & Gembloux Agro Bio Tech. Available from: http://www.atlashymenoptera.net/page.asp?ID=1&search=curvat&marked=2#anc_2
164. **Mokrousov M. V., Ručin A.B. & Egorov L. V. 2013.** Materialy po faune os (Hymenoptera, Vespomorpha) Mordovskogo gosudarstvennogo prirodnogo zapovednika i prilegayushchih territoriy. Trudy Mordovskogo gosudarstvennogo prirodnogo zapovednika imeni P. G. Smidovicha; Saransk, Pushta. 11: 193-205.
165. **Mader D. 2013.** Biogeography and migration of the mud-dauber *Sceliphron destillatorium* (Hymenoptera: Sphecidae) in Poland and surrounding countries in Europe. Mader Verlag, Walldorf, Germany. 236 pp, 7 plates.
166. **Fateryga A.V. & Kovblyuk M. M. 2013.** Nesting ecology of the digger wasp *Sceliphron curvatum* (F. Smith, 1870) (Hymenoptera, Sphecidae) in Ukraine. Euroasian Entomological Journal, 12(3): 309-314.
167. **Fateryga A. V., Protsenko Yu. V., Zhidkov V. Yu. 2014.** *Isodontia mexicana* (Hymenoptera, Sphecidae), a new invasive wasp species in the fauna of Ukraine reared from trap-nests in the Crimea. Vestnik zoologii, 48(2): 185-188.
168. **Vas Z. & Józán Z. 2014.** Új adatok és határozókulcs Magyarország lopódarázs faunájához (Hymenoptera: Sphecidae) Natura Somogyiensis, 24: 157-164.
169. **Bilański P., Kołodziej Z. & Bury J. 2014.** Distribution of *Sceliphron curvatum* Smith, 1870 (Hymenoptera, Sphecidae) in Poland. Polskie Pismo Entomologiczne 83: 109-119.
170. **Ruchin, A.B. & Antropov, A.V. 2014.** Materialy k poznaniyu fauny os (Hymenoptera, Vespomorpha) Mordovii. [On the wasp fauna (Hymenoptera, Vespomorpha) of the Republic of Mordovia, Russia.]. Aktual'nyie Problemy Gumanitarnykh i Estestvennykh Nauk 3, 29-36.
171. **Zatezalo A. 2014.** Invazivne vrste beskičmenjaka u Srbiji. Zaštita prirode, 64: 41-50.
172. **Bitsch, J., 2014.** Sphéciformes nouveaux ou peu connus de la faune de France et d'Europe occidentale (Hymenoptera, Aculeata). Bulletin de la Société entomologique de France 119: 391-419.
173. **Bogusch, P., 2014.** Fylogeneze a ekologie žahadlových blanokřídých (Hymenoptera: Aculeata). Habilitační práce, Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta, Brno. M71
174. **Gulmez Y. & Can I. 2015.** First record of *Sceliphron (Hensenia) curvatum* (Hymenoptera: Sphecidae) from Turkey with notes on its morphology and biology. North-Western Journal of Zoology 11(1): 174-177. ... **M23**
175. **Szinetár, C. & Fazekas, I. 2015.** Adatok az invazív *Sceliphron curvatum* (Smith, 1870) (Sphecidae) dél-magyarországi lárvabölcsőiben előforduló pókfajokról (Araneae). e-Acta Naturalia Pannonica 8, 111-116.
176. **Ramage, T., Charlat, S. & Jacq, F., 2015.** The Aculeata of French Polynesia. III. Sphecidae, with the record of three new species for the Society Islands (Hymenoptera). Bulletin de la Société entomologique de France 120, 157-163.
177. **Pham, P. H., Kumar, P. G. & Danilov, Y. N. 2015.** Distributional checklist of sphecid wasps (Hymenoptera: Ampulicidae, Sphecidae, Crabronidae) from Vietnam. Linzer biologische Beiträge, 47(2), 1581-1599.
178. **Ruchin, A. B. 2015.** Vtorye dopolnitelnye materialy k entomofaune Mordovskogo gosudarstvennogo prirodnogo zapovednika. Труды Мордовского государственного природного заповедника имени П. Г. Смидовича, 13, 351-398.
179. **Tymkiv, I., Nazaruk, K., Shydlovskyy, I. & Tsaryk, J. 2015.** [Expansion of mud dauber wasp *Sceliphron curvatum* (F. Smith, 1870) in central and eastern Europe.]. Visnyk of the Lviv University. Series Biology, 70, 181-187.
180. **Mokrousov, M. V., Popov, I. B., 2016.** Digger wasps (Hymenoptera, Apoidea: Ampulicidae, Sphecidae, Crabronidae) of the Black Sea coast of Krasnodar Territory, Abkhazia, and adjacent areas. Entomological Review 96, 559-599.
181. **Budrys, E. & Orlovskytė, S. 2016.** First record of alien mud dauber wasp *Sceliphron curvatum* in Lithuania (Hymenoptera: Sphecidae). New and Rare for Lithuania Insect Species, 28, 94-96.
182. **Ravoet, J., Y. Barbier & W. Klein. 2017.** First observation of another invasive mud dauber wasp in Belgium: *Sceliphron caementarium* (Drury, 1773) (Hymenoptera: Sphecidae). Bulletin de la Société royale belge d'Entomologie 153: 40-42.

(#9) **Rakhshani E., Kazemzadeh S., Starý P., Barahoei H., Kavallieratos N. G., Četković A., Popović A., Bodlah I. & Tomanović Ž. 2012.** Parasitoids (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) of northeastern Iran: Aphidiinae-aphid-plant associations, key and description of a new species. Journal of Insect Science 12: 143, 26 pp.

183. **Benelli G., Giunti, G., Messing R. H. & Wright M. G. 2013.** Visual and olfactory female-borne cues evoke male courtship in the aphid parasitoid *Aphidius colemani* Viereck (Hymenoptera: Braconidae). Journal of Insect Behavior 26: 695-707. **M22**

