

БИОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ
Број захтева: 13/139-1
Датум: 14.12.2018.

Образац2

СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ
ПОСРЕДСТВОМ ВЕЋА НАУЧНИХ ОБЛАСТИ ПРИРОДНИХ НАУКА

**ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ
РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА**
(члан 75. Закона о високом образовању)

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

1. Име, средње име и презиме кандидата: **Др Марко С. Сабовљевић**
2. Ужа научна, односно уметничка област за коју се наставник бира: **Еколођа, биогеографија и заштита животне средине.**
3. Радни однос са пуним или непуним радним временом: **пуним радним временом**
4. До овог избора кандидат је био у звању: **ванредног професора**

у које је први пут изабран: **2014.**

за ужу научну област/наставни предмет: **Еколођа, 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: **28.02.2019.**
2. Датум и место објављивања конкурса: **19.09.2018. год. лист „Послови“, (бр. 795, стр 28), сајт Универзитета и Факултета.**
3. Звање за које је расписан конкурс: **редовни професор**

III – ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ РЕФЕРАТА И О РЕФЕРАТУ

1. Назив органа и датум именовања Комисије: На X редовној седници Изборног већа Биолошког факултета Универзитета у Београду, одржаној 07.09.2018. године, донета је одлука о расписивању конкурса за избор једног **редовног професора** за ужу научну област: **Еколођа, биогеографија и заштита животне средине** на Катедри за еколођу и географију биљака у Институту за ботанику и Ботаничке баште „Јевремовац“ Универзитета у Београду-Биолошког факултета.

2. Састав Комисије за припрему реферата:

Име и презиме члана	Звање	Ужа научна односно уметничка област	Организација у којој је запослен
1) Др Дмитар Лакушић	Редовни професор	Екологија, биогеографија и заштита животне средине	Универзитет у Београду- Биолошки факултет,
2) Академик Владимир Стевановић	Редовни професор пензији,	Екологија, биогеографија и заштита животне средине	Универзитет у Београду-Биолошки факултет,
3) Др Светлана Грдовић	Редовни професор	Исхрана	Универзитет у Београду-Факултет ветеринарске медицине

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: 22.11.2018. године.

6. Начин (место) објављивања реферата: Реферат Комисије са документацијом стављен је на увид јавности у Стручној служби Факултета и у електронској форми на Веб страници Факултета.

7. Приговори: нема приговора

**IV – ДАТУМ УТВРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА
ФАКУЛТЕТА: 14. децембар 2018. године.**

Потврђујем да је поступак утврђивања предлога за избор кандидата **др Марка С. Сабовљевића** у звање **редовног професора** за ужу научну област: **Еколођија, биогеографија и заштита животне средине** на Универзитету у Београду-Биолошком факултету, 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;
4. Доказ о непостојању правоснажне пресуде о околностима из чл.72. ст. 4. Закона;
5. Потврда да предложеном кандидату није изречена мера јавне осуде за повреду Кодекса;
6. Изјава о изворности;
7. Други прилози релевантни за одлучивање (мишљење матичног факултета, приговори и слично).



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
БИОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ

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

13/139-14.12.2018.

На основу чл. 74. и 75. Закона о високом образовању („Службени гласник РС“, број 88/2017 и 73/2018), члана 63. став 1. тачка 1. Статута Биолошког факултета у Београду и члана 17. став 2. тачка 1. Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивање радног односа наставника и сарадника на Универзитету у Београду -Биолошком факултету, Изборно веће Факултета, на III редовној седници одржаној 14.12.2018. године, разматрало је Извештај Комисије за припрему реферата о пријављеним кандидатима на конкурс и донело

О Д Л У К У
о утврђивању предлога
кандидата за избор у звање

1. Да се др **Марко С. Сабовљевић**, ванредни професор на Универзитету у Београду – Биолошки факултет, изабере у звање РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА за ужу научну област: Еколођија, биогеографија и заштита животне средине.

2. Предлог за избор у наставничко звање са документацијом доставити Универзитету у Београду на даље одлучивање.

О б р а з л о ж е њ е

На предлог декана Биолошког факултета, утврђен на основу образложене иницијативе Катедре за еколођију и географију биљака, Изборно веће Биолошког факултета, на X редовној седници одржаној 07.09.2018. године, донело је одлуку о расписивању конкурса за избор у звање и заснивање радног односа једног редовног професора за ужу научну област: Еколођија, биогеографија и заштита животне средине. На истој седници именована је комисија за припрему реферата у саставу: др Дмитар Лакушић, редовни професор, Универзитет у Београду-Биолошки факултет-председник комисије, др Владимир Стевановић, редовни професор у пензији, Универзитет у Београду-Биолошки факултет, редовни члан САНУ, др Светлана Грдовић, редовни професор, Универзитет у Београду-Факултет ветеринарске медицине.

Дана 19.09.2018. године у листу «*Послови*» (број 795) као и на интернет страници Факултета и Универзитета, објављен је конкурс за избор једног редовног професора за ужу научну област: Екологија, биогеографија и заштита животне средине.

На конкурс се благовремено пријавио један кандидат, др Марко Сабовљевић, Комисија је прегледала конкурсни материјал и припремила реферат који је достављен декану Факултета, а дана 22.11.2018. године стављен на увид јавности на интернет страни Факултета, у трајању од 15 дана.

На основу Извештаја Комисије за припрему 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 III редовној седници одржаној 14.12.2018. године, предложило је Сенату Универзитета у Београду да се др Марко Сабовљевић, изабере у звање редовног професора за ужу научну област: Екологија, биогеографија и заштита животне средине.

Овај предлог са документацијом доставиће се Сенату Универзитета у Београду, а преко Већа научних области природних наука.

Председник Изборног већа
Декан Факултета

Проф. др Жељко Томановић

Доставити:

- Универзитету у Београду
- именованом
- правној служби Факултета
- архиви Факултета

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ – БИОЛОШКОГ ФАКУЛТЕТА

На X редовној седници Изборног већа Универзитета у Београду – Биолошког факултета, одржаној 07.09.2018. године, одређени смо у Комисију за припрему реферата о кандидатима пријављеним на конкурс за једног редовног професора за ужу научну област **Еколођија, биогеографија и заштита животне средине** на Универзитету у Београду – Биолошком факултету на Институту за Ботанику и Ботаничкој башти Јевремовац, на Катедри за еколођију и географију биљака. На конкурс објављен у листу "Послови", број 795 од 19.09.2018. године, пријавио се један кандидат: др Марко Сабовљевић, ванредни професор Универзитета у Београду – Биолошког факултета. На основу анализе приложене документације кандидата, Изборном већу Универзитета у Београду – Биолошком факултету подносимо следећи

P E F E R A T

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Марко С. Сабовљевић рођен је 05. априла 1974. године у Београду, где је са одличним успехом завршио основну школу и V београдску гимназију. По завршетку гимназије одлази на служење војног рока. Школске 1994/95 године уписао је студије биологије на Биолошком факултету Универзитета у Београду. На трећој години студија определио се за усмерење Еколођија биљака. Дипломирао је на Катедри за еколођију и географију биљака 29. септембра 2000. год. са темом "Флора бриофита Делиблатске пешчаре" са оценом 10. Студије на Факултету завршио је са просечном оценом 9,1. Током студија био је стипендиста Министарства науке, технологије и развоја РС.

Током и по завршетку студија, 2000. год. Марко Сабовљевић је волонтирао на Катедри за еколођију и географију биљака Биолошког факултета. У периоду од 2000-2002, био је руководилац програма Биологије у Истраживачкој станици Петница.

Школске 2000/01 године уписао је последипломске студије на смеру Еколођија биљака Универзитета у Београду, које је, са просечном оценом 10, завршио јула 2003. године, одбравнивши магистарску тезу под насловом "Геоботаничка студија бриофлоре Војводине – југоисточна Бачка, јужни Банат и источни Срем".

Докторску дисертацију под насловом "Генетичке дистанце и филогеографија одабраних врста маховина у Европи" успешно је одбравнио 13. јула 2006 год. на Универзитету у Бону (Немачка), и после ригорозума стекао звање доктора природних наука (*Dr. Rer. Nat.*) са оценом *Magna cum Laude*. Након доктората радио је постдокторска истраживања у Бону, Бремену, Валенсији, Марбургу, Љубљани и Бечу.

Од 15. јануара 2001. год., био је запослен преко Тржишта рада на Катедри за еколођију и географију биљака као асистент приправник. За асистента на поменутој

катедри изабран је 15. јануара 2004. године и био укључен у реализацију практичних вежби у оквиру области Екологија, биогеографија и заштита животне средине на предметима *Екологија и географија биљака*, *Екологија биљака*, *Принципи екологије* и *Основи екологије*. По нострификацији докторске дипломе стечене на Универзитету у Бону, Немачка, 15.03.2008. изабран је у звање доцента на истој катедри, где је у потпуности или делимично учествовао у извођењу следећих курсева на дипломским, основним академским, мастер и докторским студијама: *Екосистеми Југославије и Балканског полуострва*, *Популациона екологија биљака*, *Принципи екологије*, *Основи екологије*, *Теренски практикум I*, *Теренски практикум II*, *Заштита биодиверзитета*, *Основи заштите биодиверзитета*, *Примењена екологија*, *Екологија и диверзитет бриофита*, *Молекуларна екологија биљака*, *Молекуларна екофизиологија биљака са биотехнологијом*, *Биогеографија*, *Биогеографија са основама предеоне екологије (виши курс)*, *Екологија вегетације*, *Молекуларна екологија*, *Екологија бриофита*, *Екологија биљака* и *Екологија и географија биљака*. У исто звање реизабран је 2013. Од марта 2014. ради у звању ванредног професора на истој катедри.

Марко Сабовљевић је био ангажован на више националних и међународних пројекта: "Центри диверзитета у Србији", Министарство за заштиту природних ресурса и животне средине Републике Србије, "Ендемична флора Србије - екологија, рас прострањење и заштита", Министарство науке и заштите животне средине Републике Србије, "ИПА подручја у Србији", Министарство науке и заштите животне средине Републике Србије, "Црвена листа флоре Србије и Црне Горе", Савезно Министарство заштите животне средине, "Таксономска, еколошка и хоролошка истраживања локалних ендемита Копаоника" – Пилот пројекат: Таксономска, еколошка и хоролошка истраживања врста *Sempervivum kopaonikense Pančić*, *Cardamine pancicii Hayek* и *Encalypta serbica Katić* (I фаза) и *Viola kopaonicensis Pančić* i *Hieracium marmoreiforme Adamović ex Zahn* (II фаза), као основа за израду конкретних акционих програма њихове заштите". - Министарство науке и заштите животне средине Републике Србије, НП Копаоник, "Хармонизација националне номенклатуре у класификацији станишта са стандардима међународне заједнице", Министарство науке и заштите животне средине Републике Србије, "Диверзитет флоре и вегетације централног дела Балкана – екологија, хорологија и конзервација", Министарство науке и заштите животне средине Републике Србије, "Токсиколошка карта општине Обреновац", Општински фонд за Екологију, "REReP 4.3.23 Project: Promotion of Networks and Exchanges in the Countries of South Eastern Europe – West Stara planina mountain site (Serbian part)", The Regional Environmental Center for Central and Eastern Europe, CO Yugoslavia (REC) Belgrade, "Rod *Didymodon* u oblasti Mediterana", Universidad de Murcia, Murcia, Universidad Autonoma de Madrid & Real Jardin Botanico, Madrid, CSIC, Шпанија, „*Flora mahovina južne Italije*“, Universita di Camerino, Camerino, Италија, "Molekular Untersuchungen zu Glazialrelikten in der Moosflora Europas", Universität Bonn, Bonn, Немачка, "Moospolster gegen Feinstaub - Biologische Eigenschaften der Matte Xeroflor XF 321/321H", Behrens System Entwicklung GmbH, Bremen, Немачка, "Check list of the Mediterranean hepatics", Universidad de Murcia, Murcia & Universidad Autonoma de Madrid, Madrid, Шпанија и "Check list of the Mediterranean mosses",

Universidad de Murcia, Murcia & Universidad Autonoma de Madrid, Madrid, Španija. Тренутно је ангажован на два национална пројекта: „Биодиверзитет биљног света Србије и Балканског полуострва - процена, одрживо коришћење и заштита (173030)“ - Министарство просвете и науке Републике Србије (2011-) и "Физиолошка, хемијска и молекуларна анализа диверзитета ретких и угрожених биљних врста у циљу *ex situ* заштите и продукције биолошки активних једињења (173024)“. Током досадашњег академског рада руководио је са два билатерална пројекта, са Мађарском под називом: "Ex situ конзервација ретких и угрожених бриофита у Мађарској, Србији и Европи.“ и са Аустријом под називом "Утицај атмосферске депозије Zn (II) на различите генотипове маховине *Atrichum undulatum*". Такође је као учесник партиципирао на билатералним пројектима са Словенијом под називом: „Депозија атмосферских полутаната у маховинама: тешки метали, азот и ПАХ“, и Црном Гором "Биопестициди: ефекат екстраката маховина на сузбијање болести воћака и винове лозе" те међуакадемским пројектима између Мађарске и Српске Академије Наука под називом: „Испитивање криптогамне флоре (бриофита, лишајева) и биодиверзитета у Србији и Мађарској, нарочито у стаништима ретких врста I и II“.

Тренутно учествује у великом пројекту LIFE14 PRE BE 001 *Establishing a European Red List of Bryophytes, Pteridophytes, Saproxylic Beetles, Terrestrial Molluscs and Vascular Plants*, као експерт IUCN -а за бриофите.

Члан је 13 међународних и националних струковних удружења. Рецензирао је рукописе 148 научних радова у 40 научних часописа. Члан је уређивачких одбора у 11 научних часописа и помоћник уредника часописа *Botanica Serbica*.

Члан је Светске Академије младих научника (Global Young Academy) са седиштем у Берлину. Као представник Српске Академије Наука и Уметности (САНУ) учествовао је у раду на формирању Европске Академије Младих Научника (EYA). Члан је борда Европског Комитета за Конзервацију Бриофита.

Консултант је за UNDP; Higher Education Support, University and Research Office Autonomous Province of Bolzano - South Tyrol, Italy; Italian Ministry of Education, University and Research; Estonian Research Council (ETAg) и Министарство заштите животне средине Републике Србије.

Резултате свог досадашњег истраживачког рада објавио је у 401 библиографској јединици, од чега је 11 поглавља у књигама, 200 научних радова, 183 саопштења на међународним и националним научним скуповима и 7 монографија односно уџбеника. Саштавао је радове усмено као одабрани излагач или предавач по позиву, или у форми постера на 97 домаћих и страних научних скупова и био је члан научног одбора 12 међународних научних скупова. На страним универзитетима одржао је 8 предавања по позиву (Грац, Љубљана, Кањари, Беч).

Учествовао је у руковођењу више мастер и дипломских радова, био ментор или коментор у три докторске дисертације, и тренутно је укључен у менторство још четири. Био је члан комисија за одбрану докторских дисертација укупно 5 пута на Биолошком и

Хемијском факултету Универзитета у Београду, затим још 2 пута на Деакин Универзитету у Аустралији, и по једном на Биотехничком Универзитету у Љубљани (Словенија), Биолошком факултету Универзитета Камерино (Италија) и Баратидасан Универзитету (Индија). Такође је био члан хабилитационе комисије на Биотехничком факултету Универзитета у Љубљани (Словенија).

Укупна цитираност Марка Сабовљевића је 2207 цитата од чега 1213 у часописима са WoS листе (са импакт фактором), и 994 цитата у часописима са Scopus, Кобсон база, књигама и страним докторатима, а који нису реферисани у WoS. H-index према Google Scholar др Марка Сабовљевић износи 23 (од 2013 је 19), док је i10-index према истом извору 78 (од 2013 је 46). Према бази Scopus вредност H-index-а је 16.

2. НАСТАВНИ РАД

2.1 Квантитативан приказ постигнутих резултата наставног рада

Врста резултата	вредност	број	поени	број	поени
Основне наставне активности		после избора		укупно	
Објављен уџбеник	20	3	60	3	60
Објављен практикум или збирка задатака	14	2	28	3	42
Менторство – одбрањена докторска дисертација	12/6	3	24	3	24
Учешће у комисији за одбрану докторске дисертације	4	4	16	8	32
Менторство – одбрањен дипломски или мастер рад	4/2	7	18	26	80
Учешће у комисији за одбрану дипломског или мастер рада	1	7	7	9	9
Држање наставе на курсу – у потпуности припремљен наставни програм / припремљена допуна наставног програма / преузет програм	6/4/2	10	47	20	72
УКУПНО			200		319
Остале наставне активности					
Држање наставе за стручно усавршавање наставника	1	0	0	5	5
Учешће у педагошком раду са ученицима основних и средњих школа	1	0	0	16	16
Координатор/учесник иностраних пројекта намењених усавршавању наставног процеса на факултету	10/4	0	0	1	4
УКУПНО			0		25
Укупно основне и остале наставне активности			200		344

Према чл. 3. Правилника о критеријумима за покретање поступка за стицање наставничких звања на Универзитету у Београду – Биолошком факултету др **Марко Сабовљевић је након избора у звање ванредни професор из наставних активности остварио укупно 200 бодова**, док је према чл. 4. за редовног професора потребно укупно **66** бодова.

Др Марко Сабовљевић испуњава критеријуме за избор у звање редовни професор и према чл. 5. и чл. 6. Правилника о критеријумима за покретање поступка за стицање наставничких звања на Универзитету у Београду – Биолошком факултету: објављен универзитетски уџбеник (3) и руковођење израдом најмање две одбрањене докторске дисертације (3).

2.2 Основне наставне активности

Објављен уџбеник

После избора у звање ванредни професор

1. Lakušić D, Šinžar-Sekulić J, Rakić T, **Sabovljević M.** 2015. Osnovi ekologije. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu. pp. 318. ISBN 978-86-7078-123-8 (20)
2. ¹**Sabovljević M.** 2015. Flora briofita Srbije I. Tresetnice (Sphagnophyta). Srpska Akademija Nauka i Umetnosti, pp. 110. ISBN 978-86-7025-674-3 (20)
3. Veljić M, Vukov D, **Sabovljević M.** 2018. Biologija briofita I: Morfologija i sistematika. Departman za Biologiju i ekologiju, Univerzitet u Novom Sadu i Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu. *U štampi*. ISBN 978-86-7078-151-1 (20)

Објављен практикум или збирка задатака

Пре избора у звање ванредни професор

1. Vujičić M, Sabovljević A, **Sabovljević M.** 2014. Praktikum iz fiziologije rastenja i razvića biljaka. NNK International, Beograd. pp.162 ISBN 978-86-6157-031-5 (14)

После избора у звање ванредни професор

2. Rakić T, Šinžar-Sekulić J, Tomović G, **Sabovljević M.** 2014. Praktikum iz ekologije biljaka. Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu, Beograd. pp. 114. ISBN 978-86-7078-114-6 (14)
3. Vujičić M, Sabovljević A, **Sabovljević M.** 2018. Praktikum iz fiziologije rastenja i razvića biljaka. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu, Beograd. *U štampi* ISBN 978-86-7078-150-4 (14)

Менторство – одбрањена докторска дисертација

После избора у звање ванредни професор

1. Dražen Vicić, 2014. Adaptivni odgovor vrsta *Halacsya sendtneri* (Boiss.) Dörf., *Cheilanthes marantha* (L.) Domin. i *Seseli rigidum* Waldst. et Kit. na fizičko-hemijske uslove serpentinskog zemljišta. Doktorska disertacija, Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu. (Komisija: **prof. dr Marko Sabovljević** (mentor), prof. dr Branka Stevanović (mentor), dr Milovan Stojiljkovic). (6)
2. Milorad Vujičić, 2016. Biohemski i ekofiziološki odgovori odabranih vrsta mahovina na kontrolisani stres izazvan solima u akseničnim uslovima. Doktorska disertacija, Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu. (Komisija: **prof. dr Marko Sabovljević** (mentor), prof. dr Aneta Sabovljević (mentor), dr Danijela Mišić; dr Snežana Milošević). (6)

¹ Ова монографија се у складу са чланом 5 Правилника о критеријумима за покретање поступка за стицање наставничких звања на Универзитету у Београду - Биолошком факултету, вреднује као уџбеник.

3. Jovana Pantović, 2018. Biogeografska i ekološka studija flore briofita Srbije. Doktorska disertacija, Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu. (Komisija: **prof. dr Marko Sabovljević** (mentor), prof. dr Milan Veljić; prof. dr Svetlana Grdović). (12)

Учешће у комисији за одбрану докторске дисертације

Пре избора у звање ванредни професор

1. Snežana Dragićević 11.2008 Taksonomska, fitogeografska i ekološka analiza flore mahovina reke Morače. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (4)
2. Aaron Breck Floyed 02.2010 Urban streetscape bryophytes and heavy metals, an emphasis on arsenic. Deakin University, Victoria, Australia (4)
3. Boris Pejin 12.2011 Hemijski sastav i medicinski potencijal odabranih vrsta lišajeva, briofita i sundjera. Hemijski fakultet, Univerzitet u Beogradu (4)
4. Bernadette Sinclair 05.2012 Resilience of bryophytes to timber harvesting. Deakin University, Victoria, Australia (4)

После избора у звање ванредни професор

5. Mitja Skudnik 03.2016. Mahovi kot kazalci vnosa dušikovih spojnih v naravne ekosisteme Slovenije in primerjava z nekaterim drugimi metodami bioindikacije. Biotehniška fakulteta, Univerzita v Ljubljani (4)
6. Cecilia Cacciatori, 06.2016. Diversity, ecology and conservation of the bryophytes of the Sierra de Sintra (Portugal), School of Life Sciences and Public Health, University of Camerino (4)
7. Predrag Lazarević, 12.2016. Tresave Srbije klase *Scheuchzerio-Caricetea fuscae* (Nordh. 1936) R. Tx. 1937. – florističko-vegetacijske karakteristike, ugroženost i zaštita. Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu. (4)
8. A. Vimala. 07.2018. Moss (Bryophyte) mediated synthesis, characterization of silver nanoparticles and studies on their biological activities. Bharathidasan Univerzitet, Tiruchirappalli (Indija). (4)

Менторство – одбрањен дипломски или мастер рад

Пре избора у звање ванредни професор

1. Milica Bogdanović 2008. Ispitivanje uticaja soli na morfogenezu i sadrzaj hlorofila vrsta *Bryum argenteum* Hedw. i *Atrichum undulatum* (Hedw.) P. Beauv. u kulturi *in vitro*. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (2)
2. Vanja Vukojević 2008. Funkcionalne uloge PIF4 i PIF5 transkripcionih faktora u signalnoj transdukciji svetlosnih signala kod *Arabidopsis thaliana* L. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (2)
3. Ana Jovanović 2008. Flora tresetnica (Sphagnopsida) Srbije. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (4)
4. Jelena Tomić 2008. Diverzitet mahovina roda *Philonotis* (Bartramiaceae) Srbije. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (4)
5. Svetlana Radović 2009. Prilog poznavanju flore Priboja i okoline. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (4)
6. Miloš Pavlović 2009. Prilog poznavanju roda *Brabilophozia* (Lophoziaeae, Hepaticae) u Srbiji. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (4)
7. Milorad Vujić 2009. Uticaj apscisinske kiseline i polietilenglikola na razviće odabranih predstavnika briofita. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (2)

8. Lidija Kesar 2010. Prilozi za gradju flore jetrenjača Srbije. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (4)
9. Jelena Cvetković 2010. Izozimska analiza populacije mahovine *Rhodobryum ontariense* sa Deliblatske peščare. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (2)
10. Maja Simić 2011. *Ex situ* konzervacija mahovina *Bruchia vogesiaca* i *Molendoa hornschuchiana*: morfogeneza u kulturi *in vitro*. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (4)
11. Nada Nikolić 2011. Biotehnološki potencijal briofita u proizvodnji biohrane – mahovine kao malakorepelenti. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (4)
12. Jovana Pantović 2011. Prilog poznavanju briofita Boranje (Zapadna Srbija). Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (4)
13. Luka Dragačević 2012. Genetički diverzitet mahovine *Atrichum undulatum* u Evropi. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (4)
14. Ivana Petrović 2012. Uticaj regulatora rastenja na morfogenezu mahovine *Bartramia subulata* Bruch & Schimp. u kulturi *in vitro*. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (2)
15. Vukašin Djurković 2012. Prilog poznavanju flore briofita planine Jastrebac. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (4)
16. Maja Andjelković 2013. Prilog poznavanju flore briofita sliva reke Temštice. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (4)
17. Ivana Vlahović 2013 Prilog poznavanju brioflore Dunavskog lesa na području Beograda. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (4)
18. Nevena Petrović 2013. Odgovor odabranih predstavnika mahovina na dehidrataciju izazvanu polietilen glikolom. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (2)
19. Čarapić Anja 2013. Uticaj kalijum nitrata, kalijum nitrita i natrijum-nitroprusida na morfogenezu vrste *Atrichum undulatum* u kulturi *in vitro*. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (2)

После избора у звање ванредни професор

20. Marija Ćosić 2015. Biohemski i ekofiziološki odgovor fakultativno halofitne mahovine *Henediella heimmii* (Hedw.) Hampe na stres solima u uslovima *in vitro*. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (2)
21. Mila Manić 2015. Biotički odnosi briofita i beskičmenjaka: mahovine kao biorapelenti Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (4)
22. Nadežda Golubović 2016. Efekat kadmijuma na biohemiske i ekofiziološke parametre kod mahovine *Atrichum undulatum* (Hedw.) P. Beauv. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (2)
23. Jelena Ostojić 2017. Morfogeneza mahovina *Bryum creberrimum*, *B. capillare* i *Tayloria splachnoides* u uslovima *in vitro*. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (2)
24. Olivera Brlić 2017. Ekofiziološki i biohemski odgovor mahovina *Hypnum cupressiforme* (Hedw.) i *Atrichum undulatum* (Hedw.) P. Beauv. na stres izazvan kadmijumom i cinkom u uslovima *in vitro*. Biološki fakultet, Univerzitet u Beograd (2)
25. Aleksandra Kovačević 2017. Uticaj bakra i olova na ekofiziološke i biohemiske parametre mahovina *Hypnum cupressiforme* (Hedw.) i *Atrichum undulatum* (Hedw.) P. Beauv. u uslovima *in vitro*. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (2)
26. Dieu Merci Ghata Mfutila 2018. Pregled diverziteta mahovina Demokratske Republike Kongo. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (4)

Учешће у комисији за одбрану дипломског или мастер рада

Пре избора у звање ванредни професор

1. Ksenija Kočović 2002. Ekološko-fitogeografske karakteristike ruderalne flore Smederevske Palanke Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (1)
2. Ljubica Šarčević 2005. Prilog poznavanju brioflore Dervente (Bosna i Hercegovina). Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (1)

После избора у звање ванредни професор

3. Danica Mijajlović, 2014. Uticaj donora azotnih jedinjenja na morfogenezu različitih genotipova mahovine *Atrichum undulatum* (Hedw.) P. Beauv. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (1)
4. Andrijana Stanisavljević 2014. Efekat predtretmana manitolom na otpornost prema slanom stresu kod mahovine *Atrichum undulatum* (Hedw.) P. Beauv. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (1)
5. Milena Vuletić, 2016. Efekat predtretmana manitolom na otpornost prema stresu izazvanom solima kod mahovine *Polytrichum formosum*. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (1)
6. Isidora Lončarević 2017. Uloga predtretmana ABA u odgovoru mahovine *Entosthodon hungaricus* na stres solima u uslovima *in vitro*. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (1)
7. Katarina Radović 2018. Uticaj saharize i mineralnog sastava podloga na morfogenezu odabranih mahovina u uslovima *in vitro*. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (1)
8. Katarina Rašo 2018. Istraživanje antimikrobnih svojstava odabranih briofita iz Srbije. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (1)
9. Katarina Tulić 2018. Ekofiziološki odgovor mahovine *Atrichum undulatum* na stres izazvan metalima u uslovima *in vitro*. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu (1)

Држање наставе на курсу – у потпуности припремљен наставни програм / припремљена допуна наставног програма / са преузетим програмом (6/4/2)

Пре избора у звање ванредни професор

1. Екологија биљака (дипломирани биолог заштите животне средине)	(2)
2. Примењена екологија (дипломирани биолог заштите животне средине)	(1)
3. Биогеографија (основне академске студије, део курса)	(2)
4. Биологија на интернету (основне академске студије)	(6)
5. Основи екологије (основне академске студије)	(2)
6. Екологија и географија биљака (дипломске студије)	(2)
7. Екологија вегетације (дипломске студије)	(2)
8. Екосистеми Србије и Балканског полуострва (дипломске студије)	(2)
9. Популациона екологија биљака (дипломске студије)	(2)
10. Основи заштите биодиверзитета (основне академске студије)	(4)

После избора у звање ванредни професор

1. Молекуларна екологија (докторске студије)	(6)
2. Екологија бриофита (докторске студије)	(6)
3. Екологија и диверзитет бриофита (мастер студије)	(6)
4. Молекуларна екологија биљака (мастер студије)	(6)
5. Молекуларна екофизиологија биљака са биотехнологијом (мастер	(6)

студије)	
6. Принципи екологије (основне академске студије)	(4)
7. Биотехнологија у конзервацији биљака (основне академске студије)	(6)
8. Биогеографија (виши курс) са основама предеоне екологије (докторске студије)	(3)
9. Заштита биодиверзитета (мастер студије)	(3)
10. Теренски практикум 1 (мастер студије)	(1)

2.3 Остале наставне активности

Држање наставе за стручно усавршавање наставника основних и средњих школа

Марко Сабовљевић је као руководилац семинара биологије у Истраживачкој Станици Петница организовао бројне курсеве за усавршавање наставника биологије на којима је учествовао и као предавач *пре избора у звање ванредни професор*. (5)

Учешће у педагошком раду са ученицима основних и средњих школа

Такође, кандидат **је пре избора у звање ванредни професор** водио семинаре биологије за ученике средњих школа у Истраживачкој Станици Петница (1999-2003). (16)

Координатор/учесник иностраних пројеката намењених усавршавању наставног процеса на факултету

Марко Сабовљевић је у оквиру ТЕМПУС пројекта, провео месец дана на Универзитету у Торину, Италија (април, 2008). (4)

Његов рад у настави је до сада био одлично оцењен од стране студената (укупна просечна оцена на свим студентским анкетама, на свим предметима је 4,64).