184. **Barahoei H., Rakhshani E., Nader E., Stary P., Kavallieratos N. G., Tomanović Ž. & Mehrparvar M. 2013.** Checklist of Aphidiinae parasitoids (Hymenoptera: Braconidae) and their host aphid associations in Iran. *Journal of Crop Protection* 3(2): 199-232.
185. **Baker, A.E., Broad, G.R., 2013.** Eight aphid parasitoids (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) new to Britain. *British Journal of Entomology and Natural History* 26: 187-197
186. **Zhou Q.S., Xi Y.Q., Yu F., Zhang X., Li X.J., Liu C.L., Niu Z.Q., Zhu C.D., Qiao G.X. & Zhang Y.Z. 2014.** Application of DNA barcoding to the identification of Hymenoptera parasitoids from the soybean aphid (*Aphis glycines*) in China. *Insect Science*, 21(3): 363-373..... **M21**
187. **Benelli, G., Messing, R. H., Wright, M. G., Giunti, G., Kavallieratos, N. G. & Canale A. 2014.** Cues triggering mating and host-seeking behavior in the aphid parasitoid *Aphidius colemani* (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae): implications for biological control. *Journal of Economic Entomology* 107(6): 2005-2022. **M21**
188. **Benelli, G., Kavallieratos, N.G., Donati, E., Mencattelli, M., Bonsignori, G., Stefanini, C., Canale, A., Messing, R.H., 2014.** May the wild male loose? Male wing fanning performances and mating success in wild and mass-reared strains of the aphid parasitoid *Aphidius colemani* Viereck (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae). *BioControl*, doi: 10.1007/s10526-014-9582-y, **M21**
189. **Farrokhzadeh, H., Moravvej, G., Awal, M. M. & Karimi, J. 2014.** Molecular and morphological identification of hymenopteran parasitoids from the pomegranate aphid, *Aphis punicae* in Razavi Khorasan province, Iran. *Türkiye Entomoloji Dergisi*, 38(3): 291-306. doi: 10.16970/teed.79294 **M23**
190. **Singh R. & Singh G. 2015.** Systematics, distribution and host range of *Diaeretiella rapae* (McIntosh) (Hymenoptera: Braconidae, Aphidiinae). *International Journal of Research Studies in Biosciences*, 3(1): 1-36.
191. **Raymond, L., M. Plantegenest, V. Gagić, Y. Navasse & B. Lavandero, 2015.** Aphid parasitoid generalism: development, assessment, and implications for biocontrol. *Journal of Pest Science* 89(1):7–20, doi: 10.1007/s10340-015-0687-6. **M21a**
192. **Kargarian, F., S. Hesami & E. Rakhshani, 2016.** First report of *Monoctonia pistaciaecola* (Hymenoptera: Braconidae) from Iran. *Journal of Entomological Research* 8(3):263–267.
193. **Farahani, S., Talebi, A. A. & Rakhshani, E. 2016.** Iranian Braconidae (Insecta: Hymenoptera: Ichneumonoidea): diversity, distribution and host association. *Journal of Insect Biodiversity and Systematics* 2(1): 1–92.
194. **Andersen, J.C., Mills, N. J. 2016.** Geographic origins and post-introduction hybridization between strains of *Trioxys pallidus* introduced to western North America for the biological control of walnut and filbert aphids., *Biological Control* 103: 218-229. doi: 10.1016/j.biocontrol.2016.09.011 **M21**
195. **Ghotbi Ravandi, S., Hesni, M. A. & Madjdzadeh, S. M. 2017.** Species diversity and distribution pattern of Aphidiinae (Hym.: Braconidae) in Kerman province, *Journal of Crop Protection* 6(2): 245-257.
196. **Ye, Z., Vollhardt, I.M.G., Tomanović, Ž., Traugott, M. 2017.** Evaluation of three molecular markers for identification of European primary parasitoids of cereal aphids and their hyperparasitoids. *PLoS ONE* 12(5): e0177376. doi: 10.1371/journal.pone.0177376 **M21**
197. **Alaserhat, İ. & A. Canbay, 2017.** Aphididae species, their parasitoids, predators, and parasitism rates on pepper (*Capsicum annuum* L.). *Entomological News* 127(1):36-50, doi: 10.3157/021.127.0106..... **M23**
198. **Žikić, V., Lazarević, M., & Milošević, D. 2017.** Host range patterning of parasitoid wasps Aphidiinae (Hymenoptera: Braconidae). *Zoologischer Anzeiger* 268: 75–83. doi: 10.1016/j.jcz.2016.10.001 **M22**

(#10) **Tomanović Ž., Stary P., Kavallieratos N. G., Gagić V., Plečaš M., Janković M., Rakhshani E., Četković A. & Petrović A. 2012.** Aphid parasitoids (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) in wetland habitats in western Palaearctic: key and associated aphid parasitoid guilds. *Annales de la Société Entomologique de France*, 48(1-2): 189-198.

199. **Nazari, Y; Zamani, AA; Masoumi, SM; Rakhshani, E; Petrovic-Obradovic, O; Tomanovic, S; Stary, P; Tomanovic, Z., 2012.** Diversity and host associations of aphid parasitoids (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) in the farmlands of western Iran. *Acta Entomologica Musei Nationalis Pragae* 53: 347–368. **M22**
200. **Kavallieratos, N.G., Tomanović, Ž., Petrović, A., Janković, M., Stary, P., Yovkova, M., Athanassiou, C.G. 2013.** Review and key for the identification of parasitoids (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) of aphids infesting herbaceous and shrubby ornamental plants in southeastern Europe. *Annals of the Entomological Society of America*, 106 (3), pp. 294-309. doi: 10.1603/AN12090 **M22**
201. **Benelli, G., Giunti, G., Messing, R.H., Wright, M.G., 2013.** Visual and olfactory female-borne cues evoke male courtship in the aphid parasitoid *Aphidius colemani* Viereck (Hymenoptera: Braconidae). *Journal of Insect Behavior* 26(5): 695–707, doi: 10.1007/s10905-013-9386-4 **M22**
202. **Baker, A.E., Broad, G.R., 2013.** Eight aphid parasitoids (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) new to Britain. *British Journal of Entomology and Natural History* 26: 187-197

203. **Plećaš, M., 2013.** Predeono-ekološka analiza diverziteta i interakcija sistema žitne vaši – parazitoidi (Homoptera; Hymenoptera). Doktorska disertacija, Univerzitet u Beogradu – Biološki fakultet. M71
204. **Benelli, G., Messing, R.H., Wright, M.G., Giunti, G., Kavallieratos, G.N., Canale, A., 2014.** Cues triggering mating and host-seeking behavior in the aphid parasitoid *Aphidius colemani* (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae): implications for biological control. *Journal of Economic Entomology* 107(6):2005-2022. M21
205. **Anjum, F. 2014.** Relative toxicity of insecticides to crucifer pests and their natural enemies: interaction of insecticide and insect behaviours. PhD Thesis, Imperial College London, UK. M71
206. **Benelli, G., Kavallieratos, N.G., Donati, E., Mencattelli, M., Bonsignori, G., Stefanini, C., Canale, A., Messing, R.H., 2014.** May the wild male loose? Male wing fanning performances and mating success in wild and mass-reared strains of the aphid parasitoid *Aphidius colemani* Viereck (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae). *BioControl*, doi: 10.1007/s10526-014-9582-y, M21
207. **Barahoei, H., Rakhshani, E., Nader, E., Starý, P., Kavallieratos, N.G., Tomanović, Ž., Mehrparvar, M., 2014.** Checklist of Aphidiinae parasitoids (Hymenoptera: Braconidae) and their host aphid associations in Iran. *Journal of Crop Protection* 3: 199-232.
208. **Asiry K. A. 2015.** Species Richness and abundance of hymenopterous parasitoids of the family of Braconidae (subfamily Aphidiinae) within a barley agro-ecosystem in Hail Region, Saudi Arabia. *Egyptian Academic Journal of Biological Sciences, A. Entomology*, 8(1): 83-90.
209. **Mdellel, L., Kamel, M. B. H., Assadi, B., 2015.** Impact of winter pruning of pomegranate trees on *Aphis punicae* (Homoptera, Aphididae) and its natural enemies in Tunisia. *Annales de la Société Entomologique de France (N.S.)*, 51(3): 266-271. doi: 10.1080/00379271.2015.1114425, M23
210. **Kavallieratos, N.G., Tomanović, Ž., Petrović, A., Kocić, K., Janković, M., Starý, P. 2016.** Parasitoids (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) of aphids feeding on ornamental trees in southeastern Europe: Key for identification and tritrophic associations. *Annals of the Entomological Society of America*, 109 (3), pp. 473-487. doi: 10.1093/aesa/saw003 M22
211. **Žikić, V., Lazarević, M., & Milošević, D. 2017.** Host range patterning of parasitoid wasps Aphidiinae (Hymenoptera: Braconidae). *Zoologischer Anzeiger* 268: 75–83. doi: 10.1016/j.jcz.2016.10.001 M22

(#15) Janković M., Stamenković S., Plećaš M., Četković A. & Tomanović Ž. 2012. Effects of landscape complexity on parasitoid diversity and parasitism rates in alfalfa aphids: preliminary results. *Proceedings of the IOBC meeting at Lleida (Spain), Working Group “Landscape Management for Functional biodiversity”, May 07-10, 2012. IOBC/wprs Bulletin Vol. 75: 105-108.*

212. **Loni A., Canovai R., Gandini L. & Lucchi A. 2014.** Aphidophagous insects in differently managed vineyards. *IOBC-WPRS Bulletin* 105:245-248.

(#16) Plećaš M., Stamenković S., Janković M., Četković A. & Tomanović Ž. 2012. Effects of landscape complexity on parasitoid diversity and biological control of cereal aphids. *Proceedings of the IOBC meeting at Lleida (Spain), Working Group “Landscape Management for Functional biodiversity”, May 07-10, 2012. IOBC/wprs Bulletin Vol. 75: 151-154.*

213. **Loni A., Canovai R., Gandini L. & Lucchi A. 2014.** Aphidophagous insects in differently managed vineyards. *IOBC-WPRS Bulletin* 105:245-248.

(#39) Četković A., Čubrilović B., Plećaš M., Popović A., Savić D. & Stanisavljević Lj. 2012. First records of the invasive American wasp *Isodontia mexicana* (Hymenoptera: Sphecidae) in Serbia. *Acta entomologica serbica*. 17(1/2): 63-72.

214. **Barbier, Y. 2013.** *Isodontia* France. In: *Atlas Hymenoptera – Sphecidae*. Université de Mons-Hainaut & Gembloux Agro Bio Tech. Available from: <http://www.atlashymenoptera.net/page.asp?ID=6> M14
215. **Fateryga A. V., Protsenko Yu. V. & Zhidkov V. Yu. 2014.** *Isodontia mexicana* (Hymenoptera, Sphecidae), a new invasive wasp species in the fauna of Ukraine reared from trap-nests in the Crimea. *Vestnik zoologii*, 48(2): 185-188.
216. **Zatezalo, A. 2014.** Invazivne vrste beskičmenjaka u Srbiji. *Zaštita prirode*, 64: 41-50.
217. **Bitsch, J., 2014.** Sphéciformes nouveaux ou peu connus de la faune de France et d’Europe occidentale (Hymenoptera, Aculeata). *Bulletin de la Société entomologique de France* 119: 391–419.
218. **Straka, J., Bogusch, P., Tyrner, P., Říha, M., Benda, D., Čížek, O., Halada, M., Macháčková, L., Marhoul, P., Tropek, R. 2015.** Faunistic records from the Czech Republic – 380. Hymenoptera: Aculeata. *Klapalekiana* 51, 77-91.

219. **Semelbauer, M. 2015.** American wasp *Isodontia mexicana* (Hymenoptera: Sphecidae) in Slovakia. Entomofauna carpathica 27, 10-11.
220. **Říha, M., 2017.** Species diversity and habitat preferences of Aculeata (Insecta: Hymenoptera) of urban and suburban gardens in Brno - city (Czech Republic). Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis 65(1): 171-178, doi: 10.11118/actaun201765010171.
221. **Markov, Z., 2017.** Fauna insekata polinatora u Vojvodini: diverzitet, brojnost i procena vrednosti ekosistemske usluge polinacije. Doktorska disertacija. Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet.M71

(#4) **Nonveiller G. & Četković A. 2013. Fauna Europaea: Mutillidae. In: Mitroiu, M.-D. (Ed.), Fauna Europaea: Hymenoptera: Apocrita excl. Ichneumonoidea. Fauna Europaea, version 2.6. In: <http://www.fauna-eu.org>**

222. **Gogala, A., 2017.** Velvet ants of Slovenia (Hymenoptera: Mutillidae). Scopolia 90: 1–39.

(#6) **Plečaš M., Gagić V., Janković M., Petrović-Obradović O., Kavallieratos N.G., Tomanović Ž., Thies C., Tscharntke T. & Četković A. 2014. Landscape composition and configuration influence cereal aphid parasitoid hyperparasitoid interactions and biological control differentially across years. Agriculture, Ecosystems and Environment, 183: 1-10.**

223. **Nugraha M.N., Buchori D., Nurmansyah A. & Rizali A., 2014.** Interaksi tropik antara hama dan parasitoid pada pertanaman sayuran: faktor pembentuk dan implikasinya terhadap keefektifan parasitoid. [Trophic interaction between pests and parasitoids in vegetable crops: determining factors and its implication to parasitoid effectiveness.] Jurnal Entomologi Indonesia 11: 103-112. doi: 10.5994/jei.11.2.96
224. **Senay S.D. 2014.** Modelling invasive species-landscape interactions using high resolution, spatially explicit models., Vol. PhD thesis: Lincoln University, New Zealand, p. 318..... M71
225. **Ceolin Bortolotto O., de Oliveira Menezes Junior A. & Thibes Hoshino A. 2015.** Aphidophagous parasitoids can forage wheat crops before aphid infestation, Parana State, Brazil. Journal of Insect Science 15(40): 1-4. doi: 10.1093/jisesa/iev027 M22
226. **Macfadyen S., Davies A.P. & Zalucki M.P., 2015.** Assessing the impact of arthropod natural enemies on crop pests at the field scale. Insect science, 22: 20-34. doi: 10.1111/1744-7917.12174..... M21a
227. **Maisonhaute J.-É., Peres-Neto P., & Lucas E. 2015.** Seasonal modulation of landscape effects on predatory beetle assemblage. Bulletin of Insectology, 68(2), 181-191. M22
228. **Schellhorn N.A., Gagić V. & Bommarco R. 2015.** Time will tell: resource continuity bolsters ecosystem services. Trends in Ecology and Evolution 30: 524–530. doi:10.1016/j.tree.2015.06.007..... M21a
229. **Zhao Z.-H., Sandhu H.S., Gao F. & He D.-H. 2015.** Shifts in natural enemy assemblages resulting from landscape simplification account for biocontrol loss in wheat fields. Ecological Research, 30(3): 493-498. doi: 10.1007/s11284-015-1245-7 M23
230. **Zhao Z.-H., Hui C., Li Z.-H. & Li B.-L. 2015.** Habitat heterogeneity stabilizes the spatial and temporal interactions between cereal aphids and parasitic wasps. Basic and Applied Ecology 16: 510–518. doi: 10.1016/j.baae.2015.06.002. M22
231. **Banks J.E. & Gagić V. 2016.** Aphid parasitoids respond to vegetation heterogeneity but not to fragmentation scale: An experimental field study. Basic and Applied Ecology 17: 438–446. doi: 10.1016/j.baae.2016.01.007. M22
232. **Dall'Oglio O.T., Ribeiro R.C., Ramalho F.d.S., Fernandes F.L., Wilcken C.F., Assis Junior S.L.d., Rueda R.A.P., Serrao J.E., Zanuncio J.C. 2016.** Can the understory affect the Hymenoptera parasitoids in a eucalyptus plantation? PloS ONE 11(3): e0151165, 1-11..... M21
233. **Gillespie M.A.K., Gurr G.M. & Wratten S.D. 2016.** Beyond nectar provision: the other resource requirements of parasitoid biological control agents. Entomologia Experimentalis et Applicata 159: 207–221. doi: 10.1111/eea.12424. M21
234. **Janković M., 2016.** Predeono-ekološka analiza biljnih vašju i njihovih prirodnih neprijatelja u agroekosistemima: diverzitet, biološka kontrola i taksonomski status parazitoida. Doktorska disertacija, Univerzitet u Beogradu, Biološki fakultet, p. 169 + 14 M71
235. **Janković M., Plečaš M., Sandić D., Popović A., Petrović A., Petrović-Obradović O., Tomanović Ž., Gagić V. 2016.** Functional role of different habitat types at local and landscape scales for aphids and their natural enemies. Journal of Pest Science.90: 261–273, doi: 10.1007/s10340-016-0744-9 M21a
236. **Liu B., Yang L., Yang Y. & Lu Y. 2016.** Influence of landscape diversity and composition on the parasitism of cotton bollworm eggs in maize. PLoS One, 11(2), e0149476. doi: 10.1371/journal.pone.0149476 M21