Предмет	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	Пром
Принципи екологије		3.87	4.69	3.98	4.56	4.28	
Биогеографија	4.56	5.00					4.78
Тренски практикум И		4.80					4.80
Основи заштите биодиверзитета	4.44						4.44
Заштита биодиверзитета		4.99	4.99	4.77			4.92
Укупна просечна оцена на свим курсевима							4.64

3. НАУЧНИ РАД

3.1. Квантитативан приказ постигнутих резултата научног рада

Врста резултата		вредност	број	поени	број	поени
Основне наставне активности			после избора		укупно	
M12	Монографија међународног значаја	7	-	-	1	7
M14	Монографска студија/поглавље у књизи M12 или рад у тематском зборнику међународног значаја	4	2	8	5	20
M21a	Рад у врхунском међународном часопису	10	1	10	1	10
M21	Рад у врхунском међународном часопису	8	4	32	5	40
M22	Рад у истакнутом међународном часопису	5	26	130	55	275
M23	Рад у међународном часопису	3	12	36	51	153
M24	Рад у часопису међународног значаја верификованим посебном одлуком	2	3	6	7	14
M29v	в)Уређивање националног научног часописа	1	1	1	1	1
M33	Саопштење са међународног скупа штампано у целини	1	-	-	2	2
M34	Саопштење са међународног скупа штампано у изводу	0.5	65	32.5	138	69
M44	Поглавље у књизи M41 или рад у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја	2	-	-	6	12
M51	Рад у водећем часопису националног значаја	2	5	10	61	122
M52	Рад у часопису националног значаја	1.5	1	1.5	13	19.5
M63	Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини	1	-	-	3	3
M64	Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу	0.2	17	3.4	45	9
M71	Одбрањена докторска дисертација	6	-	-	1	6
M72	Одбрањен магистарски рад	3	-	-	1	3
Укупно				270.4		765.5
Остале научне активности						
	Учешће у међународном пројекту	2	1	2	7	14
	Руковођење у пројектима билатералне сарадње	2	1	2	2	4
	Учешће у пројектима билатералне сарадње	1	1	1	4	4
	Учешће у националном пројекту	1	2	2	12	12
	Рецензија публикација у часописима категорије M20/M50 или M60	1.5/1/0.5				50.5

Врста резултата	вредност	број	поени	број	поени
Основне наставне активности		после избора		укупно	
Чланство у уредништву међународних часописа/националних часописа/зборника радова са научних скупова	3/1/0.5				33
Цитираност (без аутоцитата)	0.1	1381	138.1	2207	220.7
Укупно			145.1		338.2
УКУПНО			415.5		1103.7

Испуњеност услова др Марка Сабовљевића након избора у звање ванредни професор за научне активности за редовног професора према чл. 9. Правилника о критеријумима за покретање поступка за стицање наставничких звања на Универзитету у Београду – Биолошком факултету:

Врста резултата	Минимални услови	Остварени результати од избора у ванредног професора
Укупно потребан број бодова	65	414.5
Број бодова из M10+M20+M30+M40+M50+осталих научних активности	50	411.1
Број бодова из M11, M12, M21a, M21, M22, M23, M31, руковођења европским оквирним пројектима (ФП), међународним пројектима, националним пројектима МПНТР	35	210
Број бодова из M32, M34, M52, M61, M62, M63, M64, M66a	6	37.4
Број радова из категорије M21a, M21 или M22	4	31
Број цитата (без аутоцитата)	10	1381
Број радова на међународним или домаћим скуповима	5	82
Број пленарних предавања или предавања по позиву на међународном или домаћем научном скупу	1	8

3.2. Основне научне активности

M12 Монографија међународног значаја (1x7=7)

Пре избора у звање ванредни професор (7)

1. Söderström, L., Gunnarsson, U., Arnþórssdóttir, S., Bisang, I., During, H., Hallingbäck, T., Hassel, K., Hylander, K., Ingerpuu, N., Jukainen, I., Kalinaskaité, N., Korpelainen, H., Leis, M., Laaka-Lindberg, S., Longton, R., Maslovsky, O., Pokorny Montero, L., Natcheva, R., Økland, R., Pajula, R., Paltto, H., Pohjamo, M., Roads, E., Rydin, H., Ryömä, R., **Sabovljević, M.**, Salemaa, M., Tobias, M., Vellak, K., Virtanen, R., Vitranen, V., Wiklund, K., Zechmeister, H., Yaroshevich, E. 2003. Life History Strategies – A catalogue of Population Biology Parameters for Bryophytes occurring in North-Western Europe Söderström, L. and Gunnarsson, U. (eds.) pp. 1 – 68.

М14 Монографска студија/поглавље у књизи М12 или рад у тематском зборнику међународног значаја (3x4+2x4=20)

Пре избора у звање ванредни професор (12)

1. Sabovljević, A. & **Sabovljević, M.** 2008. Bryophytes, a source of bioactive and new compounds. – In: Govil, J. N. (ed.). Phytopharmacology and Therapeutic Values IV, the Series "Recent Progress in Medicinal Plants". Studium Press, Houston, Texas, USA. Pp. 9-25.
2. Sabovljević, A., Sabovljević, M. & Jocković, N. 2009. In vitro Culture and Secondary Metabolite Isolation in Bryophytes In: Protocols for In Vitro Cultures and Secondary Metabolite Analysis of Aromatic and Medicinal Plants. *Methods in Molecular Biology* Edited by: Jain, S. Mohan; Saxena, Praveen K. Humana Press pp. 117-128.
3. Sabovljević, M. & Sabovljević, A. 2010. Potentials of bryophytes for biotechnological use In: Comprehensive Bioactive natural products V.1 - Potential & Challenges Edited by: Gupta, V. K. Studium Press LC, pp. 211-233.

После избора у звање ванредни професор (8)

4. **Sabovljević M**, Skudnik M, Jeran Z, Batić F. 2014. Country report: Serbia. (Pp.68-69). In: Harmens, H. and Mills, G. (Eds.) Air Pollution: Deposition to and impacts on vegetation in (South-)East Europe, Caucasus, Central Asia (EECCA/SEE) and South-East Asia. ICP Vegetation Programme Coordination Centre, Centre for Ecology and Hydrology, Bangor, UK. ISBN: 978-1-906698-48-5; p. 74.
5. Stojanović V, Jelic I, Perić R, **Sabovljević M**, Lazarević P. 2015. Plants of international importance in the flora of Serbia. Institute for Nature Conservation of Serbia, Beograd. pp. 190. ISBN 978-86-80877-48-8

М21а Рад у врхунском међународном часопису (1x10=10)

После избора у звање ванредни професор (10)

1. Aničić Urošević M, Vuković G, Jovanović P, Vujičić M, Sabovljević A, **Sabovljević M**, Tomasevic M. 2017. Urban background of air pollution: Evaluation through moss bag biomonitoring of trace elements in Botanical garden. *Urban Forestry and Urban Greening* 25: 1-10. 10.1016/j.ufug.2017.04.016

М21 Рад у врхунском међународном часопису (1x8+4x8=40)

Пре избора у звање ванредни професор (8)

1. **Sabovljević, M.**, Ganeva, A., Tsakiri, E. & Stefanut, S. 2001. Bryology and bryophyte protection in the south-eastern Europe. *Biological Conservation* 101: 73 - 84.

После избора у звање ванредни професор (32)

2. Stupar M, Ljaljević-Grbić M, Subakov-Simić G, Jelikić A, Vukojević J, **Sabovljević M.** 2014. A sub-aerial biofilms investigation and new approach in biocide application in cultural heritage conservation: Holy Virgin Church (Gradac Monastery, Serbia). *Indoor and built environment* 23(4) 584–593.
3. Čujić M, Dragović S, **Sabovljević M**, Slavković-Beškoski L, Kilibarda M, Savović J, Onjia A. 2014 Use of mosses as biomonitor of major, minor and trace elements deposition in the surroundings of the largest thermal power plant in Serbia. *CLEAN - Soil Air Water* 42(1): 5-11.
4. Berisha S, Skudnik M, Vilhar U, **Sabovljević M**, Zavadlav S, Jeran Z. 2017. Trace elements and nitrogen content in naturally growing moss Hypnum cupressiforme in urban and peri-

urban forests of the Municipality of Ljubljana (Slovenia). *Environmental Science and Pollution Research* 24: 4517-4527. DOI: 10.1007/s11356-016-8201-0

5. **Sabovljević MS**, Weidinger ML, Sabovljević AD, Adlassing W, Lang I. 2018. Is binding patterns of Zn(II) equal in different bryophytes? *Microscopy and Microanalysis* 24(1): 69-74 doi:10.1017/S143192761800003X

M22 Рад у истакнутом међународном часопису (26x5+29x5=275)

Пре избора у звање ванредни професор (145)

1. **Sabovljević, M.**, Cvetić, T. & Stevanović, V. 2004. Bryophyte Red List of Serbia and Montenegro. *Biodiversity and Conservation* 13: 1781-1790.
2. Aleffi, M., **Sabovljević, M.** & Tacchi, R. 2009. The bryophyte flora of the Gargano Promontory (Apulia, south-eastern Italy). *Cryptogamie Bryologie* 30(1): 67-77.
3. Blockeel, T.L., Bakalin, V.A., Bednarek-Ochyra, H., Ochyra, R., Buck, W.R., Choi, S., Cykowska, B., Erdağ, A., Erzberger, P., Kirmaci, M., Kürschner, H., Lebouvier, M., Papp, B., **Sabovljević, M.**, Sabovljević, A., Schröder, W., Singh, S.M.; Sun, B.-Y.; Townsend, C.C.; Vaňa, J. & Yayintaş, OT. 2009 New national and regional bryophyte records, 20. *Journal of Bryology* 31(1): 54-62.
4. Blockeel, T.L., Bednarek-Ochyra, H., Ochyra, R., Cykowska, B., Esquivel, MG, M Lebouvier, M., Luis, L., Martins, S., Muller, F., Németh, C., Papp, B., Plašek, V., Pocs, T., **Sabovljević, M.**, Sergio, C., Sim-Sim, M., Stech, M., Vana, J., O T Yayintaş, OT. 2009. New national and regional bryophyte records, 21. *Journal of Bryology* 31(2): 132-139.
5. Fusilier, L., Davison, P.G., Clements M., Shaw, B., Devos, N., Heinrichs, J., Hentschel, J., **Sabovljević, M.**, Szövényi, P., Schütte, S., Hofbauer, W., Shaw, A.J 2009. Phylogeographic analyses reveal distinct lineages of *Metzgeria furcata* and *M. conjugata* (Metzgeriaceae) in Europe and North America. *Biological Journal of the Linnean Society* 98: 745-756.
6. Papp, B., **Sabovljević, M.** 2009 Notes on some new and interesting bryophyte records from Croatia. *Journal of Bryology* 31(4): 272-275.
7. **Sabovljević, M.**, Papp, B., Szurdoki, E., 2010. New bryophyte records to some countries of the South-Eastern Europe. *Cryptogamie Bryologie* 31(3): 289-292.
8. Blockeel, T.L.; Batos, C.J.P., Bednareck-Ochyra, H., Ochyra, R., Dukin, M.V., Fovet, L., Garcia, C., Hedenas, L., Hugonnot, V., Kirmaci, M., Koponen, T., Lebouvier, M., Martins, A., Müller, F., Sabovljević, M., Lakušić, D., Schäfer-Verwimp, A., Sergio, C., Surina, B., Yayintas, O.T. 2009. New national and regional bryophyte records, 22. *Journal of Bryology* 31(3): 201-210. Rowntree JK, Pressel S, Ramsay MM, Sabovljević A & **Sabovljević M.** 2011. In vitro conservation of European bryophytes. *In Vitro Cellular and Developmental Biology – Plant* 47(1): 55-64.
9. Bogdanović M, Ilić M, Živković S, Sabovljević A, Grubišić D, **Sabovljević M.** 2011. Comparative study on the effects of NaCl on selected moss and fern representatives. *Australian Journal of Botany* 59(8): 734-740.
10. Ellis LT, Asthana AK, Sahu V, Bansal P, Nath V, Erzberger P, Hallingback T, Infante M, Lazarević P, Luis L, Medina R, Ochyra R, Pande N, Papp B, Plasek V, **Sabovljević M.**, Sawicki J, Sim-Sim M, Stebel A, Suarez GM, van Rooy J, Phephu N. 2011. New national and regional bryophyte records, 27. *Journal of Bryology* 33(2): 158-162.
11. Ellis TL, Bednarek-Ochyra H, Ochyra R, Calvo Aranda S, Colotti MT, Schiavone MM, Dulin MV, Erzberger P, Ezer R, Gabriel R, Hedenas L, Holyoak DT, Odor P, Papp B, **Sabovljević M.**, Seppelt RD, Smith VR, Sotiaux A, Szurdoki E, Vanderpoorten A, van Rooy J, Zarnowiec J. 2011. New national and regional bryophyte records 26. *Journal of Bryology* 31(1): 66-73.
12. Marka J, **Sabovljević M.** 2011. New bryophyte records from Albania. *Journal of Bryology* 33(1): 74-76.
13. Pejin B, Vujišić L, **Sabovljević M.**, Tešević V, Vajs V. 2011. Preliminary data on essential oil composition of the moss *Rhodobryum ontariense* (Kindb.) Kindb. *Cryptogamie Bryologie* 32(2): 113-117.

14. Ellis L T, Bednarek-Ochyra H, Cykowska B, Ochyra R, Garcia C, Sergio C, Lebouvier M, Manolaki P, Giannouris E, Kadis C, Markova I, Papp B, Szurdoki E, Peralta D F, Plasek V, Ristow R, **Sabovljević M**, Sim-Sim M, Smith V R, Tsakiri E, Vana J, Virchenko V M, Barsukov O O. 2012. New national and regional bryophyte records, 30. *Journal of Bryology* 34(1): 45-51.
15. Ellis LT, Alegro A, Bansal P, Nath V, Cykowska B, Bednarek-Ochyra H, Ochyra R, Dulin MV, Erzberger P, Garcia C, Sergio C, Claro D, Stow S, Hedderson TA, Hodgetts NG, Hugonnot V, Kucera J, Lara F, Pertierra L, Lebouvier M, Liepina L, Mezaka A, Strazdina L, Madzule L, Reriha I, Mazooji A, Natcheva R, Phephu N, Philipov DA, Plasek V, Cihal L, Pocs T, Porley RD, **Sabovljević M**, Salimpour F, Berhroozmand Matlagh M, Sharifnia F, Akhoondi Darzikolaei S, Schafer-Verwimp A, Segota V, Shaw AJ, Sim-Sim M, Sollman P, Spital D, Holzer A, Vana J, van Rooy J, Voncina G. 2012. New national and regional bryophyte records, 32. *Journal of Bryology* 34(3): 231-246.
16. Ellis LT, Bednarek-Ochzra H, Ochzra R, Czkowska B, Dulin MV, Ezer T, Kara R, Flores JR, Suarez GM, Garcia C, Martins A, Sergio C, Garilleti R, Kirmaci M, Agcagil E, Kurbatova LE, Lebouvier M, Papp B, Szurdoki E, Philippov DA, Plasek V, Pocs T, **Sabovljević M**, Sawicki J, Sim-Sim M, Szucs P, Bidlo A, Vana J, Vigalondo B, Lara F, Draper I, Virchenko VM, Wolski GJ. 2012. New national and regional bryophyte records 33. *Journal of Bryology* 34(4): 281-291.
17. Papp B, Natcheva R, Erzberger P, **Sabovljević M**. 2012. *Didymodon sicculus*, new to Bulgaria and Serbia and some notes on its ecology. *Nova Hedwigia* 95(1-2): 221-226.
18. Pejin B, Bianco A, Newmaster S, **Sabovljević M**, Vujisić Lj, Tešević V, Vajs V, De Rosa S. 2012. Fatty acids of *Rhodobryum ontariense* (Bryaceae). *Natural Product Research* 26(8): 696-702.
19. Pejin B, Bogdanović-Pristov J, Pejin I, **Sabovljević M**. 2013. Potential antioxidant activity of the moss *Bryum moravicum*. *Natural Product Research* 27(10): 900-902.
20. Pejin B, Iodice C, Tommonaro G, **Sabovljević M**, Bianco A, Tešević V, Vajs V, De Rosa S. 2012. Sugar composition of the moss *Rhodobryum ontariense* (Kindb.) Kindb. *Natural Product Research*: 26(3): 209-215.
21. Pejin B, Kien-Thai Y, Stanimirović B, Vučković G, Belić D, **Sabovljević M**. 2012. Heavy metal content of a medicinal tea for hypertension. *Natural Product Research* 26(23): 2239-2242.
22. Pejin B, **Sabovljević M**, Tešević V, Vajs V. 2012. Further study of fructooligosaccharides of *Rhodobryum ontariense*. *Cryptogamie Bryologie* 33(2): 191-196.
23. Sabovljević A, Vujičić M, Skorić M, **Sabovljević M**. 2012. Axenically culturing the bryophytes: establishment and propagation of the pleurocarpous moss *Thamnobryum alopecurum* Nieuwland ex Gangulee (Bryophyta, Neckeraceae) in *in vitro* conditions. *Pakistan Journal of Botany* 44(1): 339-344.
24. **Sabovljević M**, Vujičić M, Šinžar-Sekulić J, Segarra-Moragues JG, Bapp B, Skorić M, Dragačević L, Sabovljević A. 2012. Reviving, *in vitro* differentiation, development and micropropagation of the rare and endangered moss *Bruchia vogesiaca* (Bruchiaceae). *HortScience* 47(9): 1347-1350.
25. Segarra-Moragues JG, **Sabovljević M**, Puche F. 2012. Rediscovery of *Riella alatospora* (Riellaceae, Sphaerocarpales), an aquatic, South African endemic liverwort previously known from a now largely transformed type locality. *South African Journal of Botany* 79: 32-38.
26. Segarra-Moragues JG, **Sabovljević M**, Puche F. 2012. *Riella heliospora* (Rielliaceae) a new monoicous species of *Riella* subgenus *Trabutiella* from California. *Systematic Botany* 37(2): 307-319.
27. Vujičić M, Sabovljević A, Šinžar-Sekulić J, Skorić M, **Sabovljević M**. 2012. *In vitro* development of the rare and endangered moss *Molendoa hornschuchiana* (Hook.) Lindb. ex Limpr. (Pottiaceae, Bryophyta). *HortScience* 47(1): 84-87.
28. Ellis LT, Bakalin VA, Baisheva E, Bednarek-Ochyra H, Ochyra R, Borovichev EA, Choi SS, Sun BY, Erzberger P, Fedosov VE, Garilleti R, Albertos B, Gorski P, Hajkova P, Hodgetts NG, Ignatov M, Koczur A, Kurbatova LE, Lebouvier M, Mezaka A, Miravet J, Pawlikovski P, Porley RD, Rossello JA, **Sabovljević MS**, Pantović J, Sabovljević A, Schroder W, Stefanut S,

- Suarez GM, Schiavone M, Yayintas OT, Vana J. 2013. New national and regional bryophyte records 36. *Journal of Bryology* 35(3): 228-238.
29. Ros RM, Mazimpaka V, Abou-Salama U, Aleffi M, Blockeel TL, Brugues M, Cros RM, Dia MG, Dirkse GM, Draper I, El-Saadawi W, Erdag A, Ganeva A, Gabriel R, Gonzalez-Mancebo JM, Granger C, Herrnstadt I, Hugonnot V, Khalil K, Kurschner H, Losada-Lima A, Luis L, Mifsud S, Privitera M, Puglisi M, **Sabovljević M**, Sergio C, Shabbara HM, Sim-Sim M, Sotiaux A, Tacchi R, Vanderpoorten A, Werner O. 2013. Mosses of the Mediterranean, an annotated checklist. *Cryptogamie Bryologie*, 34 (2): 99-283.
- После избора у звање ванредни професор (130)**
30. Ellis LT, Aranda SC, Asthana AK, Bansal P, Nath V, Sahu V, Bayliss J, Asthana G, Srivastava S, Yadav S, Brugues M, Cano MJ, Dulin MV, Fudali E, Fuertes E, Gabriel R, Pereira F, Silva JAF, Gradstein SR, Hajakova P, Hajek M, Heras P, Infante M, Lebouvier M, Marka J, Newsham KK, Ochyra R, Pantović J, **Sabovljević M**, Phephu N, van Rooy J, Philippov DA, Porley RD, Puche F, Schafer-Verwimp A, Segarra-Moragues JG, Sergio C, Smith VR, Stefanut S, Vana J, Wigginton MJ. 2013. New national and regional bryophyte records, 37. *Journal of Bryology* 35(4): 290-305.
31. Segarra-Moragues JG, Puche F, **Sabovljević M**, Infante M, Heras M. 2014. Taxonomic revision of *Riella* subgen. *Trabutiella* (Riellaceae, Sphaerocarpales) *Phytotaxa* 159: 131-174.
32. Ellis LT, Afonina OM, Asthana AK, Gupta R, Sahu V, Nath V, Batan N, Bednarek-Ochyra H, Benitez A, Erzberger P, Fedosov VE, Gorski P, Gradstein SR, Gremmen N, Hallingback T, Hagstrom M, Kockinger H, Lebouvier M, Meinunger L, Nemeth C, Nobis M, Nowak A, Ozdemir T, Pantović J, Sabovljević A, **Sabovljević MS**, Pawlikowski P, Plasek V, Cihal L, Sawicki J, Sergio C, Ministro P, Garcia CA, Smith VR, Stefanut S, Stow S, Suarez GM, Flores JR, Thouvenot L, Vana J, van Rooy J, Zander RH. 2014. New national and regional bryophyte records 39. *Journal of Bryology* 36(2): 134-151.
33. Papp B, Pantović J, **Sabovljević M**, Szurdoki E. 2014. Myurella sibirica (Müll. Hal.) Reimers, a moss species new to Montenegro and Serbia: its range extension towards south-eastern Europe. *Cryptogamie Bryologie* 35(3): 321-326.
34. Ellis LT, Aleffi M, Asthana AK, Srivastava A, Bakalin VA, Batan N, Ozdemir T, Bednarek-Ochyra H, Borovichev EA, Brugues M, Cano MJ, Choi SS, De Beer D, Eckstein J, Erzberger P, Fedosov VE, Ganeva A, Natcheva R, Garcia CA, Sergio CA, Garilleti R, Albertos B, Puche F, Gucel S, Higuchi M, Hugonnot V, Hylander K, Kirmaci M, Aslan G, Koponen T, Lara F, Mazimpaka V, van Melick H, Muller F, Ozenoglu Kiremit H, Papp B, Szurdoki E, Plasek V, Cihal L, vand der Pluijm A, Poponessi S, Mariotti MG, Reyniers J, **Sabovljević MS**, Sawicki J, Smith VR, Stebel A, Stefanut S, Sun BY, Vana J, Venanzoni R. 2014. New national and regional bryophyte records, 40. *Journal of Bryology* 36(3): 223-244.
35. **Sabovljević M**, Vujičić M, Pantović J, Sabovljević A. 2014. Bryophyte conservation biology: in vitro approach to the ex situ conservation of bryophytes from Europe. *Plant Biosystems* 148(4): 857-868.
36. Ellis LT, Aleffi M, Bakalin VA, Bednarek-Ochyra H, Bergamini P, Beveridge P, Choi SS, Fedosov VE, Gabriel R, Gallego MT, Grdovic S, Gupta R, Nath V, Asthana AK, Jennings L, Kurschner H, Lebouvier M, Nair MC, Manjula KM, Rajesh KP, Nobis M, Nowak A, Park SJ, Sun BY, Plasek V, Cihal L, Poponessi S, Mariotti MG, Sabovljević A, **Sabovljević MS**, Sawicki J, Schnyder N, Schumacker R, Sim-Sim M, Singh DK, Singh D, Majumdar S, Singh Deo S, Stefanut S, Suleiman M, Seng CM, Chua MS, Vana J, Venzanoni R, Bricchi E, Wigginton MJ. 2015. New national and regional bryophyte records 42. *Journal of Bryology* 37(1): 68-79.
37. Vikić DD, Stoilković MM, **Sabovljević MS**, Stevanović BM. 2015. Seasonal changes in photosynthetic rate and pigment content in two populations of the monotypic Balkan serpentine endemic *Halacsya sendtneri*. *Australian Journal of Botany* 63(2): 167-171.
38. Ellis LT, Alegro A, Segota V, Bakalin VA, Barone R, Borovichev EA, Hugonnot V, Lebouvier M, Nobis M, Nowak A, Ochyra R, Papp B, Szurdoki E, Piwowarczyk R, Plasek V, Cihal L, Ren ZJ, **Sabovljević MS**, Sergio C, Garcia CA, Melo I, Sawicki J, Stebel A, Stefanut

- S, Ion R, Manole A, Tziortzis I, Xiong Y, Zhao ZT. 2015. New national and regional bryophyte records 44. *Journal of Bryology* 37 (3): 228-241.
39. Ellis LT, Ah-Peng C, Aranda SC, Bednarek-Ochyra H, Borovichev EA, Cykowska-Marzencka B, Duarte MC, Enroth J, Erzberger P, Fedosov V, Fojcik B, Gabriel R, Coelho MCM, Henriques DSG, Ilina OV, Gil-Novoa JE, Morales-Puentes ME, Gradstein SR, Gupta R, Nath V, Asthana AK, Koczur A, Lebouvier M, Mesterhazy A, Mogro F, Mezaka A, Nemeth C, Orgaz JD, Sakamoto Y, Paiva J, Sales F, Pande N, **Sabovljević MS**, Pantović J, Sabovljević AD, Perez-Haase A, Pinheiro da Costa D, Plasek V, Sawicki J, Szczecinska M, Chmielewski J, Potemkin A, Schafer-Verwimp A, Schofield WB, Sergio C, Sim-Sim M, Sjorgen S, Spitale D, Stebel A, Stefanut S, Suarez GM, Flores JR, Thouvenot L, Vana J, Yoon YJ, Kim JH, Zubel R. 2015. New national and regional bryophyte records 45. *Journal of Bryology* 37(4): 308-329.
40. Čučulović A, Čučulović R, **Sabovljević M**, Radenković MB, Veselinović D. 2016. Natural radionuclide uptake by mosses in eastern Serbia in 2008-2013. *Arhiv za higijenu rada i toksikologiju* 67(1): 31-37. 10.1515/aiht-2016-67-2695
41. Ellis LT, Asthana AK, Srivastava P, Omar I, Rawat KK, Sahu V, Cano MJ, Costa DP, Dias EM, Dias dos Santos N, Silva JB, Fedosov VE, Kozhin MN, Ignatova EA, Germano SR, Golovina EO, Gremmen NJM, Ion R, Stefanut S, von Konrat M, Jimenez MS, Suarez GM, Kiebacher T, Lebouvier M, Long DG, Maity D, Ochyra R, Parnikoza I, Plasek V, Fialova L, Skoupa Z, Poponessi S, Aleffi M, **Sabovljević MS**, Sabovljević AD, Saha P, Aziz MN, Sawicki J, Suleiman M, Sun BY, Vana J, Wojcik T, Yoon YJ, Zarnowiec J, Larrain J. 2016. New national and regional bryophyte records 46. *Journal of Bryology* 38(1): 47-63. DOI: 10.1080/03736687.2015.1123344
42. Papp B, Pantović J, Szurdoki E, **Sabovljević MS**. 2016 New bryophyte records for the republic of Macedonia. *Journal of Bryology* 38(2): 168-171.
43. Ellis LT, Alatas M, Asthana AK, Rawat KK, Sahu V, Srivastava A, Bakalin VA, Batan N, Bednareck-Ochyra H, Bester SP, Borovichev EA, De Beer D, Enroth J, Erzberger P, Fedosov VE, Feuillet-Hurtado C, Gradstein SR, Gremmen NJ, Hedenas L, Katagiri T, Yamaguchi T, Lebouvier M, Maity D, Mesterhazy A, Muller F, Natcheva R, Nemeth C, Opisso J, Ozdemir T, Erata H, Parnikoza I, Plasek V, **Sabovljević M**, Sabovljević AD, Saha P, Aziz MN, Schroder W, Vana J, van Rooy J, Wang J, Yoon YJ, Kim JH. 2016. New national and regional bryophyte records, 47. *Journal of Bryology* 38(2) : 151-167. DOI:10.1080/03736687.2016.1171453
44. Ellis LT, Aleffi M, Alegro A, Šegota V, Asthana AK, Gupta R, Singh VJ, Bakalin VA, Bednarek-Ochyra H, Cykowska-Marzencka B, Benitez A, Borovichev EA, Vilnet AA, Konstantinova NA, Buck WR, Cacciatore C, Sergioa C, Csiky J, Deme J, Kovacs D, Damsholt K, Enroth J, Erzberger P, Fedosov VE, Fuertes E, Gradstein SR, Gremmen NJM, Hallingback T, Jukoinene I, Kiebacher T, Larrain J, Lebouvier M, Luth M, Mamontov YS, Potemkin AD, Nemeth C, Nieuwkoop JAW, Nobis M, Osorio F, Parnikoza I, Peralta DF, Carmo DM, Plasek V, Skoupa Z, Poponessi S, Venanzoni R, Puche F, Purger D, Reeb C, Rios R, Rodriguez-Quiel E, Arrocha C, **Sabovljević MS**, Nikolić N, Sabovljević AD, dos Santos EL, Segarra-Moragues JG, Stefanut S, Stoncius D, Virchenko VM, Wegrzyn M, Wietrzyk P. 2016. New national and regional bryophyte records, 48. *Journal of Bryology* 38(3): 235-259.
45. Vujićić M, Sabovljević A, Milošević S, Segarra-Moragues JG, **Sabovljević M**. 2016. Effects of abscisic acid (ABA) on development of selected bryophyte species. *Plant Biosystems* 150(5): 1023-1029. <http://dx.doi.org/10.1080/11263504.2014.1000423>
46. Lazarević P, Pantović J, Szurdoki E, Papp B, **Sabovljević M**. 2016. Distribution, ecology and threat status evaluation of Sphagnum species in Serbia. *Wulfenia* 23: 37-51.
47. Ljaljević-Grbić M, Subakov-Simić G, Stupar M, Jelikić A, **Sabovljević M**, Djordjević M, Vukojević J. 2017. Biodiversity's hidden treasure: Biodeteriorated archeological tombstones of Serbia. *Current Science* 112(2): 304-310.
48. Ellis LT, Ah-Peng C, Aleffi M, Barath K, Brugues M, Ruiz E, Buck WR, Czernyadjeva V, Erzberger P, Fantecelle LB, Penalosa-Bojaca GF, Araujo CAT, Oliveira BA, Marcel-Silva AS, Gremmen NJM, Guo SL, Hedderson TA, February E, Wilding N, Hugonnot V, Kirmaci M, Kurschner H, Lebouvier M, Mesterhazy A, Ochyra R, Philippe M, Plasek V, Skoupa Z, Poponessi S, Gigante D, Venanzoni R, Rawat KK, Sahu V, Asthana AK, **Sabovljević MS**, Sabovljević AD, Schafer-Verwimp A, Wierzycholska S. 2017. New national and regional