237. **Liu B., Yang L., Yang F., Wang Q., Yang Y., Lu Y. & Gardiner M.M. 2016.** Landscape diversity enhances parasitism of cotton bollworm (*Helicoverpa armigera*) eggs by *Trichogramma chilonis* in cotton. *Biological Control* 93: 15–23. doi: 10.1016/j.biocontrol.2015.11.004. **M21**
238. **Martin E.A., Seo B., Park C.-R., Reineking B. & Steffan-Dewenter I. 2016.** Scale-dependent effects of landscape composition and configuration on natural enemy diversity, crop herbivory, and yields. *Ecological applications* 26: 448–462. doi: 10.1890/15-0856 **M21a**
239. **Zhao Z.-H., Reddy G. V. P., Hui C., & Li B.-L. 2016.** Approaches and mechanisms for ecologically based pest management across multiple scales. *Agriculture, Ecosystems and Environment*, 230, 199–209. **M21a**
240. **Gilabert A., Gauffre B., Parisey N., Le Gallic J.-F., Lhomme P., Bretagnolle V., Dedryver C.-A., Baudry J. & Plantegenest M. 2016.** Influence of the surrounding landscape on the colonization rate of cereal aphids and phytovirus transmission in autumn. *Journal of Pest Science*; 90: 447–457. doi: 10.1007/s10340-016-0790-3 **M21a**
241. **González-Chang M., Wratten S. D., Lefort M.-C. & Boyer S. 2016.** Food webs and biological control: A review of molecular tools used to reveal trophic interactions in agricultural systems. *Food Webs*, 9: 4–11, doi: 10.1016/j.fooweb.2016.04.003 **M22**
242. **Ortega M., Pascual S. & Rescia A. J. 2016.** Spatial structure of olive groves and scrublands affects *Bactrocera oleae* abundance: a multi-scale analysis. *Basic and Applied Ecology*, 17: 696–705. doi: 10.1016/j.baae.2016.06.001. **M22**
243. **Phillips B.W. & Gardiner M.M. 2016.** Does local habitat management or large-scale landscape composition alter the biocontrol services provided to pumpkin agroecosystems? *Biological Control* 92: 181–194. doi: 10.1016/j.biocontrol.2015.10.001. **M21**
244. **Stack Whitney K., Meehan T.D., Kucharik C.J., Zhu J., Townsend P.A., Hamilton K. & Gratton C. 2016.** Explicit modeling of abiotic and landscape factors reveals precipitation and forests associated with aphid abundance. *Ecological Applications* 26: 2598–2608. doi: 10.1002/eap.1418. **M21a**
245. **Maisonhaute J.-É., Labrie G., & Lucas E. 2017.** Direct and indirect effects of the spatial context on the natural biocontrol of an invasive crop pest. *Biological Control*, 106, 64–76. doi: 10.1016/j.biocontrol.2016.12.010 **M21**
246. **Mace K.C. & Mills N.J. 2017.** Connecting natural enemy metrics to biological control activity for aphids in California walnuts. *Biological Control* 106: 16–26. doi: 10.1016/j.biocontrol.2016.11.009. **M21**
247. **Bosem Baillod A., Tscharntke T., Clough Y. & Batáry P. 2017(=in press).** Landscape-scale interactions of spatial and temporal cropland heterogeneity drive biological control of cereal aphids. *Journal of Applied Ecology*. doi: 10.1111/1365-2664.12910. **M21a**
248. **Ortiz-Martínez S.A. & Lavandero B. 2017(=in press).** The effect of landscape context on the biological control of *Sitobion avenae*: temporal partitioning response of natural enemy guilds. *Journal of Pest Science*. doi: 10.1007/s10340-017-0855-y. **M21a**
249. **Perović, D. J., S. Gamez-Virues, D. A. Landis, F. Wackers, G. M. Gurr, S. D. Wratten, M.-S. You & N. Desneux, 2017(=in press).** Managing biological control services through multi-trophic trait interactions: Review and guidelines for implementation at local and landscape scales. *Biological Reviews of the Cambridge Philosophical Society*. doi: 10.1111/brv.12346. **M21a**
250. **Fahrig, L., 2017(=in press).** Ecological responses to habitat fragmentation *per se*. *Annual Reviews of Ecology, Evolution and Systematics* 48, doi: 10.1146/annurev-ecolsys-110316-022612. **M21a**
251. **Machado, R., S. Godinho, J. Pirnat, N. Neves & P. Santos, 2017(=in press).** Assessment of landscape composition and configuration via spatial metrics combination: conceptual framework proposal and method improvement. *Landscape Research*, doi: 10.1080/01426397.2017.1336757. **M23**

(#11) Žikić V., van Achterberg C., Stanković S.S., Bila Dubaić J. & Ćetković A. 2014. Review of the *Gasteruptionidae* (Hymenoptera: Evaniidae) from the territory of the former Yugoslavia, with three newly reported species. *Zootaxa*, 3793(5): 573–586.

252. **Tan, J.-L., van Achterberg, C., Tan, Q.-Q., Chen, X.-X., 2016.** Four new species of *Gasteruption* Latreille from NW China, with an illustrated key to the species from Palearctic China (Hymenoptera, Gasteruptionidae). *ZooKeys* 612, 51–112. **M22**

(#40) Mitroiu M., Noyes J., Ćetković A., Nonveiller G., Radchenko A., Polaszek A., Ronquist F., Forshage M., Pagliano G., Gusenleitner J., Bartalucci M., Olmi M., Fusu L., Madl M., Johnson N., Jansta P., Wahis R., Soon V., Rosa P., Osten T., Barbier Y., de Jong Y. 2015. Fauna Europaea: Hymenoptera – Apocrita (excl. Ichneumonidae). *Biodiversity Data Journal* 3: e4186: 1–26.

253. **Paukkunen, J., Berg, A., Soon, V., Odegaard, F. & Rosa, P. 2015.** An illustrated key to the cuckoo wasps (Hymenoptera, Chrysididae) of the Nordic and Baltic countries, with description of a new species. *Zookeys* 548: 1–116. **M22**
254. **Rosa, P., A. Livory & D. Baldock, 2015.** *Chrysis monticola* Linsenmaier, 1999 (Hymenoptera, Chrysididae), a new species for the European fauna. *Natural History Sciences* 2(2): 89–94, doi: 10.4081/nhs.2015.235.
255. **Rasmont, P., J. Devalez, A. Pauly, D. Michez & V. G. Radchenko, 2017.** Addition to the checklist of IUCN European wild bees (Hymenoptera: Apoidea). *Annales de la Société entomologique de France (NS)* 53(1): 17–32. **M23**
256. **Rosa, P., Vas, Z. & Xu, Z.-F. 2017.** The Palaearctic types of Chrysididae (Insecta, Hymenoptera) deposited in the Hungarian Natural History Museum, Budapest. *Zootaxa*, 4252: 1–130. **M22**

(#41) **Žikić V., Petrović A. & Četković A. 2016.** Ensign wasps of Serbia and Montenegro (Hymenoptera: Evanioidea: Evaniidae). *Acta entomologica serbica*, 21, 113-122.

257. **Lotfalizadeh, H., S. Masudi-Rad & A. Mehrvar, 2017.** Review of the superfamily Evanioidea (Hymenoptera) in Iran with four new records. *Journal of Insect Biodiversity and Systematics* 3(2): 141–151.

3.3.KVANTIFIKACIJA NAUČNIH REZULTATA – SUMARNI PREGLED

Oznaka	Vrsta rezultata	DO	POSLE
a) Osnovne naučne aktivnosti:		poslednjeg izbora u zvanje	
M13	Poglavlje u istaknutim knjigama i monografijama međunarodnog značaja	7 x 3 = 21	7 x 1 = 7
M14	Poglavlje u knjigama i monografijama međunarodnog značaja	4x1 = 4	
M21a	Rad u međunarodnom časopisu izuzetnih vrednosti		10 x 1 = 10
M21	Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu	8 x 1 = 8	
M22	Rad u istaknutom međunarodnom časopisu	5 x 3 = 15	5 x 2 = 10
M23	Rad u međunarodnom časopisu	3 x 1 = 3	
M31	Predavanje po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u celini	3,5 x 1 = 3,5	
M33	Rad na skupu međunarodnog značaja	1 x 2 = 2	
M34	Saopštenje na skupu međunarodnog skupa štampano u izvodu	0,5 x 9 = 4,5	0,5 x 2 = 1
M44	Poglavlje u knjizi, pregledni rad u monografiji ili u ediciji kategorije M41	2 x 1 = 2	
M45	Poglavlje u knjizi, pregledni rad u monografiji ili u ediciji kategorije M42	1,5 x 6 = 9	
M46	Leksikografska jedinica u publikaciji vodećeg nacionalnog značaja	1 x 2 = 2	
M49	Uređivanje tematskog zbornika/publikacije nacionalnog značaja	1 x 1 = 1	
M51	Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja	2 x 2 = 4	2 x 2 = 4
M52	Rad u časopisu nacionalnog značaja.	1,5 x 6 = 9	
M61	Plenarno predavanje na skupu nacionalnog značaja štampano u celini	1,5 x 1 = 1,5	
M62	Plenarno predavanje na skupu nacionalnog značaja štampano u izvodu		1 x 1 = 1
M64	Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja, štampano u izvodu	0,2 x 21 = 4,2	0,2 x 7 = 1,4
M66a	Stručni i naučno-radovi, ekspertize i elaborati, studentski radovi	0,2 x 12 = 2,4	
M71	Odbranjena doktorska disertacija	6 x 1 = 6	

M72	Odbranjena magistarska teza	3 x 1 = 3	
b) Ostale naučne aktivnosti			
	Učešće u evropskom okvirnom projektu	4 x 3 = 16	4 x 1 = 4
	Učešće u ostalim međunarodnim projektima	2 x 1 = 2	
	Rukovođenje nacionalnim projektom	4 x 1 = 4	
	Učešće u nacionalnom projektu	1 x 10 = 10	1 x 2 = 2
	Recenzija publikacija kategorija M23 i M52	1 x 6 = 6	1,5 x 1 = 1,5 1 x 3 = 3
	Citiranost (SCI citati)	0,1 x 19 = 1,9	0,1 x 74 = 7,4
UKUPNO:		141	52,3
REKAPITULACIJA			
		Potrebno	Realizovano
Ukupno za izbor u zvanje docenta		16 bodova	193,3 bodova
Ukupno za <u>ponovni izbor</u> u zvanje docenta (član 11)		8 bodova	52,3 boda
M10-50 (+ostalo iz člana 9) za izbor		16 bodova	173,8 bodova
M10-50 (+ostalo iz člana 9) za <u>ponovni izbor</u>		8 bodova	50 bodova
M21-23 (SCI lista) za izbor		12 bodova	46 bodova
M21-23 (SCI lista) za <u>ponovni izbor</u>		6 bodova	20 bodova
M21-23 (SCI lista) za izbor		4 rada	8 radova
M21-23 (SCI lista) za <u>ponovni izbor</u>		2 rada	3 rada
M31-34, 61-64 za izbor		1 rad	44 rada
M31-34, 61-64 za <u>ponovni izbor</u>		1 rad	10 radova

3.4.REZIME NAUČNO-ISTRAŽIVAČKE AKTIVNOSTI

U dosadašnjem naučnom radu, dr Aleksandar Četković je pretežno bio orijentisan na oblasti biogeografija, sistematika i ekologija različitih grupa Hymenoptera, au manjoj meri i drugih grupa insekata, na području Srbije, Balkanskog poluostrva, zapadnog Palearktika i tropske Afrike, kao i na različite aspekte vrednovanja i zaštite diverziteta faune Srbije i Crne Gore.

Polazna problematika kandidata bila su istraživanja **sistematike, biogeografije i ekologije socijalnih osa (Hymenoptera: Vespidae)** (naslovi pod rednim brojem **3, 21, 29, 45-46, 50, 54, 58, 79, 81, 90-91**), kojima se on bavi u kontinuitetu preko 30 godina. U dosadašnjem radu, kandidat je u velikoj meri razrešio niz kompleksnih problema vezanih za taksonomsko raščlanjavanje spornih taksona i karakter prostorne distribucije ovih insekata na području Balkanskog poluostrva, kao i širih prostora Palearktika. Relativno mali segment ovih obimnih rezultata, zaokruženih u doktorskoj disertaciji kandidata, do sada je adekvatno prezentiran u vidu štampanih publikacija, ali je veliki deo rezultata već citiran u međunarodnim publikacijama.

Paralelnu oblast naučnog rada kandidata predstavljaju obuhvatna istraživanja **faune mutilidnih osa (Hymenoptera: Mutillidae) Palearktika i tropske Afrike** (naslovi pod r.b. **1, 4, 13, 17, 20, 40, 42-44**). U ovim radovima, sveobuhvatno se razmatra taksonomski status, nomenklatura i klasifikacija većeg broja rodova i vrsta ovih parazitoidnih osa, što je, rezultiralo opisom za nauku novih taksona (3 roda i 7 vrsta), kao i znatnim brojem nomenklaturno značajnih akata; takođe, analizirana je distribucija taksona na širokim prostranstvima dve zoogeografske oblasti. Posebno značajan aspekt ovih istraživanja obuhvatio je formiranje opsežne elektronske baze faunističkih podataka, sistematici i nomenklaturi ove grupe, pretočeno u monografski doprinos ključne evropske internet-baze u domenu informatike biodiverziteta, "FAUNA EUROPAEA" (kao rezultat projekta iz ciklusa FP5 koji funkcioniše i dalje: naslovi 1, 4 i 40). Ovoj problematici, u širem smislu, možemo pridružiti skorija obuhvatna istraživanja faune još jedne parazitoidne grupe Hymenoptera (Gasteruptiidae) na području Balkana (naslovi pod r.b. **11, 71**).

U odnosu na problematiku **zaštite i očuvanja biodiverziteta**, dr A. Četković je u nizu publikacija (naslovi pod r.b. **18, 28, 30-34, 37, 48-49, 51, 57, 63, 85-89**) dao veoma značajan doprinos u segmentu proučavanja, vrednovanja i zaštite biološke raznovrsnosti pre svega entomofaune Srbije i Crne Gore, a kasnije i drugih grupa, odnosno, aspekata ovih aktivnosti (indikatori/monitoring, procene stanja, razvoj referentnih baza i informatike biodiverziteta), ali i širih područja u okviru Evrope. Kandidat se u ovu naučno-aplikativnu problematiku uključio praktično od samih početaka aktivnosti na nacionalnom nivou (od 1993. godine). U sklopu niza strateških nacionalnih, a delom i međunarodnih projekata, realizovano je nekoliko monografskih priloga (28, 31) čiji realni upotrební značaj daleko prevazilazi formalni karakter publikacija u kojima su objavljeni (posebno ističemo citiranost publikacije br. 28, u kojoj se opsežno tretira diverzitet insekata SRJ). Takođe, od značaja je doprinos kandidata inventarizaciji faune nekoliko zaštićenih područja Srbije i Crne Gore, uključiv dva nacionalna parka, kao i tekuće projekte vezane za ekološke mreže i crvene liste faune Srbije

U skorijem periodu, dr A. Četković se obuhvatnije bavi **taksonomsko-biogeografskim, cenološkim i agro-ekološkim istraživanjima** još jedne grupe **parazitoidnih osa** (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae), koje predstavljaju značajne agense u biološkoj borbi protiv štetnih vrsta biljnih vašiju i regulatore ekosistemskih i populacionih procesa u kompleksnim sistemima savremenih poluprirodnih i antropogenih predela (naslovi pod r.b. **6-10, 14-16, 25-27, 64-65, 69-70**). Moderno koncipirana istraživanja funkcionalnog statusa i trofičkih interakcija ove grupe insekata u predeono-ekološkom kontekstu rezultirala su sa nekoliko izuzetno citiranih publikacija, odnosno, izuzetno visokim impaktom objavljenih rezultata. Takođe, fokus na predeoni nivo organizacije i status funkcionalnog biodiverziteta predstavlja dominantan pristup i u nedavno započetim kompleksnim istraživanjima **polinatora** u poljoprivredno-ruralnim i urbanim uslovima (naslovi pod r.b. **2, 12, 67, 75-77**), još jedne od ekoloških grupa koje obezbeđuju ključne ekosistemске usluge. S obzirom na naglašenu deficitarnost poznavanja sistematike i biogeografije divljih pčela (Hymenoptera: Apiformes) Srbije i Balkana, kao ključne grupe polinatora, kandidat je na široj osnovi reafirmisao i ranije započeta proučavanja faune **bumbara (Bombus)** (naslovi pod r.b. **36, 53, 72-74**). Opsežni rezultati istraživanja polinatora će u najskorijem periodu biti prezentirani u većem broju publikacija, uključujući nekoliko doktorskih disertacija koje kandidat trenutno koordiniše.