- bryophyte records, 50. *Journal of Bryology* 39(1): 99-114. doi 10.1080/03736687.2016.1259931
49. **Sabovljević MS**, Vujičić M, Wang X, Garraffo M, Bewley CA, Sabovljević A. 2017. Production of the macrocyclic bis-benzenyls in axenically farmed and wild liverwort *Marchantia polymorpha* L. subsp. *ruderale* Bischl. et Boisselier. *Plant Biosystems* 151(3): 414-418. <http://dx.doi.org/10.1080/11263504.2016.1179692>
 50. Ellis LT, Aleffi M, Bednarek-Ochyra H, Bakalin VA, Boiko M, Caleja JA, Fedosov VE, Ignatov MS, Ignatova EA, Garilleti R, Hallingback T, Lonell N, Hodgetts N, Kiebacher T, Larrain J, Lebouvier M, Luth M, Mazimpaka V, Vigalondo B, Lara F, Natcheva R, Nobis M, Nowak A, Orgaz JD, Guerra J, Pantović J, Nikolic N, **Sabovljević MS**, Sabovljević AD, Pisarenko OY, Plasek V, Skoupa Z, Poponessi S, Privitera M, Puglisi M, Skudnik M, Wang QH. 2017. New national and regional bryophyte records, 51. *Journal of Bryology* 39 (2): 177-190. doi: 10.1080/03736687.2017.1298297
 51. Pantović J, **Sabovljević M.S.** 2017. Bryophytes of Kosovo. *Phytotaxa* 306(2): 101-123.
 52. Ellis LT, Afonina OM, Andriamiarisoa RL, Bednarek-Ochyra B, Cykowska-Marzencka B, Stryjak-Bogacka M, Bell NE, Boiko M, Callaghan DA, Campisi P, Dia MG, Marino ML, Proenzano F, Eckstein J, Enroth J, Erzberger P, Ezer T, GAgano ML, Ginzburg E, Gorski P, Gradstein SR, Reeb C, Hannoire C, Infante M, Jukoniene I, Kushnevskaya EV, Lebouvier M, Nagy J, Opmanis A, Plasek V, Skoupa Z, **Sabovljević MS**, Sabovljević AD, Shevock JR, Singh DK, Majumdar S, Skudnik M, Useliene A, Venturella G, Wegrzyn P, Wietrzyk P, Yoon YJ, Kim JH, Yucel E. 2017. New National and regional bryophyte records, 53. *Journal of Bryology* 39(4): 368-387. doi: 10.1080/03736687.2017.1384204
 53. Goga M, Ručova D, Kolarcik V, **Sabovljević M**, Bačkor M, Lang I. 2018. Usnic acid, as a biotic factor, changes the ploidy level in mosses a biotic factor, changes the ploidy level in mosses. *Ecology and Evolution* 8(5): 2781-2787. doi: 10.1002/ece3.3908
 54. Dengler J, Wagner V, Dembicz I, García-Mijangos I, Naqinezhad A, Boch S, Chiarucci A, Conradi T, Filibeck G, Guarino R, Janišová M, Steinbauer MJ, Aćić S, Acosta A, Akasaka M, Allers MA, Apostolova I, Axmanová I, Bakan B, Baranova A, Bardy-Durhhalter M, Bartha S, Baumann E, Becker T, Becker U, Belonovskaya E, Bengtsson K, Benito Alonso JL, Berastegi A, Bergamini A, Bonini I, Bruun HH, Budzhak V, Bueno A, Campos JA, Cancellieri L, Carboni M, Chocarro C, Conti L, Czarniecka-Wiera M, De Frenne P, Deák B, Didukh YP, Diekmann M, Dolnik C, Dupré C, Ecker K, Ermakov N, Erschbamer B, Escudero A, Etayo J, Fajmonová Z, Felde VA, Fernández Calzado MR, Finckh M, Fotiadis G, Fracchiolla M, Ganeva A, García-Magro D, Gavilán RG, Germany M, Giladi I, Gillet F, Giusso del Galdo GP, González JM, Grytnes JA, Hájek M, Hájková P, Helm A, Herrera M, Hettenbergerová E, Hobohm C, Hüllbusch EM, Ingerpuu N, Jandt U, Jeltsch F, Jensen K, Jentsch A, Jeschke M, Jiménez-Alfaro B, Kącki Z, Kakinuma K, Kapfer J, Kavgaci A, Kelemen A, Kiehl, Koyama A, Koyanagi TF, Kozub L, Kuzemko A, Kyrkjeeide MO, Landi S, Langer N, Lastrucci L, Lazzaro L, Lelli C, Lepš J, Löbel S, Luzuriaga AL, Maccherini S, Magnes M, Malicki M, Marcenò C, Mardari C, Mauchamp L, May F, Michelsen O, Molero Mesa J, Molnár Z, Moysiyenko IY, Nakaga YK, Natcheva R, Noroozi J, Pakeman RJ, Palpurina S, Pärtel M, Pätsch R, Pauli H, Pedashenko H, Peet RK, Pielech R, Pipenbaker N, Pirini C, Plesková Z, Polyakova MA, Prentice HC, Reinecke J, Reitalu T, Rodríguez-Rojo MP, Roleček J, Ronkin V, Rosati L, Rosén E, Ruprecht E, Rusina S, **Sabovljević M**, Sánchez AM, Savchenko G, Schuhmacher O, Škorník S, Sperandii MG, Stanaszek-Kik M, Stevanovic-Dajic Z, Stock M, Suchrow S, Sutcliffe LME, Swacha G, Sykes M, Szabó A, Talebi A, Tănase C, Terzi M, Tölgyesi C, Torca M, Török P, Tóthmérész B, Tsarevskaya N, Tsiripidis I, Tzonev R, Ushimaru A, Valkó O, van der Maarel E, Vanneste T, Vashenyak I, Vassilev K, Viciani D, Villar L, Virtanen R, Vitasović Kosić I, Wang Y, Weiser F, Went J, Wesche K, White H, Winkler M, Zaniewski PT, Zhang H, Ziv Y, Znamenskiy S & Biurrun I. 2018.. GrassPlot – a database of multi-scale plant diversity in Palaearctic grasslands. *Phytocoenologia* 48(3): 331-347. doi: 10.1127/phyto/2018/0267
 55. Čosić M, Vujičić MM, **Sabovljević MS**, Sabovljević AD. accepted. What do we know on salt stress in bryophytes? *Plant Biosystems* doi: 10.1080/11263504.2018.1508091

Пре избора у звање ванредни професор (117)

1. **Sabovljević, M.**, Stevanović, V. 2000. *Buxbaumia aphylla* Hedw. new to Montenegro (FR Yugoslavia), and some notes on its ecology. *Cryptogamie Bryologie* 21 (1): 87-89.
2. Blockeel, T. L., Bergamini, A., Bursa, G., Ertz, D., Sergio, C., Garcia, C., Hedenas, L., Muller, F., **Sabovljević, M.** 2000. New national and regional bryophyte record, 3. -*Journal of Bryology*, 22(4): 303 - 306.
3. Blockeel, T. L., Ros, R. M., **Sabovljević, M.**, Cano, M.J., Gallego, M.T., & Muñoz, J. 2002. New and interesting bryophyte records for Greece. *Cryptogamie Bryologie* 23 (2): 149 – 155.
4. Blockeel, T.L., Arts, T., Bruggeman-Nannenga, M. A., Brusa, G, Hedenäs, L., Novotný, I., Ochyra, M. S., **Sabovljević, M. S.** & Townsend C. C. 2003. New national and regional bryophyte records, 6. *Journal of Bryology* 24 (4): 329 – 332.
5. Aleffi, M., **Sabovljević, M.** & Tacchi, R. 2003. *Didymodon siccus* M. J. Cano, Ros, García-Zamora & J. Guerra (Pottiaceae, Musci), new to Italy. *Cryptogamie, Bryologie* 24 (1): 49 – 51.
6. **Sabovljević M.** 2003. Bryophyte flora of South Banat. (Vojvodina, Yugoslavia) *Cryptogamie Bryologie* 24 (3): 241 – 252.
7. Bijelović, A., **Sabovljević, M.**, Grubišić, D. & Konjević, R. 2004. Phytohormone influence on the morphogenesis of two mosses (*Bryum argenteum* Hedw. and *Atrichum undulatum* (Hedw.) P. Beauv.). *Israel Journal of Plant Sciences* 52 (1): 31-36.
8. Aleffi, M., **Sabovljević, M.** & Tacchi, R. 2004. *Gymnostomum lanceolatum* M.J.Cano, Ros & J. Guerra (Pottiaceae, Musci), new to Italy. *Cryptogamie Bryologie* 25 (2): 175-177.
9. Pocs, T., **Sabovljević, M.**, Puche, F., Segarra Moragues, J.G., Gimeno, C & Kürschner, H. 2004. *Crossidium laxofilamentosum* Frey and Kürschner (Pottiaceae), new to Europe and to North Africa. Studies on the cryptogamic vegetation on loess cliffs, VII. *Journal of Bryology* 26: 113-124.
10. Sabovljević, A., **Sabovljević, M.**, Grubišić, D. & Konjević, R. 2005. The effect of sugars on development of two moss species (*Bryum argenteum* and *Atrichum undulatum*) during *in vitro* culture. *Belgian Journal of Botany* 138 (1): 79-84.
11. Sabovljević, A., Soković, M., **Sabovljević, M.** & Grubišić, D. 2006. Antimicrobial activity of *Bryum argenteum*. *Fitoterapia* 77 (2): 144-145.
12. **Sabovljević, M.**, Frahm, J-P. & Schaumann, F. 2006. The origin of the German populations of *Hilpertia velenovskyi* (Pottiaceae, Bryopsida): inferences from variation in the nuclear ITS region. *Cryptogamie Bryologie* 27(3): 357-365.
13. Colacino, C. & **Sabovljević, M.** 2006. Bryophyte flora of Albania: a preliminary Check- list. *Cryptogamie Bryologie* 27(4): 471-498.
14. Frahm, J-P. & **Sabovljević, M.** 2006. Preliminary results of the taxonomic value of *Tortula densa* (Velen.) J.-P. Frahm inferred from the Internal Transcribed Spacer (ITS) of the nrDNA. *Cryptogamie Bryologie* 27(4): 405-412.
15. Ros, R. M., Mazimpaka, V., Abou-Salma, U., Aleffi, M., Blockeel, T. L., Brugues, M., Cano, M. J., Cros, R. M., Dia, M. G., Dirkse, G. M., El Saadawi, W., Erdag, A., Ganeva, A., Golnsales-Mancebo, J. M., Herrnstadt, I., Khalil, K., Kürschner, H., Lanfranco, E., Losada-Lima, A., Refai, M. S., Rodriguez-Nunez, S., **Sabovljević, M.**, Sergio, C., Shabbara, H. M., Sim-Sim, M., Söderström, L. 2007. Hepatics and Anthocerotes of the Mediterranean, an annotated checklist. *Cryptogamie Bryologie* 28 (4): 351-437.
16. **Sabovljević, M.**, Tsakiri, E. & Sabovljević, A. 2008. Towards the bryophyte flora of Greece, studies in Chalkidiki area (North Greece). *Cryptogamie Bryologie* 29(2): 143 -155.
17. **Sabovljević, M.** & Frahm, J.-P. 2008. Genetic structure of the rare and endangered moss *Campylopus oerstedianus* (Dicranaceae) in Europe. *Biologia* 63(6): 1069-1073.
18. Grdović, S. & **Sabovljević, M.** 2008. An ecological approach to bryophytes of beehive yards: is there a bee-moss relationship? *Acta Veterinaria* 58 (2-3): 287-294.
19. Jocković, N. Andrade, P. B., Valentao, P. & **Sabovljević, M.** 2008. HPLC-DAD of phenolics in bryophytes *Lunularia cruciata*, *Brachytheciastrum velutinum* and *Kindbergia praelonga*. *Journal of the Serbian Chemical Society* 73(12): 1161-1167.

20. Sabovljević, A., **Sabovljević, M.**, Rakić, T. & Stevanović, B. 2008. Establishment of procedures for in vitro maintenance, plant regeneration and protoplast transfection of the resurrection plant *Ramonda serbica* Panč. *Belgian Journal of Botany* 141(2): 178-184.
21. **Sabovljević, M.**, Frahm, J –P. 2009. Genetic diversity and phylogeography of the rare riparian moss *Dichelyma capillaceum* (With.) Myr. inferred from trnL-F plastid DNA sequences. *Archives of Biological Sciences* 61(1): 85-91
22. **Sabovljević, M.**, Sabovljević, A. 2009. Biodiversity within urban areas: a case study on bryophytes of the city of Cologne (NRW, Germany). *Plant Biosystems* 143: 473-481.
23. Vukojević, V., **Sabovljević, M.**, Sabovljević, A., Mihailović, N., Dražić, G., Vučinić, Ž. 2009. Determination of heavy metal deposition in the county of Obrenovac (Serbia) using mosses as bioindicators IV. Manganese (Mn), Molybdenum (Mo), and Nickel (Ni) *Archives of Biological Sciences* 61(4): 835-845.
24. **Sabovljević, M.**, Vujičić, M., Sabovljević, A. 2010. Diversity of saproxylic bryophytes in old-growth and managed beech forests in the Central Balkans. *Plant Biosystems* 144(1): 234-240.
25. Sabovljević, A., Soković, M., Glamočlija J., Ćirić, A., Vujičić, M., Pejin, B., **Sabovljević, M.** 2010. Comparison of extract bio-activities of *in situ* and *in vitro* grown selected bryophyte species. *African Journal of Microbiology Research* 4(9): 808-812.
26. Sabovljević A., **Sabovljević M.**, Grubišić D. 2010. Giberellin influence on the morphogenesis of the moss *Bryum argenteum* Hedw. in *in vitro* conditions. *Archive of Biological Sciences* 62(2): 373-380.
27. Sabovljević A., **Sabovljević M.**, Vukojević V. 2010. Effects of different cytokinins on chlorophyll retention in the moss *Bryum argenteum* (Bryaceae). *Periodicum Biologorum* 112(3): 301-305.
28. Pejin B, Vujišić Lj, **Sabovljević M.**, Sabovljević A, Tešević V, Vajs V. 2010. An insight into chemistry of *Kindbergia praelonga* and *Kindbergia stokesii* (Brachytheciaceae). *Journal of the Serbian Chemical Society* 75(12): 1637-1640.
29. **Sabovljević M** & Frahm J.-P. 2011. Genetic diversity of the relict moss *Rhytidium rugosum* (Hedw.) Kindb. (Hypnales) in Europe inferred from the ITS region (nrDNA). *Biologia* 66(1): 42-49.
30. Sabovljević A, Soković M, Glamočlija J, Ćiric A, Vujičić M, Pejin B, **Sabovljević M.** 2011. Bio-activities of extracts from some axenically farmed and naturally grown bryophytes. *Journal of Medicinal Plants Research* 5(4): 565-571.
31. **Sabovljević M**, Cvetković J, Živković S, Vujičić M, Sabovljević A. 2011. Genetic structure of the rare moss species *Rhodobryum ontariense* in Vojvodina (Serbia) as inferred by isozymes. *Archives of Biological Sciences* 63(1): 151-155.
32. Pejin B, Vujišić Lj, **Sabovljević M.**, Tesevic V, Vajs V. 2011. An Insight into Fatty Acid Composition of *Calliergonella cuspidata*. *Asian Journal of Chemistry* 23(11): 5161-5162.
33. Pejin B, Vujišić Lj, Sabovljević A, **Sabovljević M.**, Tešević, Vajs V. 2011. Fatty acids of some moss species from Germany. *Asian Journal of Chemistry* 23(11): 5187-5188.
34. **Sabovljević M**, Alegro A, Sabovljević A, Marka J, Vujičić M. 2011. An insight into diversity of the Balkan Peninsula bryophyte flora in the European background. *Revue D Ecologie. La Terre et la Vie* 66(4): 399-413.
35. Pejin B, Vujišić Lj, **Sabovljević M.**, Tešević V, Vajs V. 2012. Fatty acid chemistry of *Atrichum undulatum* and *Hypnum andoi*. *Hemispa Industrija* 66(2): 207-209.
36. Čučulović A, Čučulović R, **Sabovljević M.**, Veselinović, D. 2012. Activity concentrations of ¹³⁷Cs and ⁴⁰K in mosses from spas in eastern Serbia. *Archives of Biological Sciences* 64(3): 917-925.
37. Pejin B, Vujišić Lj, **Sabovljević M.**, Tešević V, Vajs V. 2012. The moss *Mnium hornum*, a promising source of arachidonic acid. *Chemistry of Natural Compounds* 48(1): 120-121.
38. Pejin B, Sabovljević A, Soković M, Glamočlija J, Ćirić A, Vujičić M, **Sabovljević M.** 2012. Antimicrobial activity of *Rhodobryum ontariense*. *Hemispa Industrija* 66(3): 381-384.
39. **Sabovljević M**, Papp B, Sabovljević A, Vujičić M, Szurdoki E, Segarra-Moragues JG. 2012. *In vitro* micropropagation of rare and endangered moss *Enthostodon hungaricus* (Funariaceae). *Bioscience Journal* 28(4): 632-640.

После избора у звање ванредни професор (36)

40. Papp B, Pantović J, Szurdoki E, **Sabovljević M.** 2014. Interesting and new species for the bryophyte flora of Serbia. *Herzogia* 27(1): 221-225.
41. Čučulovic A, **Sabovljević M.**, Veselinović D. 2014. The activity of concentration of 40K, 226Ra, 232Th, 238U and 7Be in mosses from spas in Serbia in period 2000-2012 *Archives of Biological Sciences* 66(2): 691-700.
42. Pantović J, Grdović S, Sabovljević A, **Sabovljević M.** 2014. New and interesting bryophyte records for the flora of Serbia. *Archives of Biological Sciences* 66(2): 701-704.
43. Vicić DD, Stoilković MM, Bojat NC, **Sabovljević MS**, Stevanović BM. 2014. Physiological tolerance mechanism of serpentine tolerant plants from Serbia. *Revue D Ecologie. La Terre et la Vie* 69: 185-195.
44. Vicić DD, Stoilković MM, Bojat NC, **Sabovljević MS**, Stevanović BM. 2014. Dynamics of soil chemistry in different serpentine habitats from Serbia. *Journal of the Serbian Chemical Society* 79(9): 1185-1198.
45. Papp B, Szurdoki E, Pantović J, **Sabovljević MS**. 2016. New records of Mediterranean-Atlantic mosses in the flora of Serbia. *Herzogia* 29(1): 185-189.
46. **Sabovljević MS**, Segarra-Moragues JG, Puche F, Vujičić M, Cogoni A, Sabovljević A. 2016. Eco-physiological and biotechnological approach to conservation of the world-wide rare and endangered aquatic liverwort *Riella helicophylla* (Bory et Mont.) Mont. *Acta Botanica Croatica* 75(2): 194-198. doi 10.1515/botcro-2016-0030
47. **Sabovljević MS**, Sabovljević AD, Ikram NKK, Peramuna A, Bae H, Simonsen HT. 2016. Bryophytes – an emerging source for herbal remedies and chemical production. *Plant Genetic Resources* 14(4): 314–327. doi:10.1017/S1479262116000320
48. Pantović J, Milanović Dj, **Sabovljević M.** 2016. Three novelties for the bryophyte flora of Bosnia and Herzegovina. *Herzogia* 29(2): 801–804.
49. Kalnikova V, Palpurina S, Peterka T, Kubesova S, Pleskova Z, **Sabovljević M.** 2017. Bryophytes on river gravel bars in the Balkan mountains: new records and insights into ecology. *Herzogia* 30(2): 370-386.
50. Ellis LT, Afonina OM, Aleffi M, Andriamarosa RL, BAckor M, Goga M, Bednarek-Ochyra H, Callaghan DA, CAmpisi P, Dia MG, Marino ML, Enroth J, Erzberger P, Hugonnot V, Ignatova EA, Kiebacher T, Kucera J, Lebouvier M, Maria GM, Stefanut S, Nagy J, Pocs T, Poponessi S, Venanzoni R, Gigante D, Prosser D, Reeb C, **Sabovljević MS**, Shevock JR, Shirzadian S, Akhoondi Darzikolaei S, Souza ERF, Silva Pinto A, Silva JB, Lopes SF, Torzweski K, Kazienko A. 2018. New national and regional bryophyte records, 55. *Journal of Bryology* 40(2): 173-187. Doi: 10.1080/03736687.2018.1454161
51. Stanković J, Sabovljević AD, **Sabovljević MS**. 2018. Bryophytes and heavy metals: a review. *Acta Botanica Croatica* 77(2): 109-118. doi: 10.2478/botcro-2018-0014

M24 Рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком (4x2+3x2=14)

Пре избора у звање ванредни професор (8)

1. Cvetić, T., Sabovljević, A., **Sabovljević, M.** & Grubišić, D. 2007. Development of the moss *Pogonatum urnigerum* (Hedw.) P. Beauv. under *in vitro* culture conditions. *Archives of Biological Sciences* 59 (1): 57-61.
2. **Sabovljević, M.**, Vukojević, V., Sabovljević, A., Mihajlović, N., Dražić, G., Vučinić, Z. 2007. Determination of heavy metal deposition in the county of Obrenovac (Serbia) using mosses as bioindicators III. Copper (Cu), Iron (Fe) and Mercury (Hg). *Archive of Biological Sciences* 59(4): 351-361.
3. Širka P, Petrašova A, **Sabovljević MS**. 2013. Grassland bryophyte assemblages of Fruska Gora Mountain (Serbia). *Botanica Serbica* 37(2): 91-95.
4. Skudnik M, Sabovljević A, Batić F, **Sabovljević M.** 2013. Notes on some rare and interesting bryophytes of Slovenia. *Botanica Serbica* 37(2): 141-146.

После избора у звање ванредни професор (6)

5. **Sabovljević M**, Vujičić M, Sabovljević A. 2014. Plant growth regulators in bryophytes. *Botanica Serbica* 38(1): 99-107.
6. Vujičić MM, Milošević SM, **Sabovljević MS**, Sabovljević AD. 2017. Effect of ABA treatment on activities of antioxidative enzymes in selected bryophyte species. *Botanica Serbica* 41(1): 11-15. doi 10.5281/zenodo.452673
7. Pantović J, **Sabovljević MS**. 2017. Overview of bryophyte flora research in Serbia with presentation of the Serbian BRYO database. *Botanica Serbica* 41(2): 153-162. doi 10.5281/zenodo.1026372

М33 Саопштење са међународног скупа штампано у целини (2x1=2)

Пре избора у звање ванредни професор (2)

1. **Sabovljević, M.** 1998. The Rare Bryophytes of Šara Mountain, Yugoslavia. *Planta Europa* 2: 152-161.
2. Papp, B., Erzberger, P. & **Sabovljević, M.** 2009. European red-listed bryophyte species collected during the expeditions of the Hungarian Natural History Museum in Serbia between 2000–2006. In: Plant, fungal and habitat diversity investigation and conservation. Proceedings of IV Balkan Botanical Congress, Sofia Edited by: Ivanova, D. 20-26 Institute of Botany, Sofia.