Još jedno značajno i veoma aktuelno područje naučnog rada kandidata predstavlja problematika **alohtonih invazivnih vrsta insekata** (naslovi pod r.b. **38-39, 47, 59, 66, 68**), čiji se broj, distribucija i negativni efekti na biodiverzitet umnožavaju dramatičnim tempom, u globanim i lokalnim razmerama. Radna grupa dr A. Četkovića do sada je detektovala prisustvo i/ili analizirala širenje 5 takvih vrsta iz porodice Sphecidae (Hymenoptera) na području Srbije, Balkana i Evroazije (uključujući prvo registrovanje 2 vrste za područje Evrope). U pripremi je publikovanje prvih nalaza dve egzotične vrste pčela na Balkanu. I u ovom segmentu ostvarena je veoma široka međunarodna vidljivost/citiranost, iako pretežno u publikacijama nešto nižeg statusa.

Uz navedene težišne tematike, u dosadašnjem opusu kandidata zastupljena su i različita faunistička, taksonomska i ekološka istraživanja **na drugim grupama insekata** (ostale Hymenoptera: Evaniidae, Spheciformes, Orthoptera, Coleoptera, i dr.), predstavljena nizom pretežno preliminarne saopštenja i drugih kraćih priloga (naslovi pod r.b. **22-24, 35, 41, 52, 55-56, 60, 62, 78, 82**). Takođe, kandidat je imao i nekoliko pretežno biografsko-bibliografskih jedinica, vezanih za istraživanja istaknutih entomologa (**5, 61, 83-84**).

U kvantitativnom smislu, kandidat dr Aleksandar Četković realizovao je ukupno 91 bibliografsku jedinicu, i to: 5 iz kategorija M10, 8 iz kategorija M20, 14 iz kategorija M30, 10 iz kategorije M40, 10 iz kategorija M50, 42 iz kategorija M60, 2 iz kategorija M70. Takođe, kandidat je učestvovao u 18 projekata (5 međunarodnih), od kojih je jednim i rukovodio. Ukupan zbir bodova po grupi kategorija M10-M50 iznosi **114**. Od prethodnog izbora u zvanje docenta (2012), realizovao je 16 bibliografskih jedinica (M10=1, M20=3, M30=2, M50=2, M60=8), što ukupno iznosi **34** boda; od ovog broja, dr A. Četković je realizovao **1 rad u kategoriji M21a i 2 rada u kategoriji M22**, tj. **20** bodova u kategoriji M20 (po važećem Pravilniku o kriterijumima za izbore u zvanja na Biološkom fakultetu, za reizbor u zvanje docenta potrebno je imati najmanje 2 rada u časopisima sa impakt faktorom, i najmanje 6 bodova); u ovim radovima, kandidat je poslednji autor.

Kandidat je ostvario značajan nivo citiranosti, odnosno, impakta publikovanih rezultata. Za **35** bibliografskih jedinica možemo dokumentovati ukupno **257** hetero-citata (više od 150 posle poslednjeg izbora u zvanje); od ukupnog broja, **93** citata je u SCI-indeksiranim časopisima (M21a: 15; M21: 19; M22: 37; M23: 22; više od 70 od poslednjeg izbora u zvanje; H-indeks: 5), **21** u publikacijama monografskog karaktera, uključujući elektronske publikacije međunarodnog značaja (M12-14, M43-44), a **14** u doktorskim disertacijama (M71), uključujući 4 inostrane.

4. DRUŠTVENA DELATNOST

Još kao student, kandidat je (1981-1983) obavljao dužnost zamenika upravnika tadašnjeg Odseka za biološke nauke PMF-a (=student prodekan), kao i delegata Odseka u Savetu Univerziteta. Kao asistent, dva puta je bio člana Saveta Biološkog fakulteta (1994. i 1996. godine), apo izboru u zvanje docenta, još tri puta (2002, 2004. i 2006. godine). Kao član Saveta, Nastavno-naučnog i Izbornog veća Biološkog fakulteta, dr Aleksandar Četković aktivno učestvuje u radu ovih tela, što je uključilo i angažovanje u brojnim komisijama. Ovde posebno ističemo njegov doprinos u radu Komisije za izradu dva Statuta Biološkog fakulteta (iz 2002. i 2005/2006. godine), odnosno, stalne Statutarne komisije koja se bavi poslovima dopuna i usaglašavanja vežaceg Statuta. U periodu 2007-2012. godine obavljao je funkciju šefa Katedre za ekologiju i geografiju životinja; ovom periodu, posebno je značajno njegovo učešće u skorašnjim opsežnim poslovima na akreditaciji i do-akreditaciji novih studijskih programa Biološkog fakulteta. U periodu 2007-2012. godine obavljao je funkciju ko-rukovodioca, a u tekućem mandatnom periodu (2015-2018) i rukovodioca Centra za informacije o biodiverzitetu Biološkog fakulteta.

Kao član Izbornog veća Biološkog fakulteta, dr A. Četković je više puta učestvovao u komisijama za izbor u nastavna i istraživačka zvanja (7 puta za zvanje docenta, 14 puta za zvanje asistenta ili saradnika u nastavi, 7 puta za zvanje istraživača saradnika ili pripravnika), što je uključilo izbor ili unapređenje u zvanju 12 članova mlađeg nastavno-naučnog kadra na Biološkom fakultetu.

Izvan Biološkog fakulteta, značajno je bilo učešće dr A. Četković u aktivnostima resornih ministarstava (komisija ili službi) za zaštitu životne sredine, u sektoru zaštite biodiverziteta, na različitim nivoima (SRJ/SCG, Srbija, grad Beograd) i sa različitom tematikom (definisanje politike zaštite prirode/biodiverziteta i odgovarajuće legislative, sistem indikatora i monitoringa biodiverziteta, klasifikacija i kartiranje staništa, ekološke mreže, itd.).

5. ZAKLJUČAK

Na osnovu pregleda i analize priložene dokumentacije, kao i na osnovu ličnog uvida u celokupni dosadašnji rad kandidata, Komisija konstatuje da dr Aleksandar Četković ispunjava sve potrebne formalno-zakonske uslove, a takođe poseduje i sve neophodne nastavne i naučne kvalitete, potrebne za izbor u zvanje docenta za užu naučnu oblast Ekologija, biogeografija i zaštita životne sredine na Biološkom fakultetu.

Kandidat dr A. Četković je tokom dosadašnjeg angažovanja iskazivao visoke nastavno-pedagoške sposobnosti u realizaciji teorijske, praktične i terenske nastave na preko 20 obaveznih i izbornih predmeta na svim relevantnim studijskim grupama i programima osnovnih i posle diplomskih studija (po raznim sistemima), zatim, kroz rukovođenje velikim brojem diplomskih i master radova studenata i radom u komisijama za odbranu doktorskih, magistarskih, master i diplomskih radova. U proteklom izbornom periodu bio je koautor praktikuma iz predmeta Ekologija životinja (2014), a trenutno je u završnoj fazi priprema prvog praktikuma za predmet Terenski praktikum. Kandidat je takođe veoma aktivno učestvovao i u izradi koncepcije, nastavnih planova i programa više studijskih grupa/programa na Biološkom fakultetu. Nastavno angažovanje kandidata obuhvata aspekte sve tri fundamentalne nastavno-naučne discipline za koje je Katedra matična: ekologija, biogeografija i zaštita životne sredine (u segmentu: biodiverzitet). Uvidom u ostvarene poene u ovom segmentu vrednovanja (ukupno 334, a 97 od poslednjeg izbora u zvanje, što višestruko prevazilazi definisane minimalne vrednosti za izbor docenta), možemo istaći bogato i sadržajno nastavno angažovanje kandidata tokom svog celokupnog rada na Fakultetu.

Dr A. Četković se ističe odličnim poznavanjem naučne problematike, literature i metodologije u više komplementarnih istraživačkih oblasti relevantnih za naučni profil Katedre (biogeografija, sistematika i ekologija različitih grupa insekata, fokus na probleme inventarizacije/procene i zaštite biodiverziteta, invazivne vrste, i dr.). U periodu 1982-2017. kandidat dr Aleksandar Četković je, samostalno ili u koautorstvu, realizovao 91 bibliografsku jedinicu, od čega 16 u periodu od poslednjeg izbora (3 u kategorijama M21a-22, kao poslednji autor). Takođe, kandidat je ostvario preko 250 hetero-citata svojih publikacija, od čega 93 u časopisma sa SCI-liste (M21a: 15; M21: 19; M22: 37; M23: 22; preko 70 od poslednjeg izbora, postigavši H-indeks 5). Komisija je posebno visoko vrednovala angažovanje i doprinos kandidata u realizaciji brojnih projektnih zadataka u osnovnim i aplikativnim projektima međunarodnog i nacionalnog karaktera, kao i suštinsko učešće u razvoju i primeni za naše područje pionirskih naučno-istraživačkih tema i koncepata (predeono-ekološki pristup u agroekologiji i biogeografiji; funkcionalni status, očuvanje i praćenje agrobiodiverziteta, odnosno, ekosistemskih usluga parazitoida i polinatora). Za sada još malobrojni rezultati u ovom segmentu postigli su u kratkom roku veoma značajnu međunarodnu vidljivost i uticaj, a tu očekujemo produkciju novih publikacija u najskorije vreme. U pogledu kvantitativnih kriterijuma za izbor, odnosno, ponovni izbor u zvanje docenta, definisanih važećim pravilnicima Biološkog fakulteta i Univerziteta u Beogradu, kandidat po svim izdvojenim stavkama u različitom opsegu premašuje utvrđene minimalne vrednosti: +50% u pogledu broja radova kategorije M20, >300% u pogledu broja poena iz kategorije M20, a višestruko po svim ostalim pokazateljima.

6. PREDLOG KOMISIJE

Na osnovu iznetih činjenica o celokupnoj nastavno-pedagoškoj, naučno-istraživačkoj i društvenoj aktivnosti kandidata, članovi Komisije predlažu Izbornom veću Biološkog fakulteta Univerziteta u Beogradu da prihvati ovaj izveštaj i da utvrdi predlog Veću naučnih oblasti prirodnih nauka Univerziteta u Beogradu da **dr Aleksandar Ćetković** bude ponovo izabran u zvanje docenta na Katedri za ekologiju i geografiju životinja u Institutu za zoologiju Biološkog fakulteta Univerziteta u Beogradu, za užu naučnu oblast EKOLOGIJA, BIOGEOGRAFIJA I ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE.

22. avgust 2017.
Beograd

KOMISIJA:

Dr Željko Tomanović, redovni profesor
Biološkog fakulteta u Beogradu

Dr Dmitar Lakušić, redovni profesor
Biološkog fakulteta u Beogradu

Dr Rada Matić, viši naučni saradnik
Institut za biološka istraživanja
"S. Stanković, Univerziteta u Beogradu

Dr Srđan Stamenković, docent
Biološkog fakulteta u Beogradu

А) ГРУПАЦИЈА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИХ НАУКА

С А Ж Е Т А К
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – БИОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ**
Ужа научна, односно уметничка област: **Екологија, биогеографија и заштита животне средине**
Број кандидата који се бирају: **1**
Број пријављених кандидата: **1**
Имена пријављених кандидата:
1. **Александар Ћетковић**

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Александар (Срђан) Ћетковић**
- Датум и место рођења: **28.02.1961. Крушевац**
- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду – Биолошки факултет**
- Звање/радно место: **доцент**
- Научна, односно уметничка област: **Екологија, биогеографија и заштита животне средине**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
- Назив установе: **Природно-математички факултет, Универзитет у Београду**
- Место и година завршетка: **Београд, 1985**
Мастер:
- Назив установе:
- Место и година завршетка:
- Ужа научна, односно уметничка област:
Магистеријум:
- Назив установе: **Биолошки факултет, Универзитет у Београду**
- Место и година завршетка: **Београд, 1997**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Екологија, биогеографија и заштита животне средине**
Докторат:
- Назив установе: **Биолошки факултет, Универзитет у Београду**
- Место и година одбране: **Београд, 2002**
- Наслов дисертације: **Диверзитет фауне социјалних оса (Vespinae et Polistinae, Vespidae, Hymenoptera) Балканског полуострва и суседних региона - биогеографски и таксономски аспекти**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Екологија, биогеографија и заштита животне средине**
Досадашњи избори у наставна и научна звања:
- асистент приправник **1991. године, на Биолошком факултету у Београду**
- асистент **1997. и 2001. године, на Биолошком факултету у Београду**
- доцент: **2002, 2007. и 2012. године, на Биолошком факултету у Београду**

3) Испуњени услови за избор у звање ДОЦЕНТА

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	оцена / број година радног искуства
1	Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	- (реизбор за доцента)
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	4,59
3	Искуство у педагошком раду са студентима	26 година

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка на факултету	1. 8 пута члан комисије за одбрану докторске дисертације (3 од последњег избора у звање; 2 за млађе сараднике на Биолошком факултету) 2. Члан комисија за изборе у звања доцента, асистента или истраживача за 12 млађих сарадника Биолошког факултета (6 пута од последњег избора у звање)
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на специјалистичким, односно мастер академским студијама	1. 32 пута ментор/коментор израде дипломских или мастер радова (7 од последњег избора у звање) 2. 2 пута члан комисије за одбрану магистарског рада 3. 13 пута члан комисије за одбрану дипломског рада

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, сапштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
6	Објављена два рада из категорије M21; M22 или M23 из научне области за коју се бира	8/3 M21a: -/1 M21: 1/- M22: 3/2 M23: 1/-	Укупно радова / од последњег избора (приказани часописи од последњег избора): 1. (M21a) Agriculture, Ecosystems & Environment 183: 1–10 2. (M22 x2) Zootaxa 3793(5): 573–586; 4154(1): 27–50
7	Учешће на научном или стручном скупу (катеорије M31-M34 и M61-M64).	44/10 M30: 14/2 M60: 30/8	Укупно радова / од последњег избора (приказани научни скупови од последњег избора): 1. (M34 x 2) Ecology of Aphidophaga 12 (Београд, 2013) 2. (M62 x 1) Еколошки и економски значај фауне Србије. (САНУ, Београд, 2016)

			3. (M64 x 1) Еколошки и економски значај фауне Србије (САНУ, Београд, 2016) 4. (M64 x 6) Симпозијум ентомолога Србије (Тара, 2013)
8	Објављена три рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		
9	Оригинално стручно остварење или <u>руковођење или учешће у пројекту</u>	18/4	Укупно пројеката / од последњег избора (приказани пројекти од последњег избора): 1. Sustainable pollination in Europe: Joint research on bees and other pollinators (Super-B). COST Action FA1307 (2014-2018). 2. Агробiodиверзитет и коришћење земљишта у Србији: Интегрисана процена бодиверзитета кључних група артропода и биљних патогена. Министарство просвете, науке и технолошког развоја Р. Србије, III 43001 (2011-2017). 3. Подаци и услуге везани за успостављање еколошке мреже на територији Републике Србије јн бр. Оп 01/2015. Завод за заштиту природе Србије (2015-2018). 4. Подаци и услуге везани за израду црвених књига и црвених листа флоре, фауне и гљива на територији Републике Србије јн бр. Оп 02/2015. Завод за заштиту природе Србије (2015-2018).
10	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	1	1. Крпо-Ћетковић Ј., Stamenković, S., Plećaš, M., Ћетковић, А., Bila-Dubaić, J. & Subotić, S. 2014. Ekologija životinja – praktikum. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu, 143 str. ISBN: 978-86-7078-110-8
11	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије M31-M34 и M61-M64)		
12	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		
14	Објављена четири рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног		

	професора из научне области за коју се бира.		
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	257/93	Укупно / цитати у SCI-радовима
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64)		
17	Књига из релевантне области, одобрен <u>уџбеник</u> за ужу област за коју се бира, <u>поглавље у одобреном уџбенику</u> за ужу област за коју се бира или <u>превод иностраног уџбеника</u> одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање		
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	M21a: 1 M21: 1 M22: 4	1. Agriculture, Ecosystems and Environment, 183: 1–10 2. Journal of Economic Entomology 102(3): 836–854 3. Journal of Insect Science 12: 143, 26 pp 4. Annales de la Société Entomologique de France, 48:189–198 5. (2x) Zootaxa, 3793(5): 573–586, 4154(1): 27–50