М34 Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (73x0.5+65x0.5=69)

Пре избора у звање ванредни професор (36.5)

1. Pavić, S., **Sabovljević, M.**, Stevanović, V. (1996); Taxonomic diversity and threatened status of Yugoslav bryoflora, Abstracts, ECCB workshop on conservation of Bryophytes in Europe, Reading, England
2. Marjanović, Ž., **Sabovljević, M.** (1997) Fungistic - Vegetational Complexes in the Gradac valley, First Balkan Botanical Congress Book of Abstracts, Thessaloniki, Greece 19-22/09/1997
3. **Sabovljević, M.** (1998) New Data of Yugoslav Brioflora with Special Regards to Rare and Protected species, Planta Europa 2 Book of Apstracts, Uppsala, Sweden 09-14/06/1998
4. **Sabovljević, M.** (1998) Hepatic Conspectus of Federal Republic of Yugoslavia. Book of Apstracts - 3rd European Conference on the Conservation of Bryophytes, Trondheim, Norway 31/08-04/09/1998
5. **Sabovljević, M.** & Stevanović, V. (2000) On bryophyte flora of Deliblatska sands (Serbia, Banat Region). Book of Abstracts of the 2nd Balkan Botanical Congress: 53. 14-18/05/2000
6. Papp, B. & **Sabovljević, M.** (2000) Contribution to the bryophyte flora of Yugoslavia: Bryoflora of the region of Petnica (W. Serbia). Book of Abstracts of the Workshop: "Bryophyte Red Lists - problems and possibilities in red listing" pp. 7. Luso, Portugal, 22-24.09.2000
7. **Sabovljević, M.** & Bijelović, A. (2001) The trends in bryophyte protection and conservation in Serbia. Planta Europe Conference Documentation: third European Conference on the Conservation of Wild Plants: 36 Pruhonice, Czech Republic 23-28/06/2001
8. **Sabovljević, M.** (2001) Bryophyte Microreserves - a protection concept that allows working in bryophyte conservation with the gaps in the knowledge of bryophytes in Yugoslavia. Fourth European Conference on the Conservation of Bryophytes Book of Abstracts 22, Pruhonice, Czech Republic 01-02.07.2001
9. **Sabovljević, M.** (2001) Donnée sur la présence et la chorologie des taxons du genre *Schistidium* Bruch. & W. Schimper (*Grimmiaceae*) dans la République Fédérale de Yougoslavie (Serbie et Monténégro). X OPTIMA meeting Book of Abstracts: 227, Palermo, Italy

10. Ros, R. M., **Sabovljević, M.**, Cano, M.J., Gallego, M.T., Guerra, J. & Muñoz, J. (2001) New and interesting bryophyte records for Greece. X OPTIMA meeting Book of Abstracts: 226, Palermo, Italy 13-19.09.2001
11. **Sabovljević, M.**, Soković, M., Bijelović, A. & Grubišić, D. 2002. Antimicrobial activity in *Bryum argenteum* Hedw. (*Bryaceae*) ethanolic extract. 2nd Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries Book of Abstracts: 173. Chalkidiki, Grecce 29.09-03.10.2002
12. Cvetić, T. & **Sabovljević, M.** 2003. Contribution to the bryophyte flora of Montenegrin coast: Boka Kotorska Bay. Third International Balkan Botanical Congress, Sarajevo, Bosna and Hercegovina, Book of Abstracts: 48.
13. Bijelović, A., **Sabovljević, M.** & Konjević, R. 2003 *In vitro* culture of moss species *Hypnum cupressiforme* Hedw. and *Hypnum resupinatum* Tayl. Third International Balkan Botanical Congress, Sarajevo, Bosna and Hercegovina, Book of Abstracts: 220.
14. Jocković, N., Pavlović, M., **Sabovljević, M.**, Maksimović, Z. & Kovačević, N. 2003. Phytochemical researches on bryophyte species *Polytrichum formosum* Hedw., *Eurhynchium hians* (Hedw.) Lindb. and *Pellia endiviaefolia* (Dicks.) Dumrot. Third International Balkan Botanical Congress, Sarajevo, Bosna and Hercegovina, Book of Abstracts: 291.
15. Vukojević, V. & **Sabovljević, M.** 2003. Bryophytes *Bryum capillare* Hedw., *Bryum argenteum* Hedw., *Ceratodon purpureus* Hedw. and *Funaria hygrometrica* Hedw., potential phytominers, hyperaccumulators and phytoremedies. Third International Balkan Botanical Congress, Sarajevo, Bosna and Hercegovina, Book of Abstracts: 421. 18-23.05.2003
16. **Sabovljević, M.** & Vukojević, V. 2003. Bryophyte use in biomonitoring of heavy metal deposition in Obrenovac, W. Serbia. 3rd International Workshop on Biomonitoring of Atmospheric Pollution (with emphasis on trace elements), Book of Abstracts. P 716. Bled, Slovenia 21 - 25.09. 2003
17. **Sabovljević, M.** 2003. The hepatic check list of the Republic of Macedonia. Book of Abstracts – 2nd Congress of Ecologists of the republic of Macedonia. P. 162 Ohrid, 25-29.10.2003
18. Bijelović, A., **Sabovljević, M.**, Grubisić, D. & Konjević, R. 2004. The effect of sucrose and fructose on shoot development in *in vitro* culture of moss *Bryum argenteum* Hedw. XV World Congress of the International Association of bryologists Book of Abstracts: 23. Merida, Venezuela. 12-16. 01. 2004
19. Jocković, N., Andrade, P.B., Valentão, P., Seabra, R.M., **Sabovljević, M.**, Pavlovic, M. and Kovacevic, N. 2004. HPLC analysis of phenolic comapunds in the bryophyte *Brachythecium velutinum*, *Eurhynchium praelongum* and *Lunularia cruciata*. Third Encontro «Requimte» - Rede de Química e Technologia. Book of Abstracts: 7. Fatima, Portugal. 9-10. 01.2004.
20. Colacino, C. and **Sabovljević, M.** 2004. Bryophytes of Albania. 5a Riunione Scientifica del Gruppo di Lavoro per la Briologia della Società Botanica Italiana: Aspetti citologici, ecologici e fitogeografici delle Briofite. Catania, Sicilia, Italy. 18.06.2004
21. Sabovljević, A., **Sabovljević, M.** 2004. *Ex situ* conservation of the sea lily (*Pancratium maritimum* L., Amaryllidaceae). International Scientific Symposium Botanic Gardens: Awareness for Biodiversity, Book of Abstracts: 36. Berlin, Germany, 4-6.06. 2004
22. Sabovljević, A., **Sabovljević, M.**, Grubisic, D., Konjević, R. 2004. Fructose induces maleness in the moss *Bryum argenteum* Hedw. grown *in vitro*. Acta Physiologiae Plantarum 26 (3) Supplementum: 53. FESPB 2004 (The 14th Congress of the Federation of European Societies of Plant Biology) Cracow, Poland. 23-27.08.2004.
23. **Sabovljević, M.** 2004. Conspectus of Bryophyte Communities of Serbia. Book of Abstracts of International Symposium: Concepts and Methods of Nature Conservation in Europe. Cluj-Napoca, Romania. 16-19.09.2004.
24. Sabovljević, A., **Sabovljević, M.** 2004. Effects of different cytokinins on chlorophyll retention in moss *Bryum argenteum* Hedw. (*Bryaceae*). Book of Abstracts of the First Croatian Botanical Symposium:145. Zagreb, Croatia 30.09-2.10.2004.
25. Sabovljević, A., **Sabovljević, M.** and Grubišić, D. 2004. Ex situ conservation of rare and endangered yellow wort *Blackstonia perfoliata* (L.) Huds. (Gentianaceae). Book of Abstracts

- of I Symposium of Ecologists of the Republic of Montenegro with international participation. Tivat, Montenegro 14–18. 10. 2004.
26. Vukojević, V. and **Sabovljević, M.** 2004. Short term and long term deposition of heavy metals could be screened by bryophytes. Book of Abstracts of I Symposium of Ecologists of the Republic of Montenegro with international participation. Tivat, Montenegro 14–18. 10. 2004.
 27. Milosavić N, Cvetić T, Bogdanović J, Sabovljević A, **Sabovljević M** (2005): Oxidative Metabolism Enzymes From *in vitro* Cultured *Bryum argenteum* - XVI Symposium of the Society of Plant Physiology SCG, Bajina Bašta, Book of Abstracts p. 55
 28. **Sabovljević, M.** and Cvetić, T. 2006. Biogeographical approach to the hepatic flora of the South-Eastern Europe. II international symposium of ecologists of the Republic of Montenegro. Kotor 20-24.09.2006. The Book of Abstracts and Programme, 32.
 29. Sabovljević, A. and **Sabovljević, M.** 2006. *In vitro* culturing of same rare and endangered moss species. II international symposium of ecologists of the Republic of Montenegro. Kotor 20-24.09.2006. The Book of Abstracts and Programme, 86.
 30. Papp, B., Erzberger, P. and **Sabovljević, M.** 2006. New, interesting and red-listed species collected during the expeditions of the Hungarian Natural History Museum in Serbia between 2000-2005. IV Balkan Botanical Congress, Sofia 20-26.06.2006. Book of Abstracts: 90
 31. **Sabovljević, M.** 2007. Peculiarities of the Balkan bryophyte flora. XII OPTIMA Congress 10-16.09.2007. Pisa, Italy. Book of Abstracts: 70.
 32. **Sabovljević, M.** & Sabovljević, A. 2007. Genetic diversity and phylogeographical relationships among populations of moss *Rhytidium rugosum* (Bryophyta) in SE Europe. III Congress of Ecologist of the Republic of Macedonia 06-09.10.2007. Abstract Book: 94-95.
 33. Bogdanović, M., Sabovljević, A., **Sabovljević, M.** & Grubišić, D. 2009. Salt Stress and Bryophytes – a Comparative Case Study on Survival, Morphogenesis and Chlorophyll Content of the Mosses *Bryum argenteum* and *Atrichum undulatum* in *in Vitro* Salt Stress Conditions. International Conference Plant Abiotic Stress Tolerance, Vienna, Austria 8-11.02.2009. Book of Abstracts: 69.
 34. **Sabovljević, M.** 2009. On the bryophyte diversity hotspots in Serbia. Biodiversity Hotspots-Evolution and Conservation. Luxembourg, March 26-28, 2009. Book of Abstracts: 57.
 35. Papp, B. & **Sabovljević, M.** 2009. Interesting and new national bryophyte records in the historical collection of the Hungarian Natural History Museum. 5th Balkan Botanical Congress, Belgrade, Serbia, Sept. 7-11. Book of Abstracts: 80.
 36. Marjanović, Ž., Smiljanić, M., **Sabovljević, M.** & Karadžić, B. 2009. Factorial differentiation of plant and macrofungal communities in the canzon of Gornja Trešnjica river (West Serbia). 5th Balkan Botanical Congress, Belgrade, Serbia, Sept. 7-11. Book of Abstracts: 80-81.
 37. Grdović, S., Vitorović, S., **Sabovljević, M.** 2009. Bryophyte ecology in urban habitats of the Belgrade metropolitan area (Serbia). 5th Balkan Botanical Congress, Belgrade, Serbia, Sept. 7-11. Book of Abstracts: 85.
 38. **Sabovljević, M.**, Sabovljević, A., Vukojević, V., Cvetić, T., Vujičić, M., Bogdanović, M. & Grubišić, D. 2009. *Ex situ* conservation of bryophytes and bryophyte germaplasm pool. 5th Balkan Botanical Congress, Belgrade, Serbia, Sept. 7-11. Book of Abstracts: 85.
 39. Pejin, B., Vujisić, Lj., **Sabovljević, M.**, Tešević, V. & Vajs, V. 2009. An insight into chemotaxonomy of *Eurhynchium praelongum* (Hedw.) Schimp. and *E. stokesii* (Turn.) Schimp. 5th Balkan Botanical Congress, Belgrade, Serbia, Sept. 7-11. Book of Abstracts: 85-86.
 40. Sabovljević, A., Soković, M., Glamočlija, J., Ćirić, J. & **Sabovljević, M.** 2009. Bio-activities of extracts from some axenically farmed bryophytes. 5th Balkan Botanical Congress, Belgrade, Serbia, Sept. 7-11. Book of Abstracts: 86-87.
 41. Bogdanović, M., Sabovljević, A., **Sabovljević, M.**, Dragićević, M., Platiša-Popović, J., Grubišić, D. 2009. Effects of NaCl on chlorophyll and protein content and antioxidant enzymes activity in two bryophyte species – *Atrichum undulatum* (Hedw.) P. Beauv. and *Marchantia polymorpha* L. 5th Balkan Botanical Congress, Belgrade, Serbia, Sept. 7-11. Book of Abstracts: 87.
 42. Vujičić, M., Milošević, S., Sabovljević, A. & **Sabovljević, M.** 2009. Abscisic acid effects activities of catalases and peroxydases in bryophytes *Atrichum undulatum* (Hedw.) P. Beauv., *Marchantia polymorpha* L. and *Physcomitrella patens* (Hedw.) Bruch & Schimp. in *in vitro*

- conditions. Moss 2009 - The Annual International Conference for Experimental Moss Research, St. Louis, USA, October 22nd – 25th, 2009. Book of Abstracts p. 49.
43. Pejin, B., Vujičić, Lj., Vujičić, M., **Sabovljević, M.**, Tešević, V. & Vajs, V. 2009. Qualitative and quantitative analyses of fatty acids in selected moss species. Moss 2009 - The Annual International Conference for Experimental Moss Research, St. Louis, USA, October 22nd – 25th, 2009. Book of Abstracts p. 50.
 44. Vujičić M, Simić M, Sabovljević A, **Sabovljević M.** 2010. *Ex situ* conservation of the rare and threatened moss *Campylopus oerstadianus* (Dicranaceae, Bryophyta). International conference on the conservation and sustainable use of wild plant diversity, Kolympari, Chania, Crete, Greece. May 4-8th, 2010. Book of Abstracts p. 1.
 45. Simić M, Vujičić M, Sabovljević A, Grubišić D, **Sabovljević M.** 2010. IBA and BAP effects on the morphogenesis of moss *Anoectangium hornschuchianum* (Pottiaceae) grown in culture *in vitro*. 5th Slovenian Symposium on Plant Biology with International participation. Ljubljana, Slovenia, September 6-9th, 2010. Book of Abstracts p. 56.
 46. Živković S, Cvetković J, Vujičić M, Sabovljević A, Cvetić T, **Sabovljević M.** 2010. Population structure of rare moss species *Rhodobryum ontariense* as inferred by the isozymes. Third Croatian Botanical Congress, Murter, Croatia, September 24-26th, 2010. Book of Abstracts p. 212.
 47. Vujičić M, Sabovljević A, **Sabovljević M.** 2010. Comparison of morphogenesis in axenical culture of two *Polytrichum* mosses. Forth International symposium of ecologists of the Republic of Montenegro, Budva, Montenegro, October 06-10, 2010. Book of Abstracts p. 60.
 48. Pejin B, Newmaster S, **Sabovljević M.**, Miloradović Z, Grujić-Milanović J, Ivanov M, Mihailović-Stanojević N, Jovović Dj, Tešević V, Vajs V. 2011. Antihypertensive effect of the moss *Rhodobryum ontariense* *in vivo*. 21st European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Prevention. Milano, Italy, June 17-20, 2011. Book of Abstracts, Journal of Hypertension 29 (supplementum A): e 315.
 49. Puche F, Segarra-Moragues JG, **Sabovljević M.**, Infante M, Heras P. 2011. What is *Riella helicophylla* (Sphaerocarpales, Riellaceae), and what is not? 18th Symposium on Cryptogamic Botany, Barcelona, Spain, July 13-16, 2011. Book of Abstracts p. 18.
 50. Segarra-Moragues JG, Puche F, **Sabovljević M.**, Heras P, Infante M. 2011. Systematic revision of *Riella* subgen. *Trabutiella* (Riellaceae, Sphaerocarpales). 18th Symposium on Cryptogamic Botany, Barcelona, Spain, July 13-16, 2011. Book of Abstracts p. 19.
 51. **Sabovljević M.**, Segarra-Moragues JG, Puche F. 2011. *Riella heliospora*, a new monoecious species of *Riella* subgen. *Trabutiella* (Riellaceae, Sphaerocarpales). 18th Symposium on Cryptogamic Botany, Barcelona, Spain, July 13-16, 2011. Book of Abstracts p. 35.
 52. Sabovljević A, Vujičić M, **Sabovljević M.** 2011. Bryophyte Biology Group Belgrade (BBGB) *in vitro* collection of bryophytes. Moss2011, Herzogenhorn, Schwarzwald, Germany, September 11-14, 2011. Book of Abstracts p. 45.
 53. Vujičić M, Sabovljević A., Simić M, **Sabovljević M.** 2011. *In vitro* development of the rare and endangered moss *Bruchia vogesiaca* (Bruchiaceae, Bryophyta). 7th International symposium on *in vitro* culture and horticultural breeding; Biotechnological advances in *in vitro* horticultural breeding. Ghent, Belgium, September 18-22, 2011. Book of Abstracts p.178.
 54. Marka J, Papp B, Erzberger P, Colacino C, **Sabovljević M.** 2012. Towards a red list of the Albanian bryophytes – the need for extensive exploration, conservation strategies and actions. 8th Conference of European Committee for Conservation of Bryophytes: Bryophyte conservation – follow up on the 2010 Biodiversity Target. Budapest, Hungary April 18-21, 2012. Book of Abstracts p. 22.
 55. **Sabovljević M.**, Rowntree J, Sabovljević A, Ramsay M, Pressel S, Papp B, Campbell C, Smyth N, Segarra-Moragues JG. 2012. Ex situ conservation of European bryophytes, state, problems and progress. 8th Conference of European Committee for Conservation of Bryophytes: Bryophyte conservation – follow up on the 2010 Biodiversity Target. Budapest, Hungary April 18-21, 2012. Book of Abstracts p. 29.
 56. **Sabovljević M.**, Puche F, Sabovljević A, Segarra-Moragues JG, Vujičić M. 2012. In vitro establishment, propagation and conservation of the rare and endangered European endemic

- moss *Goniomitrum seroi*. 8th Conference of European Committee for Conservation of Bryophytes: Bryophyte conservation – follow up on the 2010 Biodiversity Target. Budapest, Hungary April 18-21, 2012. Book of Abstracts p. 30.
57. **Sabovljević M**, Segarra-Moragues JG, Sabovljević A, Puche F. 2012. In vitro propagation and conservation of the European endangered liverwort *Riella helicophylla*. 8th Conference of European Committee for Conservation of Bryophytes: Bryophyte conservation – follow up on the 2010 Biodiversity Target. Budapest, Hungary April 18-21, 2012. Book of Abstracts p. 30-31.
58. Vujičić M, Papp B, Sabovljević A, Szurdoki E, **Sabovljević M**. 2012. In vitro establishment, propagation and conservation of the rare and endangered moss halophyte *Hennediella heimii*. 8th Conference of European Committee for Conservation of Bryophytes: Bryophyte conservation – follow up on the 2010 Biodiversity Target. Budapest, Hungary April 18-21, 2012. Book of Abstracts p. 36.
59. **Sabovljević M**, Dragačević L, Vujičić M, Sabovljević A. 2012. Bryophyte diversity of the Balkans: an insight from molecular and biochemical markers. International Symposium on Evolution of Balkan Biodiversity. Zagreb, Croatia, June 28-30, 2012. Book of Abstracts p. 67.
60. **Sabovljević M**, Dragačević L, Živković S, Šinžar-Sekulić J, Vujičić M, Sabovljević A. 2012. 3rd Moskow International Conference Molecular Phylogenetics, MolPhy-3, Moskow, Russia, July 31 – August 4, 2012. Book of Abstracts p. 107.
61. **Sabovljević M**, Segarra-Moragues JG, Sabovljević A, Puche F, Papp B, Vujičić M, Szurdoki E. 2012. Propagation and ex situ conservation of some rare and threatened European bryophytes. 21st International Symposium „Biodiversity and Evolutionary Biology“ of the German Botanical Society (DBG). Mainz, Germany, September 16-19, 2012. Book of Abstracts p. 141.
62. Goryunov DV, Belenikin MS, Kudryavtseva AV, Melnikova NV, **Sabovljević M**, Sabovljević A, Troitsky AV. 2013. *De novo* assembly and preliminary annotation *Rhytidadelphus squarrosus* (Bryophyta) large-scale transcriptome data. FEBS Congress, Saint Petersburg, Russia, July 6-11, 2013. Book of Abstracts p. 138.
63. Petrović N, Petrović B, Vujičić M, Šinžar-Sekulić J, **Sabovljević M**, Sabovljević A. 2013. Influence of plant growth regulators on the morphogenesis of the rare and endangered moss *Entosthodon hungaricus*. 1st International Conference on Plant Biology and 20th Symposium of the Serbian Plant Physiology Society. Subotica, Serbia, June 4-7, 2013. Book of Abstracts 30-31.
64. Nikolić N, Pantović J, Vujičić M, Šinžar-Sekulić J, Sabovljević A, **Sabovljević M**. 2013. Anti-feeding effect of different extracts of the three moss species (*Atrichum undulatum*, *Kindbergia praelonga* and *Hypnum cupressiforme*) against Burgundy snail (*Helix pomatia*). 1st International Conference on Plant Biology and 20th Symposium of the Serbian Plant Physiology Society. Subotica, Serbia, June 4-7, 2013. Book of Abstracts 82-83.
65. Vujičić M, Wang X, Garaffo M, Sabovljević A, Bewley CA, **Sabovljević M**. 2013. Production of the biologically active macrocyclic bis-bibenzyls in axenically farmed liverwort *Marchantia polymorpha*. 1st International Conference on Plant Biology and 20th Symposium of the Serbian Plant Physiology Society. Subotica, Serbia, June 4-7, 2013. Book of Abstracts 98-99.
66. Vicić DD, Stevanović BM, Stoilković MM, **Sabovljević MS**. 2013. How does the obligate serpentinophyte *Halacsya sendtneri* regulate Ca²⁺ uptake in harsh environments? 1st International Conference on Plant Biology and 20th Symposium of the Serbian Plant Physiology Society. Subotica, Serbia, June 4-7, 2013. Book of Abstracts 133.
67. Goryunov DV, Belenikin MS, Kudryavtseva AV, Melnikova NV, **Sabovljević M**, Sabovljević A, Troitsky AV. 2013. Preliminary mRNA-Seq data for *Rhytidadelphus squarrosus* (Hypnales, Hylocomiaceae). The world bryological congress, IAB 2013, London, UK, 15-20.07.2013. Book of Abstracts: 37-38.
68. Vujičić M, Milošević S, Papp B, Szurdoki E, **Sabovljević M**, Sabovljević A. 2013. Does antioxzdative szstem increase salt stress survival in facultative halophytic moss *Entosthodon hungaricus*? 4th Croatian Botanical Symposium with international participation, Split, Croatia, 27-29.09.2013. Book of Abstracts: 148.

69. Pantović J, Lazarević P, Nikolić N, **Sabovljević M.** Distribution of mires in Serbia with special emphasis on *Sphagna* mires. 4th Croatian Botanical Symposium with international participation, Split, Croatia, 27-29.09.2013. Book of Abstracts: 151.
70. Skorić S, Sabovljević A, Skorić M, Vujičić M, Bajić-Ljubičić J, Pantović J, **Sabovljević M.** 2013. Is there a seasonal and spatial pattern in lead accumulation in the moss *Hypnum cupressiforme* in Europe? 4th Croatian Botanical Symposium with international participation, Split, Croatia, 27-29.09.2013. Book of Abstracts: 151.
71. Skudnik M, Sabovljević A, Batić F, **Sabovljević M.** 2013. Urban bryophytes of the city of Ljubljana (Slovenia). 4th Croatian Botanical Symposium with international participation, Split, Croatia, 27-29.09.2013. Book of Abstracts: 153.
72. Vujičić M, Sabovljević A, Szurdoki E, Papp B, **Sabovljević M.** 2013. The first report of apogamous *Entosthodon hungaricus* and the spores directly producing sporophytes in bryophytes. 4th Croatian Botanical Symposium with international participation, Split, Croatia, 27-29.09.2013. Book of Abstracts: 153.
73. **Sabovljević M**, Vujičić M, Papp B, Petrović N, Petrović B, Szurdoki E, Sabovljević A. 2013. Insights into biology of the moss *Entosthodon hungaricus*. A konferenciat Pocs Tamas professzor urnak ajaljuk, 80 szuletesnapja alkalmabol. Eger, Hungary, 30.09-01.10. 2013. Book of Abstracts: 28.

После избора у звање ванредни професор (32.5)

74. Nerić V, Rajčić M, Vujičić M, **Sabovljević M**, Sabovljević A. 2014. NaCl effect on morphogenesis and photosynthetic pigment concentration in bryophytes *Atrichum undulatum* and *Politrichum formosum* grown *in vitro*. Third Balkan Scientific Conference on Biology, Plovdiv, Bulgaria, 30.05-01.06.2014. Book of Abstracts: 72.
75. Vujičić M, **Sabovljević M**, Milošević S, Nikolić N, Sabovljević A. 2014. Effects of NaCl on proline and free amino acid concentration in bryophytes *Entosthodon hungaricus* and *Physcomitrella patens* *in vitro*. Third Balkan Scientific Conference on Biology, Plovdiv, Bulgaria, 30.05-01.06.2014. Book of Abstracts: 73.
76. Pantović J, Nikolić N, Sabovljević A, **Sabovljević M.** 2014. Bryophyte diversity of agroecosystems of Vojvodina (Serbia). Conference "EU project collaborations: challenges for research improvements in agriculture", Belgrade, Serbia 02-04.06.2014. Book of Abstracts: 81
77. Vujičić M, **Sabovljević M**, Sabovljević A. 2014. Farming the bryophytes: mass production for the yield of pharmaceutically active compounds. Conference "EU project collaborations: challenges for research improvements in agriculture", Belgrade, Serbia 02-04.06.2014. Book of Abstracts: 101.
78. Rajčić M, Nerić V, Vujičić M, **Sabovljević M**, Sabovljević A. 2014. Polytrichaceous mosses are resistant to short termed salt stress. 6th slovenian symposium on plant biology with international participation, Hoce by Maribor 11.-12.09.2014. Book of Abstracts: 29
79. **Sabovljević M**, Skudnik M, Vujičić M, Pantović J, Nikolić N, Jeran Z, Batić F, Sabovljević A. 2014. Rain simulation with heavy metal deposition: effects of exposure duration and lead concentration on survival and development of the moss *Hypnum cupressiforme*. 6th slovenian symposium on plant biology with international participation, Hoce by Maribor 11.-12.09.2014. Book of Abstracts: 30
80. **Sabovljević M**, Skudnik M, Sabovljević A, Jeran Z, Batić F. 2014. National-wide monitoring of airborne heavy metals deposits in the moss *Hypnum cupressiforme* In Serbia. Biosurveillance 2014: International workshop on Airquality Biomonitoring using plants and fungi. 13-14. Octobar 2014, Lille, France. Book of Abstracts: 26.
81. Skudnik M, Vilhar U, **Sabovljević M**, Berisha S, Jeran Z. 2015. Mosses as biomonitorors of trace elements in urban and periurban forests: preliminary results for the city of Ljubljana, Slovenia. 28th Task Force Meeting ICP Vegetation 3-5 February 2015, Rome, Italy. Book of Abstracts: 48.
82. **Sabovljević M**, Segarra-Moragues JG, Puche F, Cogoni A, Sabovljević A. 2015. Conservation biology of rare and endangered liverwort from Mediterranean temporary ponds:

- Riella helicophylla*. International Symposium on Mediterranean temporary ponds, 15-17.April 2015. Sassari, Italy. Book of Abstracts: n.
83. Vujičić M, **Sabovljević M**, Rajčić M, Nikolić N, Sabovljević A. 2015. Influence of plant growth regulators on the morphogenesis of the rare moss *Hennediella heimii*. 2nd International Conference on Plant Biology, 21st Symposium of the Serbian Plant Physiology Society and COST action FA1106 qualityfruit workshop –joint meetings. 17-20 June 2015. Petnica, Serbia. Book of Abstracts: 61.
 84. Pejin B, Nakarada Dj, Obradović T, **Sabovljević M**, Vujisić Lj, Mojović M, Dimitrić Marković J. 2015. The moss *Rhodobryum ontariense* volatiles may inspire new therapies in the treatment of heart diseases including hypertension. 2nd International Conference on Plant Biology, 21st Symposium of the Serbian Plant Physiology Society and COST action FA1106 qualityfruit workshop –joint meetings. 17-20 June 2015. Petnica, Serbia. Book of Abstracts: 84-85.
 85. Pejin B, Nakarada Dj, **Sabovljević M**, Vujisić Lj, Tešević V, Vajs V. 2015. Thapsic acid, a rarely found natural product among bryophyte species. 2nd International Conference on Plant Biology, 21st Symposium of the Serbian Plant Physiology Society and COST action FA1106 qualityfruit workshop –joint meetings. 17-20 June 2015. Petnica, Serbia. Book of Abstracts: 98-99.
 86. Lazarević M, Tomović G, Rakić T, Kuzmanović N, Aleksić J, Janković I, Niketić M, Stevanović V, Lakušić D, **Sabovljević M**. 2015. Plant diversity drivers in the Balkans: ploidization, hybridization and cryptic speciation. 2nd International Conference on Plant Biology, 21st Symposium of the Serbian Plant Physiology Society and COST action FA1106 qualityfruit workshop –joint meetings. 17-20 June 2015. Petnica, Serbia. Book of Abstracts: 116.
 87. **Sabovljević M**, Sabovljević A. 2015. Conservation biology of European bryophytes. 2nd International Conference on Plant Biology, 21st Symposium of the Serbian Plant Physiology Society and COST action FA1106 qualityfruit workshop –joint meetings. 17-20 June 2015. Petnica, Serbia. Book of Abstracts: 118.
 88. Pantović J, Lazarević P, **Sabovljević M**. 2015. Peat mosses of Serbia: *Sphagnum* flora revision, survival threats and reassessments of IUCN status. 2015. 2nd International Conference on Plant Biology, 21st Symposium of the Serbian Plant Physiology Society and COST action FA1106 qualityfruit workshop –joint meetings. 17-20 June 2015. Petnica, Serbia. Book of Abstracts: 123.
 89. Janković J, **Sabovljević M**, Sabovljević A. 2015. Allelopathic effects of three moss species on seed germination of *Lactuca sativa*. 2nd International Conference on Plant Biology, 21st Symposium of the Serbian Plant Physiology Society and COST action FA1106 qualityfruit workshop –joint meetings. 17-20 June 2015. Petnica, Serbia. Book of Abstracts: 163-164.
 90. Jovanović P, Vujičić M, Sabovljević A, Aničić Urošević M, **Sabovljević M**. 2015. Biochemical changes in *Hypnum cupressiforme* during in situ exposure to atmospheric pollution. 2nd International Conference on Plant Biology, 21st Symposium of the Serbian Plant Physiology Society and COST action FA1106 qualityfruit workshop –joint meetings. 17-20 June 2015. Petnica, Serbia. Book of Abstracts: 164..
 91. Nerić V, Rajčić M, Vujičić M, **Sabovljević M**, Sabovljević A. 2015. The effect of long-term salt stress on different genotypes of the moss *Atrichum undulatum*. 2nd International Conference on Plant Biology, 21st Symposium of the Serbian Plant Physiology Society and COST action FA1106 qualityfruit workshop –joint meetings. 17-20 June 2015. Petnica, Serbia. Book of Abstracts: 176.
 92. Nikolić N, Papp B, Vujičić M, Szurdoki E, Sabovljević A, **Sabovljević M**. 2015. Bryophyte conservation biology: successful European case studies on bryophyte reintroduction. 6th Balkan Botanical Congress, 14-18 September 2015, Rijeka, Croatia. Book of Abstracts: 30.
 93. Papp B, **Sabovljević M**, Alegro A, Marka J, Dragićević S, Tsakiri E, Natcheva R, Ganeva A, Szurdoki E. 2015. 6th Balkan Botanical Congress, 14-18 September 2015, Rijeka, Croatia. Book of Abstracts: 32.