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	1. Председник или члан уређивачког одбора научних часописа или зборника радова у земљи или иностранству. 2. Рецензент у водећим међународним научним часописима, или рецензент међународних или националних научних пројеката. 3. Председник или члан организационог или научног одбора на научним скуповима националног или међународног нивоа. 4. Председник или члан комисија за израду завршних радова на академским основним, мастер или докторским студијама. 5. Руководилац или сарадник на домаћим или међународним научним пројектима. 6. Аутор/коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења или иновације. 7. Писма препоруке.
2. Допринос академској и широј заједници	1. Чланство у страним или домаћим академијама наука, или чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира. 2. Председник или члан органа управљања, стручног органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 3. Члан националног савета, стручног, законодавног или другог органа и комисије министарстава. 4. Учешће у наставним активностима ван студијских програма високошколске установе (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција, програми едукације наставника) или у активностима популаризације науке 5. Домаће и или међународне награде и признања у развоју образовања и науке. 6. Социјалне вештине (поседовање комуникационих способности,

	способности за презентацију, способности за тимски рад и вођење тима).
	7. Способност писања пројектне документације и добијања домаћих и међународних научних и стручних пројеката.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	1. Постдокторско усавршавање или студијски боравци у иностранству. 2. Руковођење или учешће у међународним научним или стручним пројектима или студијама. 3. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, или звање гостујућег професора, или истраживача. 4. Руковођење или чланство у органу професионалног удружења или организацији националног или међународног нивоа. 5. Учесће у програмима размене наставника и студената. 6. Учесће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 7. Предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

***Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

- 1.3. Члан организационог одбора једног националног научног скупа.
- 1.4. Ментор/коментор 32 дипломска или мастер-рада студената основних/академских студија, члан комисије за израду/одбрану 8 докторских дисертација, 2 магистарска рада и 13 дипломских или мастер-радова на основним/академским студијама.
- 1.5. Учесник 5 међународних и 13 националних научних пројекта (руководио 1 националним).
- 2.2. Био је члан Савета Биолошког факултета у 5 мандатних периода; шеф Катедре за екологију и географију животиња и руководилац Центра за информације о бидиверзитет Биолошког факултета у 2 мандатна периода; 2 пута члан комисије за писање Статута Биолошког факултета и вишегодишњи члан Статутарне комисије; члан бројних повремених комисија Наставно-научног већа Биолошког факултета.
- 2.4. Одржао 2 предавања на Семинарима за стручно усавршавање наставника биологије основних и средњих школа.
- 2.7. Руководилац 1 националног научно-стручног пројекта, учесник у припреми пројектне документације за 1 међународни и два национална пројекта.
- 3.1. Студијски боравци у 8 водећих европских природњачких музеја.
- 3.2. Учесник на 5 међународних научних пројекта/студија.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу прегледа и анализе приложене документације, као и на основу личног увида у целокупни досадашњи рад кандидата, Комисија констатује да др Александар Ћетковић испуњава све потребне формално-законске услове, а такође поседује и све неопходне наставне и научне квалитете, потребне за избор у звање доцента за ужу научну област Екологија, биогеографија и заштита животне средине на Биолошком факултету.

Кандидат др А. Ћетковић је током досадашњег ангажовања исказивао високе наставно-педагошке способности у реализацији теоријске, практичне и теренске наставе на преко 20 обавезних и изборних предмета на свим релевантним студијским групама и програмима основних и последипломских студија (по разним системима), затим, кроз руковођење великим бројем дипломских и мастер радова студената и радом у комисијама за одбрану докторских, магистарских, мастер и дипломских радова. У протеклом изборном периоду био је коаутор практикума из предмета Екологија животиња (2014), а тренутно је у завршној фази припрема првог практикума за предмет Теренски практикум. Кандидат је такође веома активно учествовао и у изради концепције, наставних планова и програма више студијских група/програма на Биолошком факултету. Наставно ангажовање кандидата обухвата аспекте све три фундаменталне наставно-научне дисциплине за које је Катедра матична: екологија, биогеографија и заштита животне средине (у сегменту: бидиверзитет). Увидом у остварене поене у овом сегменту вредновања (укупно 334, а 97 од последњег избора у звање, што вишеструко превазилази дефинисане

минималне вредности за избор доцента), можемо истаћи богато и садржајно наставно ангажовање кандидата током свог целокупног рада на Факултету.

Др А. Ћетковић се истиче одличним познавањем научне проблематике, литературе и методологије у више комплементарних истраживачких области релевантних за научни профил Катедре (биогеографија, систематика и екологија различитих група инсеката, фокус на проблеме инвентаризације/процене и заштите биодиверзитета, инвазивне врсте, и др.). У периоду 1982-2017. кандидат др Александар Ћетковић је, самостално или у коауторству, реализовао 91 библиографску јединицу, од чега 16 у периоду од последњег избора (3 у категоријама M21a-22, као последњи аутор). Такође, кандидат је остварио преко 250 хетеро-цитата својих публикација, од чега 93 у часописима са СЦИ-листе (M21a: 15; M21: 19; M22: 37; M23: 22; преко 70 од последњег избора, постигавши Х-индекс 5). Комисија је посебно високо вредновала ангажовање и допринос кандидата у реализацији бројних пројектних задатака у основним и апликативним пројектима међународног и националног карактера, као и суштинско учешће у развоју и примени за наше подручје пионирских научно-истраживачких тема и концепата (предеоно-еколошки приступ у агроекологији и биогеографији; функционални статус, очување и праћење агробиодиверзитета, односно, екосистемских услуга паразитоида и полинатора). За сада још малобројни резултати у овом сегменту постигли су у кратком року веома значајну међународну видљивост и утицај, а ту очекујемо продукцију нових публикација у најскорије време. У погледу квантитативних критеријума за избор, односно, поновни избор у звање доцента, дефинисаних важећим правилницима Биолошког факултета и Универзитета у Београду, кандидат по свим издвојеним ставкама у различитом опсегу премашује утврђене минималне вредности: +50% у погледу броја радова категорије M20, >300% у погледу броја поена из категорије M20, а вишеструко по свим осталим показатељима.

На основу изнетих чињеница о целокупној наставно-педагошкој, научно-истраживачкој и друштвеној активности кандидата, чланови Комисије предлажу Изборном већу Биолошког факултета Универзитета у Београду да прихвати овај извештај и да утврди предлог Већу научних области природних наука Универзитета у Београду да **др Александар Ћетковић** буде поново изабран у звање **доцента** на Катедри за екологију и географију животиња у Институту за зоологију Биолошког факултета Универзитета у Београду, за ужу научну област ЕКОЛОГИЈА, БИОГЕОГРАФИЈА И ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ.

Место и датум: Београд, 22.08.2017.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Др Жељко Томановић, редовни професор,
Универзитет у Београду – Биолошки факултет

Др Димитар Лакушић, редовни професор,
Универзитет у Београду – Биолошки факултет

Др Рада Матић, виши научни сарадник
Универзитет у Београду – Институт за биолошка
истраживања "С. Станковић"

Др Срђан Стаменковић, доцент,
Универзитет у Београду – Биолошки факултет

ПРИМЉЕНО: 25. 08. 2017.			
Орг. јед.	Б р о ј	Прилог	Вредност
	535/1		

Образац 5

Изјава о изворности

Име и презиме кандидата др Александар Тетковић

Сагласно члану 26. став 3. Кодекса професионалне етике Универзитета у Београду,

ИЗЈАВЉУЈЕМ

- да је сваки мој рад и достигнуће, изворни резултат мог интелектуалног рада и да тај рад не садржи никакве изворе, осим оних који су наведени у раду,
- да нисам кршио/ла ауторска права и користио/ла интелектуалну својину других лица.

Потпис аутора

У Београду,


др Александар Тетковић