94. Rajčić M, Nerić V, Vujičić M, Sabovljević A, **Sabovljević M.** 2015. The effect of short- and long-termed salt stress on the *Atrichum undulatum* (Hedw.) P. Beauv. 6th Balkan Botanical Congress, 14-18 September 2015, Rijeka, Croatia. Book of Abstracts: 102.
95. Vujičić M, Sabovljević A, Rajčić M, Janković J, **Sabovljević M.** 2015. In vitro development of the rare and endangered moss *Funaria muehlenbergii* Turn. (Funariaceae). 6th Balkan Botanical Congress, 14-18 September 2015, Rijeka, Croatia. Book of Abstracts: 122.
96. **Sabovljević M**, Sabovljević A. 2015. Bryophyte conservation biology in Europe - insights into contemporary achievements, problems, solutions and management. 12th Croatian Biological Congress with International participation, 18-23. 09. 2015, Sveti Martin na Muri, Croatia. Book of Abstracts, p. 110
97. Vujičić M, **Sabovljević M**, Ćosić M, Maksimović V, Mišić D, Sabovljević A. 2015. Do sugar contents in selected moss species imply to their salt resistance? 12th Croatian Biological Congress with International participation, 18-23. 09. 2015, Sveti Martin na Muri, Croatia. Book of Abstracts p. 223
98. Nikolić N, Pantović J, Vujičić M, Sabovljević A, **Sabovljević MS.** 2015. Reintroduction efforts of the threatened and rare *Entosthodon hungaricus* in Serbia. Conference: International Bryological Conference, 12-16 October 2015, Sankt Petersburg, Russia. In: Czernyadajeva IV (ed.) Proceeding of the International Bryological Conference devoted to the 100th Anniversary of Anastasiya Lavretievna Abramova, pp.164 , ISBN: 978-5-7629-1667-7, p. 109.
99. Sabovljević A, Troitsky A, Ignatov M, **Sabovljević MS.** 2015. Axenically culturing and micro-propagation of the rare *Podperaea krylovii*. Conference: International Bryological Conference, 12-16 October 2015, Sankt Petersburg, Russia, In: Czernyadajeva IV (ed.) Proceeding of the International Bryological Conference devoted to the 100th Anniversary of Anastasiya Lavretievna Abramova, pp.164 , ISBN: 978-5-7629-1667-7, p. 109-110.
100. Beike A, Schlittenhardt L, **Sabovljević MS**, Rensing SA, Reski R, Nebel M. 2015. Sporophyte reduction and polyploidy in the family of *Physcomitrella patens*: does hybridization cause convergent evolution? Moos meeting 2015. December 2015. Cancun, Q. Roo, Mexico. Book of Abstracts: 17.
101. Papp B, Alegro A, Erzberger P, Szurdoki E, Šegota V, **Sabovljević M.** 2016. Szerbia és Horvátország Pannon régiójában található szikesek mohaflórája / Bryophytes of saline areas in the Pannonic region of Serbia and Croatia 11the International Conference Advances in research on the flora and vegetation of the Carpato-Pannonic region. 12-14.02.2016, Budapest, Hungary. Book of abstracts: 204-205
102. Pantović J, **Sabovljević M.** 2016. Towards the bryophyte red list of Serbia. 9th Conference of European Committee for Conservation of Bryophytes, 26-29.04.2016. Becici, Montenegro. Book of Abstracts: 10.
103. Sabovljević A, Vujičić M, **Sabovljević M.** 2016. In vitro establishment, propagation and conservation of *Calliergon giganteum* (Schimp.) Kindb. (Amblystegiaceae). 9th Conference of European Committee for Conservation of Bryophytes, 26-29.04.2016. Becici, Montenegro. Book of Abstracts: 10.
104. **Sabovljević M**, Papp B, Vujičić M, Szurdoki E, Nikolic N, Sabovljević A. 2016. *Ex situ* conservation of bryophytes: rare species biology knowledge and biotechnological skill break trough. 9th Conference of European Committee for Conservation of Bryophytes, 26-29.04.2016. Becici, Montenegro. Book of Abstracts: 17.
105. **Sabovljević MS**, Vujičić M, Sabovljević A. 2016. In vitro bryophyte collection of the Belgrade University: how important is biotechnological approach to conservation of bryophytes. XV OPTIMA Meeting, Montpellier, France, 6-11 June 2016. Book of abstracts: 158.
106. Sabovljević A, Vujičić M, Ćosić M, **Sabovljević M.** 2016. What do we know on salt resistance in bryophytes? Case studies on selected mosses. 5th Croatian Botanical Symposium with international participation, 22-25.09.2016, Primosten, Croatia. Book of Abstracts: 30.
107. Vujičić M, Ristivojević P, Sabovljević A, Rajčić M, Segan S, **Sabovljević M.** 2016. Phenolic profiles of the mosses *Polytrichum formosum* and *Physcomitrella californica*. 5th

Croatian Botanical Symposium with international participation, 22-25.09.2016, Primosten, Croatia. Book of Abstracts: 140.

108. Sabovljević A, Vujičić M, Stanković J, Pantović J, **Sabovljević M**. 2016. Axenically culturing the bryophytes: establishment and development in *in vitro* condition of two *Ptychostomum* species from Macedonia. 5th Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia with international participation. 19-22.10.2016, Ohrid, Macedonia. Book of Abstracts: 30-31.
109. Papp B, Erzberger P, Szurdoki E, Pantović J, **Sabovljević M**. 2016. Contribution to the exploration of the bryophyte flora of the Republic of Macedonia with a special attention to the species of conservation interest. 5th Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia with international participation. 19-22.10.2016, Ohrid, Macedonia. Book of Abstracts: 56-57
110. Pantović J, Nikolić N, Janković I, **Sabovljević M**. 2016. An insight into Mediterranean component of the Serbian bryophyte flora. 5th Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia with international participation. 19-22.10.2016, Ohrid, Macedonia. Book of Abstracts: 85.
111. Tomović G, Niketić M, **Sabovljević M**, Kabaš E, Djurović S, Buzurović U, Pantović J, Djordjević V, Jovanović S, Lakušić D, Vukojičić S. 2016. Monitoring of species of conservation interest in the area of Tara National Park (Serbia) in 2016. 5th Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia with international participation. 19-22.10.2016, Ohrid, Macedonia. Book of Abstracts: 96.
112. **Sabovljević MS**, Sabovljević AD, Vujičić M. 2017. Axenically culturing the bryophytes: problems, achievements and prospective of *in vitro* cultures. Global Conference on Plant Science and Molecular Biology. 11-13.09.2017, Valencia, Spain. Book of Abstracts: 140
113. **Sabovljević M**, Weidinger M, Sabovljević A, Eckhart M, Adlassnig W, Sassmann S, Lang I. 2017. Eco-physiology of abiotic stress tolerance in selected bryophytes. Global Conference on Plant Science and Molecular Biology. 11-13.09.2017, Valencia, Spain. Book of Abstracts: 129.
114. **Sabovljević MS**, Sabovljević AD. 2018. Bryohyten-ex-situ-Sammlung (BBGB) und aktiverBryophytenschutz (Bryophyte ex situ collection and active bryophyte protection. Europas Kryptogamenflora im Wandel, 50 Jahre Erforschung und Schutz von Moosen und Flechten in Mitteleuropa. Bryologisch-lichenologish Arbeitgemeinschaft für Mitteleuropa. Frankfurt am Main, Germany, 20-22. 04.2018. Book of Abstracts: 22-23.
115. **Sabovljević MS**, Vujičić M, Čosić M, Sabovljević A. 2018. Some insights into properties of bryophytes as neglected medicinal plants. 10th conference on medicinal and aromatic plants of southeast European countries. Split, Croatia, 20-24.05.2018. Book of Abstracts: 48
116. Stöttner M, Weidinger M, Sabovljević A, Eckert M, Adlassing W, Antreich S, Sassmann S, **Sabovljević M**, Lang I. 2018. Tolerance to heavy metals – some examples in bryophyte species. Third International Conference on Plant Biology and 22nd SPPS Meeting, Belgrade, Serbia, 9-12.06.2018. Book of Abstracts: 47.
117. Sabovljević A, Brlić O, Stanković J, Vujičić M, Weidinger M, **Sabovljević M**. 2018. Heavy metals effect on morphogenesis of *Atrichum undulatum* in controlled conditions. Third International Conference on Plant Biology and 22nd SPPS Meeting, Belgrade, Serbia, 9-12.06.2018. Book of Abstracts: 52.
118. Cosic M, Vujičić M, Lončarević I, **Sabovljević M**, Sabovljević A. 2018. Does ABA pretreatment affect ecophysiological status of bryo-halophyte *Entosthodon hungaricus* during salt stress? Third International Conference on Plant Biology and 22nd SPPS Meeting, Belgrade, Serbia, 9-12.06.2018. Book of Abstracts: 56-57.
119. Sabovljević A, Kovačević A, Vujičić M, Stanković J, Lang I, **Sabovljević M**. 2018. Ecophysiology of the moss *Hypnum cupressiforme* under controlled heavy metal stress conditions. Third International Conference on Plant Biology and 22nd SPPS Meeting, Belgrade, Serbia, 9-12.06.2018. Book of Abstracts: 57.
120. Sabovljević A, **Sabovljević M**. 2018. Conservation physiology of bryophytes. Third International Conference on Plant Biology and 22nd SPPS Meeting, Belgrade, Serbia, 9-12.06.2018. Book of Abstracts: 81.

121. Sabovljević A, Ostojić J, Vujičić M, Pantović J, Ćosić M, **Sabovljević M.** 2018. Towards ex situ conservation of rare and endangered moss *Tayloria splachnooides*: biotechnical approach. Third International Conference on Plant Biology and 22nd SPPS Meeting, Belgrade, Serbia, 9-12.06.2018. Book of Abstracts: 92.
122. Latinović N, **Sabovljević MS**, Vujičić M, Latinović J, Sabovljević A. 2018. Relationships among bryophytes and plant pathogenic fungi – a case study on *Monilinia laxa*. Third International Conference on Plant Biology and 22nd SPPS Meeting, Belgrade, Serbia, 9-12.06.2018. Book of Abstracts: 151.
123. Latinović N, **Sabovljević MS**, Vujičić M, Latinović J, Sabovljević A. 2018. In search for the new bio-fungicide: grow suppression of fungal pathogen – gray mold disease (*Botrytis cinerea*). Third International Conference on Plant Biology and 22nd SPPS Meeting, Belgrade, Serbia, 9-12.06.2018. Book of Abstracts: 154-155.
124. **Sabovljević MS**, Sabovljević AD. 2018. Bryophyte sanctuary (BBGB Collection): neds, problems, trends and achievements. 7th Balkan Botanical Congress, Novi Sad, Serbia, 10-14.09.2018. Book of Abstracts. *Botanica Serbica* 42 (Supplement 1): 189.
125. Širka P, **Sabovljević MS**. 2018. Preliminary results of study on bryophyte assemblages from selected spoil heaps in Slovakia. 7th Balkan Botanical Congress, Novi Sad, Serbia, 10-14.09.2018. Book of Abstracts. *Botanica Serbica* 42 (Supplement 1): 190.
126. Pantović J, **Sabovljević MS**. 2018. Bryophytes of Serbia – progress, updated checklist and annotations. 7th Balkan Botanical Congress, Novi Sad, Serbia, 10-14.09.2018. Book of Abstracts. *Botanica Serbica* 42 (Supplement 1): 190-191.
127. Pantović J, **Sabovljević MS**. 2018. Phytogeographic traits of Serbian bryoflora. 7th Balkan Botanical Congress, Novi Sad, Serbia, 10-14.09.2018. Book of Abstracts. *Botanica Serbica* 42 (Supplement 1): 193.
128. Širka P, **Sabovljević MS**. 2018. Is there any pattern in bryophyte ecological and life history traits at heavy metal loaded sites? Case studies from Slovakia. 7th Balkan Botanical Congress, Novi Sad, Serbia, 10-14.09.2018. Book of Abstracts. *Botanica Serbica* 42 (Supplement 1): 193-194.
129. Rajčić M, Nerić V, Šircelj, Sabovljević AD, Vujičić M, **Sabovljević MS**. 2018. Is there a tolerance to salt among non-halophytic politrichaceous bryophytes? 7th Balkan Botanical Congress, Novi Sad, Serbia, 10-14.09.2018. Book of Abstracts. *Botanica Serbica* 42 (Supplement 1): 194.
130. Latinović N, Sabovljević AD, Latinović J, Vujičić M, **Sabovljević MS**. 2018. Experimental approaches on biotic relationships among bryophytes and fungi in the controlled conditions. 7th Balkan Botanical Congress, Novi Sad, Serbia, 10-14.09.2018. Book of Abstracts. *Botanica Serbica* 42 (Supplement 1): 194-195.
131. Stanković J, Vogel Mikuš K, Kelemen M, Pelicon M, Arčon I, Sabovljević AD, **Sabovljević MS**. 2018. Uptake of heavy metals by the moss *Hypnum cupressiforme* from solid medium in controlled conditions. 7th Slovenian Symposium on Plant Biology with international participation, Ljubljana, Slovenia. 17-18.09.2018. Book of Abstracts: 53. ISBN 978-961-6993-44-9 doi: 10.20315/SilvaSlovenica.0009
132. **Sabovljević MS**, Stanković J, Ćosić M, Vujičić M, Weidinger M, Lang I, Sabovljević AD. 2018. Uptake of selected metals by mosses is affected by solution pH in the rain simulation controlled conditions. 7th Slovenian Symposium on Plant Biology with international participation, Ljubljana, Slovenia. 17-18.09.2018. Book of Abstracts: 54. ISBN 978-961-6993-44-9 doi: 10.20315/SilvaSlovenica.0009
133. Vujičić M, **Sabovljević MS**, Šircelj H, Sabovljević AD. 2018. Relation of long- and short-termed salt stress on pigment content in selected moss species. 7th Slovenian Symposium on Plant Biology with international participation, Ljubljana, Slovenia. 17-18.09.2018. Book of Abstracts: 58. ISBN 978-961-6993-44-9 doi: 10.20315/SilvaSlovenica.0009
134. Pantović J, **Sabovljević MS**. 2018. Prediction of areas rich in bryophyte diversity in Serbia by ecoclimatic analyses. In: Schlatti F. (ed.) 18. Österreichische Botaniker-Tagung und 24. Internationale Tagung der Sektion Biodiversität und Evolutionsbiologie der Deutschen Botanischen Gesellschaft. Klagenfurt am Wörthersee, 19-22.09.2018. 68. Sonderheft

Naturwissenschaftlichen Vereins für Kärnten, Klagenfurt am Wörthersee. Book of Abstracts: 61. ISBN 978-3-85328-081-2, ISSN 0375-6068

135. **Sabovljević MS**, Sabovljević AD. 2018. The significance of vegetation ecology research in conservation of bryophytes. In: Schlatti F. (ed.) 18. Österreichische Botaniker-Tagung und 24. Internationale Tagung der Sektion Biodiversität und Evolutionsbiologie der Deutschen Botanischen Gesellschaft. Klagenfurt am Wörthersee, 19-22.09.2018. 68. Sonderheft Naturwissenschaftlichen Vereins für Kärnten, Klagenfurt am Wörthersee. Book of Abstracts: 71. ISBN 978-3-85328-081-2, ISSN 0375-6068
136. Vujičić M, **Sabovljević M**, Sabovljević A. 2018. The use of bryophytes to improve food quality and production. UniFood conference, Belgrade, Serbia 5-6. 10.2018. Book of Abstracts: 286. ISBN 978-86-7522-060-2
137. **Sabovljević MS**, Vujičić M, Čosić M, Sabovljević AD. 2018. Bryophytes as novel crops. 9. International Scientific Agriculture Symposium – Agrosym 2018. Jahorina, Bosnia-Herzegovina. 04-07.10.2018. Book of Abstracts: 344. ISBN 978-99976-718-5-1
138. Latinović N, **Sabovljević MS**, Vujičić M, Latinović J, Sabovljević A. 2018. Searching on novel biofungicides from bryophytes. 9. International Scientific Agriculture Symposium – Agrosym 2018. Jahorina, Bosnia-Herzegovina. 04-07.10.2018. Book of Abstracts: 346. ISBN 978-99976-718-5-1

М44 - Поглавље у књизи М41 или рад у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја, (6x2=12)

Пре избора у звање ванредни професор (12)

1. Marjanović, Ž, **Sabovljević, M.** 2002. Šumske sastojine sliva reke Gradac. – In: Janevski, B. (ed.) Reka Gradac – monografija: 97. (Forests of the river Gradac gorge).
2. Lakušić, D., Randjelović, V., Zlatković, B., Jovanović, S., Tomović, G., Ivančević, B., **Sabovljević, M.** 2007. Staništa Stare planine. – Pp. 43-78. In: Lakušić, D. Ćetković, 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.
3. Ivančević, B., Savić, S., **Sabovljević, M.**, Lakušić, D., Tomović, G., Randjelović, V., Zlatković, B., Niketić, M., Ćetković, A., Pavićević, D., Krpo-Ćetković, J., Crnobrnja-Isailović, J., Puzović, S., Paunović, M. 2007. Diverzitet vrsta Stare planine. – Pp. 79-94. In: Lakušić, D. Ćetković, 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.
4. Ivančević, B., Savić, S., **Sabovljević, M.**, Tomović, G., Randjelović, V., Zlatković, B., Niketić, M., Lakušić, D., Ćetković, A., Pavićević, D., Crnobrnja-Isailović, J., Puzović, S., Paunović, M. 2007. Najugroženije vrste Stare planine u Srbiji. Pp. 111-149. In: Lakušić, D. Ćetković, 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.
5. Ivančević, B., Savić, S., **Sabovljević, M.**, Niketić, M., Tomović, G., Zlatković, B., Randjelović, V., Lakušić, D., Ćetković, A., Pavićević, D., Krpo-Ćetković, J., Crnobrnja-Isailović, J., Puzović, S., Paunović, M. 2007. Pregled vrsta Stare planine u Srbiji. – Pp. 159-219. In: Lakušić, D. Ćetković, 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.

6. Lakušić, D., Ćetković, A., Pavičević, D., Krpo-Ćetković, J., Crnobrnja-Isailović, J., Puzović, S., Paunović, M., Ivančević, B., Savić, S., **Sabovljević, M.**, Zlatković, B., Niketić, M., Tomović, G., Randjelović, V. 2007. Bibliografija o biodiverzitetu Stare planine u Srbiji. – Pp. 227-252. 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.

M51 Рад у водећем часопису националног значаја (56x2+5x2=122)

Пре избора у звање ванредни професор (112)

1. Pavić, S., **Sabovljević, M.**, Stevanović, V. 1998. Diversity and threatened status of Yugoslav bryoflora, *Lindbergia* 23 (1): 38-44.
2. **Sabovljević, M.**, Stevanović, V. 1999. Moss Conspectus of Federal Republic of Yugoslavia. *Flora Mediterranea* 9: 65 - 95.
3. **Sabovljević, M.**, Stevanović, V. & Lakušić, D. 1999. *Buxbaumia viridis* (Moug. ex Lam. & DC.) Brid. ex Moug. & Nestl., rediscovered in Yugoslavia. *Phytologia Balcanica* 5 (1): 51 -52.
4. **Sabovljević, M.**. 1999. *Anastrophyllum minutum* (Schreb.) Schuster, new to Serbia (FR Yugoslavia) and its distribution in the Balkans, *Phytologia Balcanica* 5 (2-3): 93 - 96.
5. **Sabovljević, M.**. 2000. Checklist of hepatic of the Federal Republic of Yugoslavia, *Lindbergia* 25: 37 - 42
6. **Sabovljević, M.** & Stevanović, V. 2000. *Sphagnum denticulatum*, una novedad para la flora briofítica de Serbia (Yugoslavia). *Botanica Complutensis* 24: 61 - 63.
7. Papp, B. & **Sabovljević, M.** 2001. Contribution to the knowledge of the bryoflora of the region of Petnica (W. Serbia, Yugoslavia). *Studia Botanica Hungarica* 32: 107 - 120.
8. **Sabovljević, M.**. 2002. Bryophytes of South Banat (Vojvodina, Serbia). *Bulletin of the Bryological Society* 79: 37 – 38.
9. Papp, B. & **Sabovljević, M.**. 2002. The Bryophyte Flora of Tara National Park (W Serbia, Yugoslavia). *Studia Botanica Hungarica* 33: 25 – 39.
10. **Sabovljević, M.**, Bijelović, A. & Dragičević, I. 2002. Effective and easy way of establishing *in vitro* culture of mosses, *Bryum argenteum* Hedw. and *Bryum capillare* Hedw. (*Bryaceae*). *Archive of Biological Sciences*, Belgrade 54 (1-2): 7P-8P.
11. **Sabovljević, M.** & Sérgio, C. 2002. Contribution to the bryoflora of Serbia: a bryophyte collection from 1996. *Portugaliae Acta Biologica* 20: 65 – 74.
12. Aleffi, M., **Sabovljević, M.**, & Tacchi, R. 2003. Bryoflora of Monte Conero Regional Park (Marche, Italy). *Flora Mediterranea* 13: 151 – 171.
13. Bijelović, A. and **Sabovljević, M.**. 2003. Callus induction and plant regeneration in the moss *Aloina aloides* (Schultz.) Kindb. (*Pottiaceae, Bryopsida*). *Archives of Biological Sciences*, Belgrade 55 (3-4): 77-80.
14. Papp, B. & **Sabovljević, M.**. 2003. Contribution to the bryophyte flora of Turkish Tharce. *Studia Botanica Hungarica* 34: 43 – 54.
15. **Sabovljević, M.**. 2003. Données sur le présence et la chorologie des taxons du genre *Schistidium* Bruch & Schimper (*Grimmiaceae*) dans la République Fédérale de Yougoslavie (Serbie et Monténégro). *Bocconeia* 16 (2): 991-999.
16. **Sabovljević, M.**. 2003. The hepatic check list of Croatia. *Archives of Biological Sciences*, Belgrade 55 (1-2): 59-66.
17. **Sabovljević, M.** and Cvetic, T. 2003. Bryophyte flora of Avala Mt. (C. Serbia, Yugoslavia). *Lindbergia* 28: 90-96
18. **Sabovljević, M.**, Bijelović, A. & Dragičević, I. 2003. *In vitro* culture of mosses: *Aloina aloides* (K.F. Schultz) Kindb., *Brachythecium velutinum* (Hedw.) B.S.&G., *Ceratodon purpureus* (Hedw.) Brid., *Eurhynchium praelongum* (Hedw.) B.S.&G. and *Grimmia pulvinata* (Hedw.) Sm. *Turkish Journal of Botany* 27: 441 – 446.

19. Cvetic, T. & **Sabovljević, M.** 2004. New and interesting bryophyte records for Montenegro. *Phytologia balcanica* 10 (2-3): 67-69.
20. Papp, B., Erzberger, P. & **Sabovljević, M.** 2004. Contribution to the bryophyte flora of Kopaonik Mts. (Serbia, Serbia-Montenegro). *Studia Botanica Hungarica* 35: 67 –79.
21. **Sabovljević, M.** 2004. Comparison of the bryophyte flora of the three southern european mainlands: the Iberian, the Apennine and the Balkan peninsulas. *Braun-Blanquetia* 34: 21- 28.
22. **Sabovljević, M.** 2004. Life strategies of bryophytes on loess cliffs in Vojvodina (Serbia). *Archives of Biological Sciences* 56 (3-4): 127-130.
23. Vukojević, V., Sabovljević, A & **Sabovljević, M.** 2004. Effect of ferri(III)citrate and potassium hexacyanoferrate(III) on growth of the moss *Bryum argenteum* Hedw *in vitro*. *Archives of Biological Sciences* 56 (3-4): 75-78.
24. Cvetić, T. & **Sabovljević, M.** 2005. A contribution to the bryophyte flora of Fruska Gora (Vojvodina, Serbia). *Phytologia balcanica* 11 (1): 35-43.
25. Cvetić, T., **Sabovljević, M.**, Sabovljević, A. & Grubišić, D. 2005. *In vitro* culture and apogamy – alternative pathway in life cycle of the moss *Amblystegium serpens* (Amblystegiaceae). *Archives of Biological Sciences* 57 (4): 267-272.
26. **Sabovljević, M.**, Frahm, J.-P. & Herbiniaux, U. 2005. Taxonomic value, systematic position and the origin of German populations of *Isothecium holtii* Kindb. based on molecular data. *Lindbergia* 30 (3): 107-112.
27. **Sabovljević, M.**, Vukojević, V., Mihajlović, N., Dražić, G. & Vučinić, Ž. 2005. Determination of heavy metal deposition in the county of Obrenovac (Serbia) using mosses as bioindicators. I: Aluminium (Al), Arsenic (As) and Boron (B). *Archives of Biological Sciences* 57 (3): 205-212.
28. Šinžar-Sekulić, J., **Sabovljević, M.** & Stevanović, B. 2005. Comparison of desiccation tolerance among mosses from different habitats. *Archives of Biological Sciences* 57 (3): 189-192.
29. Vukojević, V., **Sabovljević, M.** & Jovanović, S. 2005. Mosses accumulate heavy metals from the substrata of coal ash. *Archives of Biological Sciences* 57 (2): 101-106.
30. Frahm, J.-P. & **Sabovljević, M.** 2006. *Sphagnum denticulatum* var. *monocladum* , a new taxon from the Azores, with notes on *Sphagnum monocladum* Warnst. *Tropical Bryology* 27: 113-119.
31. Frahm, J.-P. and **Sabovljević, M.** 2006. The status of *Thamnobryum maderense* (Kindb.) Hedenäs and *T. fernandesii* C. Sergio. *Tropical Bryology* 28: 149-154.
32. Papp, B., Erzberger, P. & **Sabovljević, M.** 2006. Contribution to the bryophyte flora of the Djerdap National Park (E. Serbia). *Studia Botanica Hungarica* 37: 131-144.
33. Sabovljević, A., Cvetić, T. & **Sabovljević, M.** 2006. The establishment and development of the Catherine's moss *Atrichum undulatum* (Hedw.) P.Beauv. (Polytrichaceae) in *in vitro* conditions. *Archives of Biological Sciences* 58 (2): 87-93.
34. **Sabovljević, M** & Natcheva, R. 2006. Check list of the liverworts and hornworts of South-Eastern Europe. *Phytologia Balcanica* 12(2): 169-180.
35. **Sabovljević, M.** & Stevanović, V. 2006. Contribution to knowledge of the bryophyte flora of Bačka (Vojvodina, Serbia). *Archives of Biological Sciences* 58 (2): 135-138.
36. **Sabovljević, M.** 2006. Contribution to the bryophyte flora of the Western Alps (Italy, France). *Archives of Biological Sciences* 58: 61-64.
37. **Sabovljević, M.** 2006. Contribution to the bryophyte flora of the Djerdap National Park (E. Serbia). *Phytologia Balcanica* 12(1): 51-54.
38. **Sabovljević, M.** 2006. The check list of mosses of Croatia. *Archives of Biological Sciences* 58: 45-53.
39. Vukojević, V., **Sabovljević, M.**, Sabovljević, A., Mihajlović, N., Dražić, G. & Vučinić, Ž. 2006. Determination of heavy metal deposition in the county of Obrenovac (Serbia) using mosses as bioindicators II: Cadmium (Cd), Cobalt (Co) and Chromium (Cr). *Archives of Biological Sciences* 58 (2): 95-104.
40. Frahm, J.-P. & **Sabovljević, M.** 2007. Feinstaubreduzierung durch Moose. *Immissionsschutz* 4: 152-156.
41. Jocković, N., Pavlović, M., **Sabovljević, M.** & Kovačević, N. 2007. Contribution to the chemical constituents of Balkan bryophytes: phenolic acids, flavonoids, triterpenes and alkaloids. *Natura Montenegrina* 6: 123-129.

42. **Sabovljević, M.** & Frahm, J.-P. 2007. Zur Moosflora des Königsforstes bei Köln. Notulae Bryologicae Rhenanae 13. *Archive for Bryology* 21: 1- 4.
43. **Sabovljević, M.** & Sabovljević, A.. 2007. Contribution to the coastal bryophytes of the Northern Mediterranean: Are there halophytes among bryophytes? *Phytologia Balcanica* 13 (2): 131-135.
44. Frahm, J.-P., **Sabovljević, M.** and Nokhbehsaim, M. 2008. New data on the taxonomic status of *Ditrichum plumicola* Crundw. (Bryophyta) and its relation to *D. lineare* (Sw.) Kindb. based on the *trnL-F* region of the cpDNA. *International Journal of Botany* 4(1): 71-74.
45. **Sabovljević, M.**, Natcheva, R., Dihoru, G., Tsakiri, E., Dragićević, S., Erdag, A., Papp, B. 2008. Check-list of the mosses of Southeast Europe. *Phytologia Balcanica* 14(2): 159-196.
46. **Sabovljević, M.**, Sabovljević, A., Radulović, J., Dragićević, I. 2008. Genetic variability within Serbian populations of the rare and endangered pottiod mosses *Hilpertia velenovskyi* (Schiffn.) Zander inferred by isozyme analyses. *Archives of Biological Sciences* 60(2): 207-213.
47. Grdović, S., **Sabovljević, M.** & Vitorović, G. 2009. Ecological and distributional consideration of the bryophyte vegetation of urban areas: case study on Belgrade bryophytes. *Journal of Applied Biological Sciences* 3(2): 46-52.
48. Jakovljev, Z., **Sabovljević, M.** & Zechmeister, H. 2009. Contribution to the bryophyte flora of Donau-Auen National Park (Austria). *Folia Cryptogamica Estonica* 45: 49-54.
49. **Sabovljević, M.**, Vukojević, V., Sabovljević, A. & Vujičić, M. 2009. Deposition of heavy metals (Pb, Sr and Zn) in the county of Obrenovac (Serbia) using mosses as bioindicators *Journal of Ecology and the Natural Environment* 1(6): 147-155.
50. **Sabovljević, M.** and Grdovic, S. 2009. Bryophyte Diversity Within Urban Areas: Case Study of the City of Belgrade (Serbia). *International Journal of Botany* 5(1): 85-92.
51. Vujičić M, Sabovljević A, **Sabovljević M.** 2011. Axenically culturing the bryophytes: establishment and propagation of the moss *Hypnum cupressiforme* Hedw. (Bryophyta, Hypnaceae) in vitro conditions. *Botanica Serbica* 35(1): 71-77.
52. Pejin B, Vujišić Lj, Sabovljević A, **Sabovljević M.**, Tesević V, Vajs V. 2011. An insight into fatty acid chemistry of *Rhytididelphus squarrosus* (Hedw.) Warnst. *Botanica Serbica* 35(2): 99-101.
53. Papp B, Szurdoki E, **Sabovljević M.** 2012. Bryophyte flora of lake Vlasina and its surroundings (SE Serbia). *Studia Botanica Hungarica* 43: 27-45.
54. Marka J, Papp B, Erzberger P, Colacino C, **Sabovljević M.** 2012. Towards a red list of the Albanian bryophytes. *Studia Botanica Hungarica* 43: 13-25.
55. Pantović J, **Sabovljević M.** 2013. Contribution to the bryophyte flora of the Mt. Boranja (West Serbia). *Phytologia Balkanica* 19(1): 23-27
56. Skudnik M, Sabovljević A, Batic F, **Sabovljević M.** 2013. The bryophyte diversity of Ljubljana (Slovenia). *Polish Botanical Journal* 58(1): 319-324.

После избора у звање ванредни професор (10)

57. Papp B, Szurdoki E, Pantović J, **Sabovljević M.** 2014. Contribution to the bryophyte flora of Pešter plateau, Serbia. *Studia botanica hungarica* 45: 33-47.
58. Papp B, Alegro A, Erzberger P, Szurdoki E, Šegota V, **Sabovljević M.** 2016. Bryophytes of saline areas in the Pannonian region of Serbia and Croatia. *Studia botanica hungarica* 47(1): 141-150. doi: 10.17110/StudBot.2016.47.1.141
59. Papp B, Szurdoki E, Pantović J, **Sabovljević M.** 2016. An insight into the bryophyte flora of the Ibar gorge and its surroundings (Central and SW Serbia). *Acta Botanica Hungarica* 58(3-4): 411-423. <http://dx.doi.org/10.1556/ABot.58.2016.3-4.10>
60. Papp B., Szurdoki E, Pantović J, **Sabovljević M.** 2016. Contribution to the bryophyte flora of the Mavrovo National Park (Republic of Macedonia). *Studia botanica hungarica* 47(2): 279-296. doi: 10.17110/StudBot.2016.47.2.279
61. Goga M, **Sabovljević M.**, Lang I, Baćkor M. 2018. Contribution to the bryophyte flora of Antarctica: the first moss list of James Ross Island and the new records. *Czech Polar Reports* 8(1): 37-42.

M52 Рад у часопису националног значаја (12x1.5+1x1.5=19.5)

Пре избора у звање ванредни професор (18)

1. **Sabovljević, M.**, Stevanović, V. 1998. Pregled Flore Bryopsida Srbije sa sinonimima - Overview of Bryopsida Flora of Serbia with synonyms. *Nature Protection* 50: 147-168
2. **Sabovljević, M.**, Bijelović, A. & Grubišić, D. 2001. Bryophytes as a potential source of medicinal compounds. *Lekovite Sirovine* 21: 17 – 29.
3. **Sabovljević, M.** 2001. Book review. C. Cortini – Pedrotti. Flora dei muschi d’Italia: Sphagnopsida, Andreaeopsida, Bryopsida (I parte). *Ekologija* 36 (1): 101.
4. **Sabovljević, M.** and Cvetić, T. 2001. *Rhodobryum ontariense* (Kindb.) Kindb. new to Yugoslavia and some notes on the genus *Rhodobryum* (Schimp.) Limpr. in Yugoslavia. *Ekologija* 36 (2): 145 – 153.
5. **Sabovljević, M.** 2008. The preliminary survey of the bryophyte vegetation in Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum* 1: 101-112.
6. Bogdanović, M., **Sabovljević, M.**, Sabovljević A., Grubišić, D. 2009. The influence of gypsiferous substrata on bryophyte growth: are there obligatory gypsophilous bryophytes? *Botanica serbica* 33(1): 75-82.
7. Cvetić, T., Sabovljević, A., Bogdanović Pristov, J., **Sabovljević, M.** 2009. Effects of day length on photosynthetic pigments and antioxydative metabolism of in vitro cultured moss *Atrichum undulatum* (Hedw.) P. Beauv. (Bryophyta). *Botanica serbica* 33(1): 83-88.
8. Vujičić, M., Sabovljević, A., **Sabovljević, M.** 2009. Axenically culturing the bryophytes: a case study of the moss *Dicranum scoparium* Hedw. (Dicranaceae, Bryophyta). *Botanica Serbica* 33(2): 137-140.
9. **Sabovljević, M.**, Marka, J. 2009. The biological evidence of climate changes: a case study of liverwort *Lunularia cruciata* (L.) Dum. ex Lindb. in Serbia. *Botanica Serbica* 33(2): 185-187.
10. Vujičić, M., Cvetić, T., Sabovljević A., **Sabovljević M.** 2010. Axenically culturing the bryophytes: a case study of the liverwort *Marchantia polymorpha* L. ssp. *ruderaleis* Bischl. & Boisselier (Marchantiophyta, Marchantiaceae). *Kragujevac Journal of Science* 32: 73-81.
11. Papp B, **Sabovljević M.** 2010. Contribution to the Bryophyte flora of the Vršačke Planine Mts., Serbia. *Botanica Serbica* 34(2): 107-110.
12. Vujičić M, Sabovljević A, **Sabovljević M.** 2010. Axenically culturing the bryophytes: a case study of the moss *Herzogiella seligeri* (Brid.) Z. Iwats. (Plagioteciaceae). *Biologica Nyssana* 1: 77-82.

После избора у звање ванредни професор (1.5)

13. Pantović J, Milanovic D, Jankovic I, **Sabovljević M.** 2017. Towards the bryophyte flora of the Sutjeska National Park (the Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina). *Glasnik Šumarskog fakulteta Univerziteta u Banjoj Luci* 26: 51-74. 10.7251/GSF1726051P

M63 Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (3x1=3)

Пре избора у звање ванредни професор (3)

1. **Sabovljević, M.**, Marić, J. 1993. Contribution to the Knowledge of Forests' Communities of Petnica Surrounding, Collection of Studies of Biological Research Society "Josif Pančić", Belgrade, (53-60) - in Serbo-Croat
2. **Sabovljević, M.** 1995. Contribution to the Knowledge of the Flora of Petnica Surrounding, Collection of Studies of 10th review of students research-scientific studies, Belgrade, (51-72) - in Serbo-Croat
3. Petrović BD, Petrović N, Vujičić M, Sabovljević A, **Sabovljević M.** 2012. Biotechnology in bryophyte protection. XX International scientific and professional meeting "Ecological truth" eco-ist'12. Zajecar, Serbia. May 30 – June 02, 2012. Proceedings Book p. 77-83.

M64 Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (28x0.2+17x0.2=9)

Пре избора у звање ванредни професор (5.6)

1. **Sabovljević, M.** (1996); New data on Bryoflora of Obedska bara - moist region, NW Serbia - Yugoslavia, Book of abstracts, 5th Yugoslav Ecological Congress, Belgrade - in Serbocroat
2. **Sabovljević, M.** (1996); New finding place of *Ophioglossum vulgatum* L., fam. *Ophioglossaceae*, in Serbia, Book of abstracts, 5th Yugoslav Ecological Congress, Belgrade - in Serbocroat
3. **Sabovljević, M.**, Bijelović, A. & Dragićević, I. (2001) *In vitro* culture of mosses *Bryum capillare* Hedw. and *Bryum argenteum* Hedw. XIV Symposium of the Yugoslav Society of Plant Physiology, Book of Abstracts: 87 Goc, Yugoslavia 18.-21.06. 2001
4. **Sabovljević, M.** & Bijelović, A. (2001) Bryophytes, neglected medical plants. VII meeting "Days of Medicinal Plants" Book of Abstracts: 32 - 33 Belgrade, Yugoslavia 17-19.10.2001
5. Bijelović, A., **Sabovljević, M.**, Grubišić, D. & Konjević, R. 2002. The effect of kinetin on morphogenesis in *in vitro* cultured moss *Bryum argenteum* Hedw. (*Bryaceae*). Book of Abstracts of XXV Meeting on Medicinal and Aromatic plants 76 – 77. Bajina Basta, 6-9.06.2002.
6. **Sabovljević, M.** & Cvetić, T. 2002. Moss *Syntrichia pagorum* (Milde) J. J. Amann, from Sicevacka gorge, new to Yugoslavia. Book of Abstracts of VII symposium of the flora of southeastern Serbia and neighborhood regions: 21.
7. **Sabovljević, M.** & Bijelović, A. 2002. *In vitro* culture of moss *Rhodobryum ontariense* (Kindb.) Kindb. (*Bryaceae, Musci*). Book of Abstracts of VII symposium of the flora of southeastern Serbia and neighborhood regions: 50. Dimitrovgrad, 06-09.06.2002
8. Bijelović, A., **Sabovljević, M.**, Grubišić, D. & Konjević, R. 2003. *In vitro* culture of moss species *Aloina aloides* (Schultz) Kindb. (*Pottiaceae, Bryopsida*). Book of Abstracts XV Symposium of Yugoslav Society of Plant Physiology, Vrdnik, Serbia: 69.
9. **Sabovljević, M.** 2003. Gene *matK*, an easy tool for dealing with molecular biology in bryophytes. Book of Abstracts XV Symposium of Yugoslav Society of Plant Physiology, Vrdnik, Serbia: 137. 31.05-03.06.2003
10. **Sabovljević, M.** 2004. Bryology in Serbia and Montenegro. Book of Abstracts XI OPTIMA Meeting p. 9., Belgrade, Serbia. 5-11.09.2004.
11. **Sabovljević, M.** 2004. Bryophytes of Srem (Vojvodina, Serbia). Book of Abstracts XI OPTIMA Meeting p. 72., Belgrade, Serbia. 5-11.09.2004.
12. Vukojević, V. and **Sabovljević, M.** 2004. *Erigeron canadensis* L. (Asteraceae) ecotypes are heavy-metal hyperaccumulators. Book of Abstracts XI OPTIMA Meeting p. 130., Belgrade, Serbia. 5-11.09.2004.
13. Jockovic, N., Sabovljević, A. and **Sabovljević, M.** 2004. Bryophyte use as aromatic and medicinal plants in the Mediterranean area. Book of Abstracts XI OPTIMA Meeting p. 135., Belgrade, Serbia. 5-11.09.2004.
14. Cvetić, T., Sabovljević, A. and **Sabovljević, M.** Effects of day lenght on *in vitro* cultured Catherine's moss (*Atrichum undulatum* (Hedw.) P. Beauv.) 2007. XVII Symposium of Society of Plant Physiology of Serbia and Montenegro pp. 10. 04-07/06/2007, Banja Junakovic
15. **Sabovljević, M.**, Sabovljević, A., Cvetić, T., Vukojević, V. and Grubisic, D. 2007. *In vitro* establishment and propagation of world-wide rare, endangered and relict moss *Campylopus oerstedianus* (Müll. Hall.) Mitt. (*Bryophyta*). 2007. XVII Symposium of Society of Plant Physiology of Serbia and Montenegro pp. 65. 04-07/06/2007, Banja Junakovic
16. Sabovljević, A. and **Sabovljević, M.** 2007 Exploring the ESCRT complex in *Arabidopsis thaliana*. 2007. XVII Symposium of Society of Plant Physiology of Serbia and Montenegro pp. 88. 04-07/06/2007, Banja Junakovic
17. Bogdanović, M., Sabovljević, A., **Sabovljević, M.** & Grubišić, D. 2009. The effect of NaCl on morphogenesis and content of three bryophyte species in *in vitro* culture. XVIII Symposium of the Serbian Society for Plant Physiology, Vršac, Serbia, May 25-27. Book of Abstracts: 94.
18. Vujičić, M., **Sabovljević, M.**, Sabovljević, A.. & Grubišić, D. 2009. Effects of ABA and PEG on biomass and chlorophyll concentration in bryophytes *Atrichum undulatum*, *Marchantia polymorpha* and *Physcomitrella patens* in vitro. XVIII Symposium of the Serbian Society for Plant Physiology, Vršac, Serbia, May 25-27. Book of Abstracts: 110

19. Vujičić M, Sabovljević A, **Sabovljević M.** 2010. Axenically culturing the bryophyte *Herzogiella seligeri* (Brid.) Z. Iwats. 10th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and neighbouring regions, Vlasina, Serbia, June 17-20th, 2010. Book of Abstracts p. 65.
20. **Sabovljević M**, Vujičić M, Sabovljević A. 2010. Bryophytes as signal species of forest stands in Serbia. The first Serbian Forestry Congress, Future with Forests, Belgrade, Serbia, November 11-13, 2010. Book of Abstracts p. 138.
21. **Sabovljević M**, Sabovljević A, Vujičić M, Ljaljevic-Grbic M, Rodda M, Girlanda M. 2011. Are there endobionts in bryophytes? The case study of peat-moss *Sphagnum palustre*. 19th Symposium of the Serbian Plant Physiology Society, Banja Vrujci, June 13-15, 2011. Book of Abstracts p. 23.
22. Vujičić M, Vidakovic V, Sabovljević A, **Sabovljević M.** 2011. Jasmonic Acid effects on the morphogenesis and photosynthetic pigment concentrations in selected bryophyte species grown in *in vitro* culture. 19th Symposium of the Serbian Plant Physiology Society, Banja Vrujci, June 13-15, 2011. Book of Abstracts p. 35.
23. Pejin B, Vujisic Lj, **Sabovljević M**, Sabovljević A, Tesevic V, Vajs V. 2011. Chemical composition of the moss *Rhytidadelphus squarrosus* (Hedw.) Warnst. I. Fatty acids. 19th Symposium of the Serbian Plant Physiology Society, Banja Vrujci, June 13-15, 2011. Book of Abstracts p. 58.
24. **Sabovljević M**, Papp B, Sabovljević A, Vujičić M, Szurdoki E, Segarra-Moragues JG. 2011. Micropagation of rare and endangered European endemic moss *Entosthodon hungaricus* (Funariaceae). 19th Symposium of the Serbian Plant Physiology Society, Banja Vrujci, June 13-15, 2011. Book of Abstracts p. 110.
25. Papp B, Szurdoki E, **Sabovljević M.** 2013. Bryophyte flora of the Vlasina lake and its surroundings (SE Serbia). 11th Symposium on the Flora of SE Serbia and neighbouring regions, Vlasina, Serbia, 13-16.06. 2013. Book of Abstracts: 66.
26. Bajić-Ljubičić J, Vujičić M, Sabovljević A, **Sabovljević M.** 2013. Influence of lead on the moss *Atrichum undulatum* development. 11th Symposium on the Flora of SE Serbia and neighbouring regions, Vlasina, Serbia, 13-16.06. 2013. Book of Abstracts: 138.
27. Skudnik M, Sabovljević A, Batić F, **Sabovljević M.** 2013. Some interesting bryophyte records for Slovenia. 11th Symposium on the Flora of SE Serbia and neighbouring regions, Vlasina, Serbia, 13-16.06. 2013. Book of Abstracts: 138-139.
28. Pantović J, Nikolić N, Djurković V, **Sabovljević M.** 2013. Contribution to the bryophyte flora of Jastrebac Mt. (Serbia). 11th Symposium on the Flora of SE Serbia and neighbouring regions, Vlasina, Serbia, 13-16.06. 2013. Book of Abstracts: 139.

После избора у званије ванредни професор (3.4)

29. Papp B, Szurdoki E, **Sabovljević M**, Sabovljević A, Pantović J, Ódor P. 2015. Szerb-magyar akadémiai együttműködés (2013-2015) mohászati eredményei (Bryological results of Serbian-Hungarian inter-academic cooperation [2013-2015]) Conference of cryptogams: recent research in cryptogamic botany III. Eger, Hungary, 17-18. November 2015. Book of Abstracts: 28.
30. **Sabovljević M**, Papp B, Szurdoki E, Vujičić M, Sabovljević A, Odor P. 2015. Eredmények az ex situ moha védelem területén szerb-magyar akadémiai együttműködés keretében (Bryophyte ex situ conservation in the frame of inter-academic cooperation between Serbia and Hungary). Conference of cryptogams: recent research in cryptogamic botany III. Eger, Hungary, 17-18. November 2015. Book of Abstracts: 30.
31. Sabovljević, A., Vujičić, M., Pantović, J., **Sabovljević, M.** 2015. Axenically culturing the Bryophytes: *in vitro* establishment and propagation of rheophile moss *Cinclidotus aquaticus* (Hedw.) Bruch & Schimp. (Cinclidotaceae). III Symposium of biologists and ecologists of the Republic of Srpska, 12-14. November, 2015, Banja Luka, Republika Srpska, Bosnia and Herzegovina, Book of Abstracts (Kukavica Jovanović, B. (ed.)): 140.
32. Pantović, J., Milanović, Đ., Miletić, M., **Sabovljević, M.** 2015. Bryophytes of canyons: case study in the Sutjeska national park (Bosnia and Herzegovina). In: Kukavica Jovanović, B. (ed.): III Symposium of biologists and ecologists of the Republic of Srpska, 12-14. November,

- 2015, Banja Luka, Republika Srpska, Bosnia and Herzegovina, Book of Abstracts (Kukavica Jovanović, B. (ed.)): 194.
33. Pantović JP, Nikolić NC, **Sabovljević MS**. 2016. Bryophyte diversity of Vojvodina province (Serbia). Botanical symposium, 15.04.2016, Novi Sad, Serbia. Book of abstracts: 62.
 34. Nikolić NC, Pantović JP, Sabovljević AD, **Sabovljević MS**. 2016. acclimation of endangered and protected moss species *Entosthodon hungaricus* (Boros) Loeske - preliminary results. Botanical symposium, 15.04.2016, Novi Sad, Serbia. Book of abstracts: 63.
 35. Vujičić M, Sabovljević A, **Sabovljević M**. 2016. Biotechnological note: what can be inferred from the moss salt resistance? Conference State-of-the-art technologies: challenge for the research in agricultural and food sciences. 18-20.04.2016. Belgrade, Serbia. Book of abstracts: 131.
 36. Papp B, Szurdoki E, **Sabovljević M**, Sabovljević A, Pantović J, Odor P. 2016. Exploration of the bryophyte flora of Serbia last five years. 12the Symposium on the flora of Southeastern Serbia and Neighboring regions, 16-19.06.2016, Kopaonik Mt, Serbia. Book of Abstracts: 37.
 37. Nikolić N, Pantović J, Janković I, **Sabovljević M**. 2016. Arctic-alpine elements in the Serbian bryophyte flora. 12the Symposium on the flora of Southeastern Serbia and Neighboring regions, 16-19.06.2016, Kopaonik Mt, Serbia. Book of Abstracts: 58-59.
 38. Nikolić N, Vujičić M, Pantović J, Papp B, Sabovljević A, **Sabovljević M**. 2016. Active protection of the rare moss species *Entosthodon hungaricus* in Serbia. 12the Symposium on the flora of Southeastern Serbia and Neighboring regions, 16-19.06.2016, Kopaonik Mt, Serbia. Book of Abstracts: 69.
 39. **Sabovljević M**, Vujičić M, Sabovljević A. 2016. Biotechnological approach to the bryophyte protection: case studies on two Sphagnum species. 12the Symposium on the flora of Southeastern Serbia and Neighboring regions, 16-19.06.2016, Kopaonik Mt, Serbia. Book of Abstracts: 77.
 40. Vujičić M, Dimkić I, Sabovljević A, Stanković A, **Sabovljević M**. 2017. Effects of selected bryophyte species extracts on microorganisms (Kiválasztott mohafajok kivonatainak hatása mikroorganizmusokra). Acta Biologica Plantarum Agriensis 5(1): 63.(4th Cryptogam Conference, Eger, Hungary, 30.11-01.12.2017). doi.10.21406/abpa.2017.5.1.63
 41. Pantović J, **Sabovljević M**. 2017. Serbian bryophyte diversity – an analyses of the national species richness by regions (Mohadiverzitás vizsgálatok Szerbiában régióként). Acta Biologica Plantarum Agriensis 5(1): 57.(4th Cryptogam Conference, Eger, Hungary, 30.11-01.12.2017). doi.10.21406/abpa.2017.5.1.57
 42. **Sabovljević M**, Szurdoki E, Sabovljević A, Papp B. 2017. Back to Hungary: a story on reintroduction of a European Habitat Directive moss species, *Hamatocaulis vernicosus*. (Visszatérés Magyarországra: egy közösségi jelentőségű mohafaj, a *Hamatocaulis vernicosus* visszatelepítési kísérletei Visszatérés Magyarországra: egy közösségi jelentőségű mohafaj, a *Hamatocaulis vernicosus* visszatelepítési kísérletei). Acta Biologica Plantarum Agriensis 5(1): 60. (4th Cryptogam Conference, Eger, Hungary, 30.11-01.12.2017). doi.10.21406/abpa.2017.5.1.60
 43. Ručkova D, Goga M, Kolarčík V, **Sabovljević M**, Bačkor M, Lang I. 2018. Does usnic acid influence ploidy levels in mosses? 22nd Meeting of Austrian Society of Plant Biology, Graz, Austria 05-07.04. 2018, Book of Abstracts: 62.
 44. Čosić M, Stanković J, Vujičić M, Sabovljević A, **Sabovljević M**. 2018. Efekat predtretmana manitolom na otpornost prema stresu izazvanom solima kod mahovine *Polytrichum formosum* Hedw. Drugi kongres biologa Srbije, osnovna i primenjena istraživanja, metodika nastave. Kladovo, Srbija 25.-30.09.2018. Book of Abstracts: 63.
 45. Vujičić M, **Sabovljević M**, Sabovljević A. 2018. Uticaj donora azotnih jedinjenja na morfogenezu različitim genotipova mahovine *Atrichum undulatum*. Drugi kongres biologa Srbije, osnovna i primenjena istraživanja, metodika nastave. Kladovo, Srbija 25.-30.09.2018. Book of Abstracts: 70.

M71 Одбрањена докторска дисертација

Sabovljević M. 2006. Genetic distances and phylogeography of selected disjunct moss populations in Europe. Rheinischen-Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn (Nemačka).

M72 Одбрањен магистарски рад

Sabovljević M. 2003. Geobotanička studija brioflore Vojvodine – jugoistočna Bačka, južni Banat i istočni Srem. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu.

3.3. Остале научне активности

Учешће у међународном пројекту (6x2+1x2=14)

Пре избора у звање ванредни професор (12)

1. *El genero Didymodon en la cuenca Mediterranea*, Universidad de Murcia, Murcia, Universidad Autonoma de Madrid & Real Jardin Botanico, Madrid, CSIC, Španija (1999)
2. *Flora dei muschi d'Italia settentrionale*, Universita di Camerino, Camerino, Italija (2002)
3. *Molekular Untersuchungen zu Glazialrelikten in der Moosflora Europas*, RFW Universität Bonn, Bonn, Nemačka (2003-2006)
4. *Moospolster gegen Feinstaub - Biologische Eigenschaften der Matte Xeroflor XF 321/321H* , Behrens System Entwicklung GmbH, Bremen, Nemačka (2006)
5. *Check list of the Mediterranean hepatics*, Universidad de Murcia, Murcia & Universidad Autonoma de Madrid, Madrid, Španija (2006-2007)
6. *Check list of the Mediterranean mosses*, Universidad de Murcia, Murcia & Universidad Autonoma de Madrid, Madrid, Španija (2008-2013)

После избора у звање ванредни професор (2)

7. LIFE14 PRE BE 001 *Establishing a European Red List of Bryophytes, Pteridophytes, Saproxylic Beetles, Terrestrial Molluscs and Vascular Plants*, kao ekspert IUCN-a (2015-)

Руковођење у пројектима билатералне сарадње (1x2+1x2=4)

Пре избора у звање ванредни професор (2)

1. *Ex situ konzervacija retkih i ugroženih briofita u Mađarskoj, Srbiji i Evropi* (Srbija-Madjarska) (2008-2011)

После избора у звање ванредни професор (2)

2. Uticaj atmosferske depozicije Zn (II) na različite genotipove mahovine *Atrichum undulatum* (Srbija-Austrija) (2018-)

Учешће у пројектима билатералне сарадње (3x1+1x1=4)

Пре избора у звање ванредни професор (2)

1. Ispitivanje kriptogamne flore (briofita, lišajeva) i biodiverziteta u Srbiji i Madjarskoj, naročito u staništima retkih vrsta I (SANU-Madjarska Akademija Nauka) (2008-2010)

2. Ispitivanje kriptogamne flore (briofita, lišajeva) i biodiverziteta u Srbiji i Madjarskoj, naročito u staništima retkih vrsta II (SANU-Madjarska Akademija Nauka) (2011-2014)
3. Depozicija atmosferskih polutanata u mahovinama: teški metali, azot i PAH (Srbija-Slovenija) (2012-2014)

После избора у звање ванредни професор (2)

4. Biopesticidi: efekat ekstrakata mahovina na suzbijanje bolesti voćaka i vinove loze (Srbija-Crna Gora) (2016-2018)

Учешће у националном пројекту (10x1+2x1=12)

Пре избора у звање ванредни професор (2)

1. *Centri diverziteta u Srbiji*, Ministarstvo za zaštitu prirodnih resursa i životne sredine Republike Srbije
2. *Endemična flora Srbije - ekologija, rasprostranjenje i zaštita*", Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
3. *IPA područja u Srbiji*, Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
4. *Crvena lista flore Srbije i Crne Gore*", Savezno Ministarstvo Zaštite Životne Sredine SRJ
5. Taksonomska, ekološka i horološka istraživanja lokalnih endemita Kopaonika
6. Pilot projekat: Taksonomska, ekološka i horološka istraživanja vrsta *Sempervivum kopaonikense* Pančić, *Cardamine pancicii* Hayek i *Encalypta serbica* Katić (I faza) i *Viola kopaonicensis* Pančić i *Hieracium marmoreiforme* Adamović ex Zahn (II faza), kao osnova za izradu konkretnih akcionih programa njihove zaštite". - Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije i NP Kopaonik
7. *Harmonizacija nacionalne nomenklature u klasifikaciji staništa sa standardima međunarodne zajednice*", Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
8. *Diverzitet flore i vegetacije centralnog dela Balkana – ekologija, horologija i konzervacija*", Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
9. *REReP 4.3.23 Project: Promotion of Networks and Exchanges in the Countries of South Eastern Europe – West Stara planina mountain site (serbian part)*", The Regional Environmental Center for Central and Eastern Europe, CO Yugoslavia (REC) Belgrade
10. *Toksikološka karta opštine Obrenovac*", Opštinski fond za Ekologiju.

После избора у звање ванредни професор (2)

11. Biodiverzitet biljnog sveta Srbije i Balkanskog poluostrva - procena, održivo korišćenje i zaštita (173030) - Ministarstvo prosvete i nauke Republike Srbije (2011-)
12. Fiziološka, hemijska i molekularna analiza diverziteta retkih i ugroženih biljnih vrsta u cilju ex situ zaštite i produkcije biološki aktivnih jedinjenja (173024) - Ministarstvo prosvete i nauke Republike Srbije (2011-)

Рецензија публикација у часописима категорије M20/M50 или M60 (21x1.5+19x1=50.5)

Кандидат наводи да је рецензирао 148 рукописа у 40 научних часописа (21WoS + 19).
Рецензирао је у следећим часописима:

1. *Acta Botanica Croatica*, Zagreb, Croatia (M23)
2. *Anatolian Bryology*, Ankara, Turkey (M24)
3. *Archives of Biological Sciences*, Belgrade, Serbia (M23)
4. *Biological Conservation*, Elsevier (M21a)

5. *Biological Journal of the Linnean Society*, London, UK (M22)
6. *Bocconeia*, Palermo, Italy (M24)
7. *Botanica Serbica*, Belgrade, Serbia (M23)
8. *Botanical Journal of the Linnean Society*, London, UK (M21)
9. *Ciencia e Investigacion Agraria*, Santiago, Chile (M23)
10. *Cryptogamie-Bryologie*, Paris, France (M22)
11. *Current Pharmaceutical Design*, Hilversum, The Netherlands (M21)
12. *Ecologia Balkanica*, Plovdiv, Bulgaria (M24)
13. *Ecological Indicators*, Elsevier (M21)
14. *Ekologija*, Belgrade, Serbia (M53)
15. *Electronic Journal of Biotechnology*, Valparaiso, Chile / Elsevier (M23)
16. *Environmental Science and Pollution Research*, Springer (M21)
17. *European Journal of Medicinal Plants*, London, UK (M24)
18. *Fieldiana*, Chicago, USA (M24)
19. *Flora Mediterranea*, Palermo, Italy (M24)
20. *Folia Geobotanica*, Prague, Czech Republic (M22)
21. *Forest Review*, Skopje, Macedonia (M24)
22. *Hacquetia*, Ljubljana, Slovenia (M24)
23. *Hladnikia*, Ljubljana, Slovenia (M24)
24. *Herzogia*, Dresden, Germany (M23)
25. *International Journal of Biodiversity and Conservation*, UK (M24)
26. *International Journal of Phytoremediation*, Taylor and Francis Inc, UK (M23)
27. *International Journal of Plant and Soil Science*, London, UK (M23)
28. *Italian Botanist*, Roma, Italy (M24)
29. *Journal of Applied Sciences*, Faisalabad, Pakistan (M24)
30. *Journal of Biological Sciences*, Faisalabad, Pakistan (M24)
31. *Journal of Bryology*, UK (M22)
32. *Journal of Ecology and the Natural Environment*, UK (M24)
33. *Pakistan Journal of Biological Sciences*, Faisalabad, Pakistan (M23)
34. *Phytologia Balcanica*, Sofia, Bulgaria (M24)
35. *Plant Biosystems*, Rome, Italy (M22)
36. *Polish Botanical Journal*, Krakow, Poland (M24)
37. *Thaiszia*, Košice, Slovakia (M24)
38. *Turkish Journal of Botany*, Ankara, Turkey (M22)
39. *Urban Forestry and Urban Greening*, Elsevier (M21a)
40. *Willdenowia*, Berlin, Germany (M22)

Чланство у уредништву међународних часописа/националних часописа/зборника радова са научних скупова

1. *Botanica Serbica*
2. *International Journal of Botany*
3. *Journal of Biological Sciences*
4. *Research Journal of Botany*
5. *Journal of Plant Sciences*
6. *Journal of Environmental Science and Technology*
7. *International Journal of Biodiversity and Conservation*
8. *Ecologia Balkanica*
9. *Journal of Phytology*
10. *Journal of Botany*
11. *Anatolian Bryology*

Цитираност (без аутоцитата)

Цитираност Др. Марка Сабовљевића без аутоцитата до 11.10.2018 износи **2207 пута**. Од тога је

цитиран 1381 пут након избора у звање ванредног професора. Укупна цитираност је распоређена на 1213 цитата у *SCI* impact часописима (реферисаних у WoS), док је додатних 994 у часописима са *Kobson* и *Scopus* листа и других база, а који нису у реферисани у WoS бази у тренутку када је цитат публикован, затим у књигама, одељцима књига и у иностраним тезама.

H-index према Google Scholar др Марка Сабовљевић износи 23 (од 2013 је 19), док је и 10-index према истом извору 78 (од 2013 је 46). Према бази Scopus вредност H-index-a је 16.

Scopus autor ID: 6602173525

ORCID: <http://orcid.org/0000-0001-5809-0406>

Researchgate: https://www.researchgate.net/profile/Marko_Sabovljevic

Детаљан приказ цитираности према радовима и годишту цитирање публикације се налази у Прилогу 1 овог извештаја који се може погледати на линку:

https://drive.google.com/open?id=1ta1PPXJWEilCKr3_2j1UN8WO0qyoFQ31

Пленарна предавања или предавања по позиву на међународном или домаћем научном скупу после избора у последње звање:

1. **Sabovljević MS**, Sabovljević AD. 2018. Bryophyte sanctuary (BBGB Collection): needs, problems, trends and achievements. 7th Balkan Botanical Congress, Novi Sad, Serbia, 10-14.09.2018. Book of Abstracts. *Botanica Serbica* 42 (Supplement 1): 189.
2. Stöttner M, Weidinger M, Sabovljević A, Eckert M, Adlassing W, Antreich S, Sassmann S, **Sabovljević M**, Lang I. 2018. Tolerance to heavy metals – some examples in bryophyte species. Third International Conference on Plant Biology and 22nd SPPS Meeting, Belgrade, Serbia, 9-12.06.2018. Book of Abstracts: 47.
3. **Sabovljević MS**, Sabovljević AD. 2018. Bryohyten-ex-situ-Sammlung (BBGB) und aktiverBryophytenschutz (Bryophyte ex situ collection and active bryophyte protection. Europas Kryptogamenflora im Wandel, 50 Jahre Erforschung und Schutz von Moosen und Flechten in Mitteleuropa. Bryologisch-lichenologish Arbeitgemeinschaft für Mitteleuropa. Frankfurt am Main, Germany, 20-22. 04.2018. Book of Abstracts: 22-23.
4. **Sabovljević MS**, Sabovljević AD, Vujičić M. 2017. Axenically culturing the bryophytes: problems, achievements and prospective of in vitro cultures. Global Conference on Plant Science and Molecular Biology. 11-13.09.2017, Valencia, Spain. Book of Abstracts: 140
5. **Sabovljević M**, Papp B, Szurdoki E, Vujičić M, Sabovljević A, Odor P. 2015. Eredmények az ex situ moha védelem területén szerb-magyar akadémiai együttműködés keretében (Bryophyte ex situ conservation in the frame of inter-academic cooperation between Serbia and Hungary). Conference of cryptogams: recent research in cryptogamic botany III. Eger, Hungary, 17-18. November 2015. Book of Abstracts: 30.
6. **Sabovljević M**, Sabovljević A. 2015. Bryophyte conservation biology in Europe - insights into contemporary achievements, problems, solutions and management. 12th Croatian Biological Congress with International participation, 18-23. 09. 2015, Sveti Martin na Muri, Croatia. Book of Abstracts, p. 110
7. Nikolic N, Papp B, Vujičić M, Szurdoki E, Sabovljević A, **Sabovljević M**. 2015. Bryophyte conservation biology: successful European case studies on bryophyte reintroduction. 6th Balkan Botanical Congress, 14-18 September 2015, Rijeka, Croatia. Book of Abstracts: 30.
8. **Sabovljević M**, Sabovljević A. 2015. Conservation biology of European bryophytes. 2nd International Conference on Plant Biology, 21st Symposium of the Serbian Plant Physiology Society and COST action FA1106 qualityfruit workshop –joint meetings. 17-20 June 2015. Petnica, Serbia. Book of Abstracts: 118.

3.4. Области истраживања и преглед научног рада

Највећи број радова кандитата везан је, у ширем смислу, за биологију бриофита (флора, екологија, еко-физиологија, конзервација, молекуларна екологија, филогеографија, хемија, систематика и физиологија).

Др Марко Сабовљевић дао је изузетан допринос познавању бриофлоре Србије јер је само за последњих петнаестак година колико се бави бриофлористичким истраживањима у Србији забележио преко сто нових врста за територију Србије и Балканског полуострва (M22.1, M22.2,), али и једну нову за Европски (M23.9) и Афрички континент (M22.5). Такође описује две нове врсту за науку, халофилне јетрењаче, једну из Калифорније (*Riella heliospora*) и једну из Шпаније (*Riella mediterranea*) (M22.7, M22.14). Његов допринос познавању бриофлоре огледа се у публикованим радовима који се односе на територије других земаља југоисточне Европе (Црна Гора, Грчка, Турска, Хрватска, Албанија, Бугарска, Босна и Херцеговина, Македонија, али и шире у Европском контексту (Италија, Француска, Немачка, Аустрија, Словачка, Медитерански басен) (M22.10, M22.11, M22.12, M22.16, M22.25). Такође даје значајан допринос и истраживању бриофитске флоре Антарктика (M51.59) са новим налазима на James Ross острву, на онову материјала који су му слали истраживачи са јужног пола.

Марко Сабовљевић се такође бави и фитогеографским анализама флоре бриофита на регионалном нивоу (M22.29, M51.31, M24.9).

Значајан део Марковог опуса односи се на проблеме заштите биодиверзитета, а посебно *ex situ* конзервације. Кандидат је формирао највећу колекцију *in vitro* бриофита на Свету која броји преко 260 таксона са свих континената (M22.18, M21.1). Колекција је база фундаментално апликативних истраживања, а из ње је до сада успешно реинтродукован један ишчезао таксон (*Hamatocaulis vernicosus*). Марко Сабовљевић први уводи конзервациону физиологију у Србији, и не само то, већ међу првима у свету примењује идеје конзервационе физиологије на бриофитама. Отуда и бројне публикације које се односе на функционалне карактеристике, екофизиолошке посебности и развојне особине разних интересантних ретких и угрожених таксона (M22.9, M22.6).

Кандидат такође решава и неке таксономске загонетке, или ревидира интересантне таксономске комплексе (M22.14). Често, користи и модерне методе молекуларне екологије, систематике, или филогеографије тражећи одговоре на таксономске или биогеографске хипотезе, статус ентитета или решење необичне дистрибуције такосна (M23.25, M23.23, M23.18, M23.14).

У опус кандидата улазе и радови који се баве проблематиком заштите и унапређења животне средине у којима кандидат увек истиче преимућство употребе бриофита или користи бриофите у скринингу или побољшању средине (M21a.1, M21.4, M21.5, M21.6).

Фармацеутско-хемијски, или само хемијски аспекти бриофита разматрани су у оквиру бројних радова, а кандидат у њима умешно линкује резултате са еколошко физиолошким аспектима биологије бриофита (M22.28, M22.32, M22.36). Проналази и ретке трисахариде код одабраних врста, који су уопштено ретки у биљном свету (M23.44).

На основу публикованог опуса, те коауторства и броја публикација у високорангираним и еминентним часописима, може се рећи да је кандидат несумњиво стекао репутацију међу европским бриолозима пре свега као врсан познавалац таксономије, флористике, хорологије и екологије маховина, једном речју као комплетан бриолог широког биолошког и геоботаничког знања. Његова библиографија на најбољи начин показује његову ширину у посматрању и изучавању бриофита. Др Марко Сабовљевић је један од ретких националних стручњака за бриофите, групу копнених биљака најзаступљенијих после цветница. Његова биографија, богат научни опус, плодотворна сарадња са водећим европским и светским бриолозима недвосмислено показује да др Марко Сабовљевић спада у групу водећих и цењених европских бриолога средње генерације.

Изузетно висока цитираност са 2207 цитата без аутоцита, од чега 1213 у часописима са ИФ, уз напомену да су свега 4 бриолошка часописа на листи WoS, говори о његовој прихваћености и укључености у глобалне бриолошке токове.

Преглед и анализа научно-истраживачких радова др Марка Сабовљевића указују, пре свега, на три значајне чињенице. Он је вредан и предан научни радник, о чему сведочи велики број, а нарочито вредност објављених или на научним скуповима саопштених резултата својих истраживања. Друга важна констатација је да је у свом научном раду обрађивао како фундаменталну, тако и апликативну еколошку проблематику од практичног интереса и непосредне применљиве вредности. Трећа важна чињеница, значајна за оцену научно-истраживачког рада кандидата је његово коришћење и унапређивање стандардних, као и увођење нових, савремених методских поступака и техника у истраживањима, као и зналачки изведена интерпретација добијених резултата.

Ваља напоменути да је интересовање за комплексну проблематику биљне екологије, посебно за теме којима се бави екологија биљака у најширем смислу примењеној на бриофите показивао још од студенских дана. Временом, своја знања обогаћивао је како теренским, тако и лабораторијским истраживачким истраживањима, као и зналачки изведена интерпретација добијених резултата.

Поред преданог научно-истраживачког рада и успешне наставне делатности, др Марко Сабовљевић веома приљежно и савесно учествује и даје свој позитиван допринос и другим активностима на Факултету и Катедри, припреми и обради података Пројекта, као и у раду стручних друштава. Овде свакако треба истаћи његово ангажовање у организацији међународних скупова. Посебно истичемо његову посвећеност ревитализацији часописа Института за ботанику – Botanica Serbica, пре свега кроз припрему, уређивање и ажурно излажење и међународни углед овог часописа, који је од ове године ушао и на листу часописа реферисанох у WoS.

4. ИЗБОРНИ УСЛОВИ

4.1. Стручно-профессионални допринос

4.1.1. Председник или члан уређивачког одбора научних часописа или зборника радова у земљи или иностранству

Члан је уређивачких одбора у 11 научних часописа и помоћник уредника часописа Botanica Serbica.

За детаље видети поглавље Чланство у уредништву међународних часописа / зборника радова са научних скупова на страни 41 овог извештаја

4.1.2. Рецензент у водећим међународним научним часописима, или рецензент међународних или националних научних пројеката

Кандидат наводи да је рецензирао 148 рукописа у 40 научних часописа. За детаље видети страну 40.

Марко Сабовљевић је консултант и рецензент UNDP; Higher Education Support, University and Research Office Autonomous Province of Bolzano - South Tyrol, Italy; Italian Ministry of Education, University and Research; Estonian Research Council (ETAg) i Ministarstva Ekologije Republike Srbije.

4.1.3. Председник или члан организационог или научног одбора на научним скуповима националног или међународног нивоа

Марко Сабовљевић био је члан научних одбора на следећим скуповима.

1. 5th Balkan Botanical Congress, Belgrade, Serbia, Septembar 7-11. 2009.
2. 10th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and neighbouring regions, Vlasina, Serbia, June 17-20th, 2010.
3. 8th Conference of European Committee for Conservation of Bryophytes: Bryophyte conservation – follow up on the 2010 Biodiversity Target. Budapest, Hungary April 18-21, 2012.
4. 11th Symposium on the Flora of SE Serbia and neighbouring regions, Vlasina, Serbia, June 14-16, 2013.
5. 4th Croatian Botanical Symposium with international participation, Split, Croatia, 27-29.09.2013.
6. 2nd International Conference on Plant Biology and 21st Symposium of the Serbian Plant Physiology Society and COST action FA1106 qualityfruit workshop –joint meetings. 17-20 June 2015. Petnica, Serbia.
7. 6th Balkan Botanical Congress, 14-18 September 2015, Rijeka, Croatia.
8. 12the Symposium on the flora of Southeastern Serbia and Neighboring regions, 16-19.06.2016, Kopaonik Mt, Serbia.
9. 5th Croatian Botanical Symposium with international participation, Primosten, Croatia 22-25.09.2016,
10. 1st International Congress on Plant Biology, Konya, Turkey, 10-12. 05.2018
11. 3rd International Conference on Plant Biology and 22nd Serbian Plant Physiology Sociaty Meeting, Belgrade, Serbia, 9-12.06.2018
12. 7th Balkan Botanical Congress, Novi Sad, Serbia, 10-14.09.2018

Такође је био члан организационог одбора 5th Balkan Botanical Congress, Belgrade, Serbia, Septembar 7-11. 2009.

4.1.4. Председник или члан комисија за израду завршних радова на академским основним, мастер или докторским студијама

Ментор и члан комисија за одбрану докторских теза:

Марко Сабовљевић је био ментор или коментор у три докторске тезе. За детаље, видети страну 5.

Учешће у комисијама за одбрану докторских теза:

Марко Сабовљевић је био члан комисија за одбрану докторских теза у земљи и иностранству 8 пута. За детаље, видети страну 6.

Менторство у завршним дипломским и мастер радовима

Марко Сабовљевић је био ментор или коментор у 26 дипломских или мастер радова. За детаље, видети страну 6.

Учешће у комисијама у завршним дипломским и мастер радовима

Марко Сабовљевић је био члан комисија за одбрану дипломских или мастер радова 9 пута. За детаље, видети страну 7.

4.1.5. Руководилац или сарадник на домаћим или међународним научним пројектима

1. LIFE14 PRE BE 001 *Establishing a European Red List of Bryophytes, Pteridophytes, Saproxylic Beetles, Terrestrial Molluscs and Vascular Plants*, као експерт IUCN-а (2015-)
2. *El genero Didymodon en la cuenca Mediterranea*, Universidad de Murcia, Murcia, Universidad Autonoma de Madrid & Real Jardin Botanico, Madrid, CSIC, Španija (1999)
3. *Flora dei muschi d'Italia settentrionale*, Universita di Camerino, Camerino, Italija (2002)
4. *Molekular Untersuchungen zu Glazialrelikten in der Moosflora Europas*, RFW Universität Bonn, Bonn, Nemačka (2003-2006)
5. *Moospolster gegen Feinstaub - Biologische Eigenschaften der Matte Xeroflor XF 321/321H* , Behrens System Entwicklung GmbH, Bremen, Nemačka (2006)
6. *Check list of the Mediterranean hepatics*, Universidad de Murcia, Murcia & Universidad Autonoma de Madrid, Madrid, Španija (2006-2007)
7. *Check list of the Mediterranean mosses*, Universidad de Murcia, Murcia & Universidad Autonoma de Madrid, Madrid, Španija (2008-2013)
8. *Ex situ konzervacija retkih i ugroženih briofita u Mađarskoj, Srbiji i Evropi* (Srbija-Madžarska) (2008-2011)
3. Uticaj atmosferske depozicije Zn (II) na različite genotipove mahovine *Atrichum undulatum* (Srbija-Austrija) (2018-)

4. Ispitivanje kriptogamne flore (briofita, lišajeva) i biodiverziteta u Srbiji i Madjarskoj, naročito u staništima retkih vrsta I (SANU-Madjarska Akademija Nauka) (2008-2010)
5. Ispitivanje kriptogamne flore (briofita, lišajeva) i biodiverziteta u Srbiji i Madjarskoj, naročito u staništima retkih vrsta II (SANU-Madjarska Akademija Nauka) (2011-2014)
6. Depozicija atmosferskih polutanata u mahovinama: teški metali, azot i PAH (Srbija-Slovenija) (2012-2014)
7. Biopesticidi: efekat ekstrakata mahovina na suzbijanje bolesti voćaka i vinove loze (Srbija-Crna Gora) (2016-2018)
13. Biodiverzitet biljnog sveta Srbije i Balkanskog poluostrva - procena, održivo korišćenje i zaštita (173030) - Ministarstvo prosvete i nauke Republike Srbije (2011-)
14. Fiziološka, hemijska i molekularna analiza diverziteta retkih i ugroženih biljnih vrsta u cilju ex situ zaštite i produkcije biološki aktivnih jedinjenja (173024) - Ministarstvo prosvete i nauke Republike Srbije (2011-)
15. *Centri diverziteta u Srbiji*, Ministarstvo za zaštitu prirodnih resursa i životne sredine Republike Srbije
16. *Endemična flora Srbije - ekologija, rasprostranjenje i zaštita*", Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
17. *IPA područja u Srbiji*, Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
18. *Crvena lista flore Srbije i Crne Gore*", Savezno Ministarstvo Zaštite Životne Sredine SRJ
19. Taksonomska, ekološka i horološka istraživanja lokalnih endemita Kopaonika
20. Pilot projekat: Taksonomska, ekološka i horološka istraživanja vrsta *Sempervivum kopaonikense* Pančić, *Cardamine pancicii* Hayek i *Encalypta serbica* Katić (I faza) i *Viola kopaonikensis* Pančić i *Hieracium marmoreiforme* Adamović ex Zahn (II faza), kao osnova za izradu konkretnih akcionih programa njihove zaštite". - Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije i NP Kopaonik
21. *Harmonizacija nacionalne nomenklature u klasifikaciji staništa sa standardima međunarodne zajednice*", Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
22. *Diverzitet flore i vegetacije centralnog dela Balkana – ekologija, horologija i konzervacija*", Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
23. *REReP 4.3.23 Project: Promotion of Networks and Exchanges in the Countries of South Eastern Europe – West Stara planina mountain site (serbian part)*", The Regional Environmental Center for Central and Eastern Europe, CO Yugoslavia (REC) Belgrade
24. *Toksikološka karta opštine Obrenovac*", Opštinski fond za Ekologiju

4.2.

4.2.1. Чланство у страним или домаћим академијама наука, или чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира

Члан Светске Академије младих научника са седиштем у Берлину, Немачка

4.2.3. Члан националног савета, стручног, законодавног или другог органа и комисије министарства

Члан Техничких Комисија Министарства Заштите Животне Средине за евалуацију Студија Утицаја.

4.2.4. 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

Као руководилац програма Биологије, у Истраживачкој станици Петница организовао и учествовао у програмима едукације наставника.

Члан хабилитационе комисије на Биотехничком факултету Универзитета у Љубљани, Словенија (Др. Клемен Елер)

4.2.5. Домаће и/или међународне награде и признања у развоју образовања и науке

1989 – први u Srbiji I bivšoj Jugoslaviji u oblasti Zaštite Životne Sredine (Nauka I Tehnika Mladima)
1992 – 4 na Balkanskom takmičenju iz Ekologije;
1997 – nagrada Warburg Memorial Fund (Botanical Society of British Isles & British Bryological Society) za briološki-istraživački projekat na Planini Šari.
1998 – nagrada za student u Zaštiti Prirode Srbije od Zavoda za Zaštitu Prirode
1999 – stipendija vicerektora Univerziteta Mursija, Španija
2000 – nagrada Bequest Fondation (British Bryological Society) za autonomna istraživanja po izboru.
2001 – nagrada Ford Motor Company za dostignuća u očuvanju životne sredine i prorodne baštine
2003 – nagrada Bequest Fondation za autonomno istraživanje po izboru na prostoru Grčke
2004 – DAAD (German Academic Exchange Service) stipendija
2005 – DAAD (German Academic Exchange Service) stipendija
2006 – GEFFRUB (Bonn University) jedna od dve nagrade za najbolje doktorante završnih godina na Univerzitetu u Bonu 2006
2013/2014 – DAAD (German Academic Exchange Service) stipendija (Universitet Marburg, Nemačka)
2017/2018 – JESH stipendija Austrijske Akademije Nauka za autonomna istraživanja na Univerzitetu u Beču, Austrija.

4.2.6. Социјалне вештине (поседовање комуникационих способности, способности за презентацију, способности за тимски рад и вођење тима)

Марко Сабовљевић говори енглески, немачки, шпански и италијански језик. Поседује цертификат о познавању турског (Универзитет у Келну), каталонског (Институт Рамон Ллулл, Барселона) и португалског језика (Институто Цамоес, Лисабон).

4.2.7. Способност писања пројектне документације и добијања домаћих и међународних научних и стручних пројеката

Марко Сабовљевић је показао стручност и способност у припреми, осмишљавању пројекта, писању документације и добијању стипендија бројних међународних институција.

4.3. Сарадња са другим високошколским, научно-истраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству

Марко Сабовљевић сарађује са бројним институцијама у земљи и иностранству, што се уосталом огледа и у коауторским публикацијама са преко 200 колега из земље и Света.

4.3.1. Постдокторско усавршавање или студијски боравци у иностранству

1. Dva meseca u Briološkoj laboratoriji Biološkog Fakulteta Univerziteta Murcia (Španija) pod supervizijom Prof. Dr. Rosa María Ros Espín (maj, jun 1999) (kao stipendista vicerektora Univerziteta Mursija)
2. Radionica *Takosnomija roda Schistidium* pod supervizijom Prof. Dr. Hans Blom u Briološkoj laboratoriji Biološkog Fakulteta Univerziteta Murcia (Španija) (septembar 2000)
3. Radionica *Takosnomija roda Grimmia* pod supervizijom Dr. Jesús Munoz u Briološkoj laboratoriji Biološkog Fakulteta Univerziteta Murcia (Španija) (septembar 2000)
4. Briološka radionica u laboratoriji za Briologiju Museu, Laboratório e Jardim Botânico / Centro de Ecologia e Biologia Vegetal, Universidade de Lisboa pod supervizijom Dr. Cecília Sérgio (septembar, 2000)
5. Tri meseca u Briološkoj laboratoriji Dipartimento di Botanica ed Ecologia, Universita di Camerino, Marche, Italija (April – Jun, 2002) pod supervizijom Prof. Dr. Michele Aleffi i Prof. Dr. Carmela Cortini (kao stipendista Italijanske vlade)
6. Tri meseca u Molekularno - Briološkoj laboratoriji (AG Bryologie), Botanisches Institut des Friedrich WilhelmsUniversität Bonn, Nemačka (Januar - Mart, 2003) pod supervizijom Prof. Dr. Jan-Peter Frahm (kao stipendista DAAD)
7. Kurs Molekularni Markeri kod Kriptogama, Universitet Lund, Švedska (Oktobar, 2003)

4.3.2. Руковођење или учешће у међународним научним или стручним пројекатима или студијама

1. LIFE14 PRE BE 001 *Establishing a European Red List of Bryophytes, Pteridophytes, Saproxylic Beetles, Terrestrial Molluscs and Vascular Plants*, kao ekspert IUCN-a (2015-)
2. *El genero Didymodon en la cuenca Mediterranea*, Universidad de Murcia, Murcia, Universidad Autonoma de Madrid & Real Jardin Botanico, Madrid, CSIC, Španija (1999)
3. *Flora dei muschi d'Italia settentrionale*, Universita di Camerino, Camerino, Italija (2002)
4. *Molekular Untersuchungen zu Glazialrelikten in der Moosflora Europas*, RFW Universität Bonn, Bonn, Nemačka (2003-2006)
5. *Moospolster gegen Feinstaub - Biologische Eigenschaften der Matte Xeroflor XF 321/321H* , Behrens System Entwicklung GmbH, Bremen, Nemačka (2006)
6. *Check list of the Mediterranean hepatic*s, Universidad de Murcia, Murcia & Universidad Autonoma de Madrid, Madrid, Španija (2006-2007)
7. *Check list of the Mediterranean mosses*, Universidad de Murcia, Murcia & Universidad Autonoma de Madrid, Madrid, Španija (2008-2013)
8. *Ex situ konzervacija retkih i ugroženih briofita u Mađarskoj, Srbiji i Evropi* (Srbija-Madjarska) (2008-2011)
5. Uticaj atmosferske depozicije Zn (II) na različite genotipove mahovine *Atrichum undulatum* (Srbija-Austrija) (2018-)
6. Ispitivanje kriptogamne flore (briofita, lišajeva) i biodiverziteta u Srbiji i Madjarskoj, naročito u staništima retkih vrsta I (SANU-Madjarska Akademija Nauka) (2008-2010)

8. Ispitivanje kriptogamne flore (briofita, lišajeva) i biodiverziteta u Srbiji i Madjarskoj, naročito u staništima retkih vrsta II (SANU-Madjarska Akademija Nauka) (2011-2014)
9. Depozicija atmosferskih polutanata u mahovinama: teški metali, azot i PAH (Srbija-Slovenija) (2012-2014)
7. Biopesticidi: efekat ekstrakata mahovina na suzbijanje bolesti voćaka i vinove loze (Srbija-Crna Gora) (2016-2018)
8. Biodiverzitet biljnog sveta Srbije i Balkanskog poluostrva - procena, održivo korišćenje i zaštita (173030) - Ministarstvo prosvete i nauke Republike Srbije (2011-)
9. Fiziološka, hemijska i molekularna analiza diverziteta retkih i ugroženih biljnih vrsta u cilju ex situ zaštite i produkcije biološki aktivnih jedinjenja (173024) - Ministarstvo prosvete i nauke Republike Srbije (2011-)
10. *Centri diverziteta u Srbiji*, Ministarstvo za zaštitu prirodnih resursa i životne sredine Republike Srbije
11. *Endemična flora Srbije - ekologija, rasprostranjenje i zaštita*", Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
12. *IPA područja u Srbiji*, Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
13. *Crvena lista flore Srbije i Crne Gore*", Savezno Ministarstvo Zaštite Životne Sredine SRJ
14. Taksonomska, ekološka i horološka istraživanja lokalnih endemita Kopaonika
15. Pilot projekat: Taksonomska, ekološka i horološka istraživanja vrsta *Sempervivum kopaonikense* Pančić, *Cardamine pancicii* Hayek i *Encalypta serbica* Katić (I faza) i *Viola kopaonicensis* Pančić i *Hieracium marmoreiforme* Adamović ex Zahn (II faza), kao osnova za izradu konkretnih akcionih programa njihove zaštite". - Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije i NP Kopaonik
16. *Harmonizacija nacionalne nomenklature u klasifikaciji staništa sa standardima međunarodne zajednice*", Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
17. *Diverzitet flore i vegetacije centralnog dela Balkana – ekologija, horologija i konzervacija*", Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
18. *REReP 4.3.23 Project: Promotion of Networks and Exchanges in the Countries of South Eastern Europe – West Stara planina mountain site (serbian part)*", The Regional Environmental Center for Central and Eastern Europe, CO Yugoslavia (REC) Belgrade
19. *Toksikološka karta opštine Obrenovac*", Opštinski fond za Ekologiju

4.3.3. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, или звање гостујућег професора, или истраживача

1. Gostujući nastavnik na Univerzitetu u Torinu, Italija (19.03-18.04.2008) (TEMPUS projekat)
2. Gostujući istraživač u Prirodnjačkom muzeju u Budimpešti, Madjarska(01.-31.08.2008). (kao stipendista SYNTHESYS)
3. Gostujući istraživač u Centru za istraživanje dezertifikacije, Univerziteta Valencia, CSIC, Španija (15.06-15.10.2010; 15.01-15.03.2011). (kao stipendista Ministarstva Prosvete, Nauke i Tehnološkog Razvoja R Srbije)
4. Gostujući istraživač na Biotehničkom fakultetu, Univerziteta u Ljubljani, Slovenija (20.06-20.07.2012) (učesnik bilateralnog projekta)
5. Gostujući istraživač na Biološkom fakultetu, Univerzitet u Marburg-u, Nemačka (01.10.2013-31.01.2014) (kao DAAD stipendista)
6. Gostujući istraživač na Biološkom fakultetu, Univerzitet u Beču, Austrija (03,04,07,10.2017; 03,04.2018) (kao stipendista JESH)

4.3.4. Руковођење или чланство у органу професионалног удружења или организацији националног или међународног нивоа

1. saradjivao i rukovodio programom Biologije u Istraživačkoj Stanici Petnica, Valjevo (1996-2003)
2. član studentskog biološkog društva "Josif Pančić" (od 1991) i rukovodilac grupe za floru (1995 – 1999),
3. član Srpskog ekološkog društva (od 1995),
4. kontakt osoba Evropskog Komiteta za Konzervaciju Briofita (ECCB) za SRJ (od 1996) i član upravljačkog borda ECCB (od 1999)
5. član Britanskog Briološkog Društva (BBS) (od 1996)
6. član Španskog Briološkog društva (SEB) (od 1999)
7. član medjunarodne asocijacije briologa (IAB) (od 1999)
8. član OPTIMA komisije za briofite u oblasti Mediterana (od 2002).
9. osnivač, član i predsednik Briološke Asocijacije Jugo-Istočne Evrope BASEE (od 2002).
10. član Nemačkog Briološkog Društva (od 2002).
11. član Francuske Asocijacije Briologa (od 2005)
12. član Srednjeevropske inicijative za Briologiju i Lichenologiju (od 2004)
13. član Globalne Akademije Mladih naučnika u Berlinu, Nemačka (od 2011)
14. član Odbora za izučavanje flore i vegetacije Srbije Srpske Akademije Nauka i Umetnosti (od 2011)
15. član Srpskog biološkog društva (od 2000)
16. član programskog odbora Kolarčevog Narodnog Univerziteta
17. član Etičke komisije za zaštitu dobrobiti oglednih životinja Biološkog Fakulteta Univerziteta u Beogradu
18. član Saveta Fakulteta Biološkog fakulteta (2015-2018)

4.3.5. Учешће у програмима размене наставника и студената

Marko Saboljević je u okviru TEMPUS projekta, kao nastavnik proveo mesec dana na Univerzitetu u Torinu, Italija (aprila, 2008).

4.3.7. Предавања по позиву на универзитетима у земљи и иностранству

1. *Ex situ* conservation of bryophytes, 20.11.2012. (17.00), Botanisches Kolloquium, Department of Plant Sciences, Faculty of Natural Sciences, Karl Franzens University of Graz, Austria
2. Bryophytes as bioindicators, 05.12.2012 (17.00), Biotechnical Faculty, University of Ljubljana, Slovenia
3. An introduction into bryophyte biology, 28.05.2013 (12.00), Biotechnical Faculty, University of Ljubljana, Slovenia
4. Conservation of European endangered bryophyte taxa in *ex situ* condition, 04.07.2013 (13.00), University of Cagliari, Italy.
5. The biology of bryophytes, 13.10.2015 (14.15), University of Vienna, Austria.
6. What do we know about bryophyte biology, 04.04.2017 (14.15), University of Vienna, Austria.
7. Some aspects of the bryophyte science, 10.10.2017 (14.00), University of Vienna, Austria.
8. Bryophyte conservation biology: from lab to nature, 16.10.2017 (11.00), University of Vienna, Austria.

5. ЗАКЉУЧАК И МИШЉЕЊЕ КОМИСИЈЕ

На основу свега што је наведено о досадашњем успешном наставном и научном раду др Марка Сабовљевића, личног познавања кандидата и увида у његов рад и развој, са задовољством можемо да закључимо да је кандидат својим укупним залагањем показао значајне резултате и стекао зрелост и реноме поузданог, самопрегорног и покртвованог наставника и истраживача.

У наставној делатности др Марко Сабовљевић се издаваја способношћу јасног излагања, смислом и стручношћу у преношењу знања, ентузијазмом, смиреношћу и предусретљивошћу у раду са студентима. Такође га несебичан, кооперативан однос одликује и у екипном раду, са колегама, како у наставним, тако и у научно-истраживачким активностима.

У научном раду кандидат је показао не само добре резултате, већ и безрезервну ангажованост, пуно знања, хвале вредну самосталност и критичност у избору и обради проблема, као и изузетну заинтересованост за сопствено усавршавање и унапређивање истраживања у којима учествује. У том погледу др Марко Сабовљевић је један од ретких примера како се самосталним, истрајним, добро конципираним и, пре свега, плодним научним радом долази до врхунских резултата какви и треба да одликују звање редовног професора.

Узимајући све што је речено у обзир, наставну и научну делатност и изузетне научне резултате, као и вредне квалитете личности кандидата, укључујући високу професионалност и стручност, сматрамо да др Марко Сабовљевић, ванредни професор Биолошког факултета, вишеструко испуњава све неопходне законске и статутарне услове, те са задовољством предлажемо Изборном већу Биолошког факултета да др Марка Сабовљевића изабере на радно место наставника у звању редовног професора за ужу научну област Екологија, биogeографија и заштита животне средине на Катедри за екологију и географију биљака у Институту за ботанику и Ботаничкој башти “Јевремовац” Биолошког факултета Универзитета у Београду. Комисија сматра да ће избором Др Марка Сабовљевића у звање редовног професора Биолошки факултет добити још једног изузетно квалитетног и узорног наставника који ће својим радом у настави и очекиваним високо цењеним резултатима истраживачког рада у будућности допринети јачању угледа и значаја високошколске установе какав је Биолошки факултет.

У Београду, 15. 11.2018. године

К о м и с и ј а:

др Дмитар Лакушић, редовни професор
Универзитет у Београду, Биолошки факултет, председник комисије

др Владимир Стевановић, редовни професор
Универзитет у Београду, Биолошки факултет и редовни члан САНУ

др Светлана Грдовић, редовни професор
Универзитет у Београду, Факултет ветеринарске медицине

А) ГРУПАЦИЈА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИХ НАУКА

**СА ЖЕТАК
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. др Марко Сабовљевић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме:**Марко(Слободан) Сабовљевић**
- Датум и место рођења:05. 04. 1974., Београд
- Установа где је запослен: Универзитет у Београду - Биолошки факултет
- Звање/радно место: ванредни професор
- Научна, односно уметничка област: Биологија

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе:Универзитет у Београду –Биолошки факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2000. год.

Мастер:

- Назив установе:
- Место и година завршетка:
- Ужа научна, односно уметничка област:

Магистеријум:

- Назив установе: Универзитет у Београду- Биолошки факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2003. год.
- Ужа научна, односно уметничка област:Екологија биљака

Докторат:

- Назив установе:Универзитет у Бону, Немачка
- Место и година одбране:Бон, 2006. год.
- Наслов дисертације:"Genetic distances and phylogeography of selected disjunct moss populations in Europe"
- Ужа научна, односно уметничка област:Екологија, биогеографија и заштита животне средине

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- 2001. - 2003.- асистент приправник, Катедра за екологију и географију биљака, Универзитет у Београду – Биолошки факултет
- 2003. - 2008.- асистент, Катедра за екологију и географију биљака, Универзитет у Београду – Биолошки факултет

-2008. - 2014. – доцент,ужа научна област Екологија, биогеографија и заштита животне средине,
Универзитет у Београду – Биолошки факултет
- 2014. – ванредни професор,ужа научна област Екологија, биогеографија и заштита животне средине,
Универзитет у Београду – Биолошки факултет

3) Испуњени услови за избор у звање ванредни професор

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	оценка/ број година радног искуства
1	Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од страневисокошколске установе	
2	Позитивна оцена педагошког рада у студенческим анкетама током целокупног претходног изборног периода	просечна оцена 4.64
3	Искуство у педагошком раду са студентима	18 година

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број менторства / учешћа у комисији др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка на факултету	Укупно(менторство/учешће у комисији): <u>Докторске дисертације:</u> 11(3/8) <u>Дипломски и мастер радови:</u> 35(26/9)
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на специјалистичким, односно мастер академским студијама	<u>Дипломски/мастер радови:</u> -након избора у звање ванредног професора (14) -пре избора (21)

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број радова, саштевања, 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		
7	Учешће на научном или стручном скупу (категорије M31-M34 и M61-M64).		
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 руковођење или учешће у пројекту	9 (два руковођења билиateralним пројектима)	<p>Учешће на међународном пројекту након избора у звање ванредног професора:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. LIFE14 PRE BE 001 <i>Establishing a European Red List of Bryophytes, Pteridophytes, Saproxylic Beetles, Terrestrial Molluscs and Vascular Plants</i>, као експерт IUCN-а (2015-2020) 2. Билиateralни пројекат (Србија-Црна Гора): „Биопестициди: ефекат екстраката маховина на сузбијање болести воћака и винове лозе“ Финансијер и

			<p>трајање: МПНТР 2016–2018, руководилац проф. др Анета Сабовљевић.</p> <p><u>Учешће на националном пројекту након избора у звање ванредног професора:</u></p> <p>3. Пројекат „Физиолошка, хемијска и молекуларна анализа диверзитета ретких и угрожених биљних врста у циљу <i>ex situ</i> заштите и продукције биолошки активних једињења“ број 173024. Финансијер и трајање: МПНТР, 2011– руководилац др Данијела Мишић.</p> <p>4. Пројекат „Биодиверзитет биљног света Србије и Балканског полуострва – процена, одрживо коришћење и заштита“ број 173030. Финансијер и трајање: МПНТР 2011–руководилац проф. др Дмитар Лакушић.</p> <p><u>Руковођење међународним пројектом након избора у звање ванредног професора:</u></p> <p>5. Билатерални пројекат (Србија-Аустрија): „Утицај атмосферске депозије Zn (II) на различите генотипове мањовине <i>Atrichum undulatum</i>“ Финансијер и трајање: МПНТР 2018–2020</p> <p><u>Учешће и руковођење на националном пројекту пре избора у звање ванредног професора:</u></p> <p>6. Билатерални пројекат (Србија-Словенија): „Deposition of atmospheric pollutants in mosses: heavy metals, nitrogen and PAH“ Финансијер и трајање: МПНТР 2012–2013, руководилац Доц. др Анета Сабовљевић.</p> <p>7. Билатерални пројекат (Србија-Мађарска): „<i>Ex situ</i> conservation of rare and endangered bryophytes in Hungary, Serbia and Europe“ Финансијер и трајање: МПНТР 2008–2011, руководилац Доц. др Марко Сабовљевић.</p> <p>8. Испитивање криптогамне флоре (бріофита, лишјева) и биодиверзитета у Србији и Мађарској, нарочито у стаништима ретких врста I (SANU-Мађарска Академија Навка) (2008–2010) руководилац Проф. др Владимира Стевановић.</p> <p>9. Испитивање криптогамне флоре (бріофита, лишјева) и биодиверзитета у Србији и Мађарској, нарочито у стаништима ретких врста II (SANU-Мађарска Академија Навка) (2011–2014) руководилац Проф. др Владимира Стевановић.</p>
10	Одобрен и објављен уџбеник за ујду област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	3	<p><u>након избора у звање ванредног професора:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lakušić D, Šinžar-Sekulić J, Rakić T, Sabovljević M. 2015. Osnovi ekologije. Bioloski Fakultet, Univerzitet u Beogradu. pp. 318. ISBN 978-86-7078-123-8 2. Sabovljević M. 2015. Flora briofita Srbije I. Tresetnice (Sphagnophyta). SANU. pp. 110. ISBN 978-86-7025-674-3 3. Veljić M, Vukov D, Sabovljević M. 2018. Biologija briofita I: Morfologija i sistematika. Departman za Biologiju i ekologiju, Univerzitet u Novom Sadu i Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu. <i>U štampi</i>. ISBN 978-86-7078-151-1
11	Саопштена три рада на међународним или домаћим		

	научним скуповима (категорије 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 (категорије 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.	43	<p>После избора у звање ванредни професор</p> <p>M21а Рад у врхунском међународном часопису</p> <p>1. Aničić Urošević M, Vuković G, Jovanović P, Vujičić M, Sabovljević A, Sabovljević M, Tomasevic M. 2017. Urban background of air pollution: Evaluation through moss bag biomonitoring of trace elements in Botanical garden. <i>Urban Forestry and Urban Greening</i> 25: 1-10. 10.1016/j.ufug.2017.04.016</p> <p>M21 Рад у врхунском међународном часопису</p> <p>2. Stupar M, Ljaljević-Grbić M, Subakov-Simić G, Jelikić A, Vukojević J, Sabovljević M. 2014. A sub-aerial biofilms investigation and new approach in biocide application in cultural heritage conservation: Holy Virgin Church (Gradac Monastery, Serbia). <i>Indoor and built environment</i> 23(4) 584–593.</p> <p>3. Čujić M, Dragović S, Sabovljević M, Slavković-Beškoski L, Kilibarda M, Savović J, Onjia A. 2014 Use of mosses as biomonitor of major, minor and trace elements deposition in the surroundings of the largest thermal power plant in Serbia. <i>CLEAN - Soil Air Water</i> 42(1): 5-11.</p> <p>4. Berisha S, Skudnik M, Vilhar U, Sabovljević M, Zavadlav S, Jeran Z. 2017. Trace elements and nitrogen content in naturally growing moss Hypnum cupressiforme in urban and peri-urban forests of the Municipality of Ljubljana (Slovenia). <i>Environmental Science and Pollution Research</i> 24: 4517-4527. DOI: 10.1007/s11356-016-8201-0</p> <p>5. Sabovljević MS, Weidinger ML, Sabovljević AD, Adlassing W, Lang I. 2018. Is binding patterns of Zn(II) equal in different bryophytes? <i>Microscopy and Microanalysis</i> 24(1): 69-74 doi:10.1017/S143192761800003X</p> <p>M22 Рад у истакнутом међународном часопису</p> <p>6. Ellis LT, Aranda SC, Asthana AK, Bansal P, Nath V, Sahu V, Bayliss J, Asthana G, Srivastava S, Yadav S, Brugues M, Cano MJ, Dulin MV, Fudali E, Fuertes E, Gabriel R, Pereira F, Silva JAF, Gradstein SR, Hajakova P, Hajek M, Heras P, Infante M, Lebouvier M, Marka J, Newsham KK, Ochyra R, Pantović J, Sabovljević M, Phephu N, van Rooy J, Philippov DA, Porley RD, Puche F, Schafer-Verwimp A, Segarra-Moragues JG, Sergio C,</p>

- Smith VR, Stefanut S, Vana J, Wigginton MJ. 2013. New national and regional bryophyte records, 37. *Journal of Bryology* 35(4): 290-305.
7. Segarra-Moragues JG, Puche F, **Sabovljević M**, Infante M, Heras M. 2014. Taxonomic revision of *Riella* subgen. *Trabutiella* (Riellaceae, Sphaerocarpales) *Phytotaxa* 159: 131-174.
 8. Ellis LT, Afonina OM, Asthana AK, Gupta R, Sahu V, Nath V, Batan N, Bednarek-Ochyra H, Benitez A, Erzberger P, Fedosov VE, Gorski P, Gradstein SR, Gremmen N, Hallingback T, Hagstrom M, Kockinger H, Lebouvier M, Meinunger L, Nemeth C, Nobis M, Nowak A, Ozdemir T, Pantović J, Sabovljević A, **Sabovljević MS**, Pawlikowski P, Plasek V, Cihal L, Sawicki J, Sergio C, Ministro P, Garcia CA, Smith VR, Stefanut S, Stow S, Suarez GM, Flores JR, Thouvenot L, Vana J, van Rooy J, Zander RH. 2014. New national and regional bryophyte records 39. *Journal of Bryology* 36(2): 134-151.
 9. Papp B, Pantović J, **Sabovljević M**, Szurdoki E. 2014. Myurella sibirica (Müll. Hal.) Reimers, a moss species new to Montenegro and Serbia: its range extension towards south-eastern Europe. *Cryptogamie Bryologie* 35(3): 321-326.
 10. Ellis LT, Aleffi M, Asthana AK, Srivastava A, Bakalin VA, Batan N, Ozdemir T, Bednarek-Ochyra H, Borovichev EA, Brugues M, Cano MJ, Choi SS, De Beer D, Eckstein J, Erzberger P, Fedosov VE, Ganeva A, Natcheva R, Garcia CA, Sergio CA, Garilleti R, Albertos B, Puche F, Gucel S, Higuchi M, Hugonnot V, Hylander K, Kirmaci M, Aslan G, Koponen T, Lara F, Mazimpaka V, van Melick H, Muller F, Ozenoglu Kiremit H, Papp B, Szurdoki E, Plasek V, Cihal L, vand der Pluijm A, Poponessi S, Mariotti MG, Reyniers J, **Sabovljević MS**, Sawicki J, Smith VR, Stebel A, Stefanut S, Sun BY, Vana J, Venanzoni R. 2014. New national and regional bryophyte records, 40. *Journal of Bryology* 36(3): 223-244.
 11. **Sabovljević M**, Vujičić M, Pantović J, Sabovljević A. 2014. Bryophyte conservation biology: in vitro approach to the ex situ conservation of bryophytes from Europe. *Plant Biosystems* 148(4): 857-868.
 12. Ellis LT, Aleffi M, Bakalin VA, Bednarek-Ochyra H, Bergamini P, Beveridge P, Choi SS, Fedosov VE, Gabriel R, Gallego MT, Grdovic S, Gupta R, Nath V, Asthana AK, Jennings L, Kurschner H, Lebouvier M, Nair MC, Manjula KM, Rajesh KP, Nobis M, Nowak A, Park SJ, Sun BY, Plasek V, Cihal L, Poponessi S, Mariotti MG, Sabovljević A, **Sabovljević MS**, Sawicki J, Schnyder N, Schumacker R, Sim-Sim M, Singh DK, Singh D, Majumdar S, Singh Deo S, Stefanut S, Suleiman M, Seng CM, Chua MS, Vana J, Venzanoni R, Bricchi E, Wigginton MJ. 2015. New national and regional bryophyte records 42. *Journal of Bryology* 37(1): 68-79.
 13. Vicić DD, Stoilković MM, **Sabovljević MS**, Stevanović BM. 2015. Seasonal changes in photosynthetic rate and pigment content in two populations of the monotypic Balkan serpentine endemic *Halacsya sendtneri*. *Australian Journal of Botany* 63(2): 167-171.
 14. Ellis LT, Alegro A, Segota V, Bakalin VA, Barone

- R, Borovichev EA, Hugonnot V, Lebouvier M, Nobis M, Nowak A, Ochyra R, Papp B, Szurdoki E, Piwowarczyk R, Plasek V, Cihal L, Ren ZJ, **Sabovljević MS**, Sergio C, Garcia CA, Melo I, Sawicki J, Stebel A, Stefanut S, Ion R, Manole A, Tziortzis I, Xiong Y, Zhao ZT. 2015. New national and regional bryophyte records 44. *Journal of Bryology* 37 (3): 228-241.
15. Ellis LT, Ah-Peng C, Aranda SC, Bednarek-Ochyra H, Borovichev EA, Cykowska-Marzencka B, Duarte MC, Enroth J, Erzberger P, Fedosov V, Fojcik B, Gabriel R, Coelho MCM, Henriques DSG, Ilina OV, Gil-Novoa JE, Morales-Puentes ME, Gradstein SR, Gupta R, Nath V, Asthana AK, Koczur A, Lebouvier M, Mesterhazy A, Mogro F, Mezaka A, Nemeth C, Orgaz JD, Sakamoto Y, Paiva J, Sales F, Pande N, **Sabovljević MS**, Pantović J, Sabovljević AD, Perez-Haase A, Pinheiro da Costa D, Plasek V, Sawicki J, Szczecinska M, Chmielewski J, Potemkin A, Schafer-Verwimp A, Schofield WB, Sergio C, Sim-Sim M, Sjorgen S, Spitale D, Stebel A, Stefanut S, Suarez GM, Flores JR, Thouvenot L, Vana J, Yoon YJ, Kim JH, Zubel R. 2015. New national and regional bryophyte records 45. *Journal of Bryology* 37(4): 308-329.
16. Čučulović A, Čučulović R, **Sabovljević M**, Radenković MB, Veselinović D. 2016. Natural radionuclide uptake by mosses in eastern Serbia in 2008-2013. *Arhiv za higijenu rada i toksikologiju* 67(1): 31-37. DOI: 10.1515/aiht-2016-67-2695
17. Ellis LT, Asthana AK, Srivastava P, Omar I, Rawat KK, Sahu V, Cano MJ, Costa DP, Dias EM, Dias dos Santos N, Silva JB, Fedosov VE, Kozhin MN, Ignatova EA, Germano SR, Golovina EO, Gremmen NJM, Ion R, Stefanut S, von Konrat M, Jimenez MS, Suarez GM, Kiebacher T, Lebouvier M, Long DG, Maity D, Ochyra R, Parnikoza I, Plasek V, Fialova L, Skoupa Z, Poponessi S, Aleffi M, **Sabovljević MS**, Sabovljević AD, Saha P, Aziz MN, Sawicki J, Suleiman M, Sun BY, Vana J, Wojcik T, Yoon YJ, Zarnowiec J, Larrain J. 2016. New national and regional bryophyte records 46. *Journal of Bryology* 38(1): 47-63. DOI: 10.1080/03736687.2015.1123344
18. Papp B, Pantović J, Szurdoki E, **Sabovljević MS**. 2016 New bryophyte records for the republic of Macedonia. *Journal of Bryology* 38(2): 168-171.
19. Ellis LT, Alatas M, Asthana AK, Rawat KK, Sahu V, Srivastava A, Bakalin VA, Batan N, Bednareck-Ochyra H, Bester SP, Borovichev EA, De Beer D, Enroth J, Erzberger P, Fedosov VE, Feuillet-Hurtado C, Gradstein SR, Gremmen NJ, Hedenas L, Katagiri T, Yamaguchi T, Lebouvier M, Maity D, Mesterhazy A, Muller F, Natcheva R, Nemeth C, Opisso J, Ozdemir T, Erata H, Parnikoza I, Plasek V, **Sabovljević M**, Sabovljević AD, Saha P, Aziz MN, Schroder W, Vana J, van Rooy J, Wang J, YoonYJ, Kim JH. 2016. New national and regional bryophyte records, 47. *Journal of Bryology* 38(2) : 151-167. DOI:10.1080/03736687.2016.1171453
20. Ellis LT, Aleffi M, Alegro A, Šegota V, Asthana AK, Gupta R, Singh VJ, Bakalin VA, Bednarek-Ochyra H, Cykowska-Marzencka B, Benitez A, Borovichev EA, Vilnet AA, Konstantinova NA, Buck WR, Cacciatore C,

		<p>Sergioa C, Csiky J, Deme J, Kovacs D, Damsholt K, Enroth J, Erzberger P, Fedosov VE, Fuertes E, Gradstein SR, Gremmen NJM, Hallingback T, Jukoinene I, Kiebacher T, Larrain J, Lebouvier M, Luth M, Mamontov YS, Potemkin AD, Nemeth C, Nieuwkoop JAW, Nobis M, Osorio F, Parnikoza I, Peralta DF, Carmo DM, Plasek V, Skoupa Z, Poponessi S, Venanzoni R, Puche F, Purger D, Reeb C, Rios R, Rodriguez-Quiel E, Arrocha C, Sabovljević MS, Nikolić N, Sabovljević AD, dos Santos EL, Segarra-Moragues JG, Stefanut S, Stoncius D, Virchenko VM, Wegrzyn M, Wietrzyk P. 2016. New national and regional bryophyte records, 48. <i>Journal of Bryology</i> 38(3): 235-259.</p> <p>21. Vujičić M, Sabovljević A, Milošević S, Segarra-Moragues JG, Sabovljević M. 2016. Effects of abscisic acid (ABA) on development of selected bryophyte species. <i>Plant Biosystems</i> 150(5): 1023-1029. http://dx.doi.org/10.1080/11263504.2014.1000423</p> <p>22. Lazarević P, Pantović J, Szurdoki E, Papp B, Sabovljević M. 2016. Distribution, ecology and threat status evaluation of Sphagnum species in Serbia. <i>Wulfenia</i> 23: 37-51.</p> <p>23. Ljaljević-Grbić M, Subakov-Simić G, Stupar M, Jelikić A, Sabovljević M, Djordjević M, Vukojević J. 2017. Biodiversity's hidden treasure: Biodeteriorated archeological tombstones of Serbia. <i>Current Science</i> 112(2): 304-310.</p> <p>24. Ellis LT, Ah-Peng C, Aleffi M, Barath K, Brugues M, Ruiz E, Buck WR, Czernyadjeva V, Erzberger P, Fantecelle LB, Penalosa-Bojaca GF, Araujo CAT, Oliveira BA, Marcel-Silva AS, Gremmen NJM, Guo SL, Hedderson TA, February E, Wilding N, Hugonnot V, Kirmaci M, Kurschner H, Lebouvier M, Mesterhazy A, Ochyra R, Philippe M, Plasek V, Skoupa Z, Poponessi S, Gigante D, Venanzoni R, Rawat KK, Sahu V, Asthana AK, Sabovljević MS, Sabovljević AD, Schafer-Verwimp A, Wierzcholska S. 2017. New national and regional bryophyte records, 50. <i>Journal of Bryology</i> 39(1): 99-114. doi 10.1080/03736687.2016.1259931</p> <p>25. Sabovljević MS, Vujičić M, Wang X, Garraffo M, Bewley CA, Sabovljević A. 2017. Production of the macrocyclic bis-bibenzyls in axenically farmed and wild liverwort <i>Marchantia polymorpha</i> L. subsp. <i>ruderale</i> Bischl. et Boisselier. <i>Plant Biosystems</i> 151(3): 414-418. http://dx.doi.org/10.1080/11263504.2016.1179692</p> <p>26. Ellis LT, Aleffi M, Bednarek-Ochyra H, Bakalin VA, Boiko M, Caleja JA, Fedosov VE, Ignatov MS, Ignatova EA, Garilleti R, Hallingback T, Lonell N, Hodgetts N, Kiebacher T, Larrain J, Lebouvier M, Luth M, Mazimpaka V, Vigalondo B, Lara F, Natcheva R, Nobis M, Nowak A, Orgaz JD, Guerra J, Pantović J, Nikolic N, Sabovljević MS, Sabovljević AD, Pisarenko OY, Plasek V, Skoupa Z, Poponessi S, Privitera M, Puglisi M, Skudnik M, Wang QH. 2017. New national and regional bryophyte records, 51. <i>Journal of Bryology</i> 39 (2): 177-190. doi: 10.1080/03736687.2017.1298297</p> <p>27. Pantović J, Sabovljević M.S. 2017. Bryophytes of Kosovo. <i>Phytotaxa</i> 306(2): 101-123.</p>
--	--	---

28. Ellis LT, Afonina OM, Andriamariisoa RL, Bednarek-Ochyra B, Cykowska-Marzencka B, Stryjak-Bogacka M, Bell NE, Boiko M, Callaghan DA, Campisi P, Dia MG, Marino ML, Proenzano F, Eckstein J, Enroth J, Erzberger P, Ezer T, GAgano ML, Ginzburg E, Gorski P, Gradstein SR, Reeb C, Hannoire C, Infante M, Jukoniene I, Kushnevskaya EV, Lebouvier M, Nagy J, Opmanis A, Plasek V, Skoupa Z, **Sabovljević MS**, Sabovljević AD, Shevock JR, Singh DK, Majumdar S, Skudnik M, Useliene A, Venturella G, Wegrzyn P, Wietrzyk P, Yoon YJ, Kim JH, Yucel E. 2017. New National and regional bryophyte records, 53. *Journal of Bryology* 39(4): 368-387. doi: 10.1080/03736687.2017.1384204
29. Goga M, Ručova D, Kolarcik V, **Sabovljević M**, Bačkor M, Lang I. 2018. Usnic acid, as a biotic factor, changes the ploidy level in mosses a biotic factor, changes the ploidy level in mosses. *Ecology and Evolution* 8(5): 2781-2787. doi: 10.1002/ece3.3908
30. Dengler J, Wagner V, Dembicz I, García-Mijangos I, Naqinezhad A, Boch S, Chiarucci A, Conradi T, Filibeck G, Guarino R, Janišová M, Steinbauer MJ, Aćić S, Acosta A, Akasaka M, Allers MA, Apostolova I, Axmanová I, Bakan B, Baranova A, Bardy-Durchohalter M, Bartha S, Baumann E, Becker T, Becker U, Belonovskaya E, Bengtsson K, Benito Alonso JL, Berastegi A, Bergamini A, Bonini I, Bruun HH, Budzhak V, Bueno A, Campos JA, Cancellieri L, Carboni M, Chocarro C, Conti L, Czarniecka-Wiera M, De Frenne P, Deák B, Didukh YP, Diekmann M, Dolnik C, Dupré C, Ecker K, Ermakov N, Erschbamer B, Escudero A, Etayo J, Fajmonová Z, Felde VA, Fernández Calzado MR, Finckh M, Fotiadis G, Fracchiolla M, Ganeva A, García-Magro D, Gavilán RG, Germany M, Giladi I, Gillet F, Giusso del Galdo GP, González JM, Grytnes JA, Hájek M, Hájková P, Helm A, Herrera M, Hettenbergerová E, Hobohm C, Hüllbusch EM, Ingerpuu N, Jandt U, Jeltsch F, Jensen K, Jentsch A, Jeschke M, Jiménez-Alfaro B, Kącki Z, Kakinuma K, Kapfer J, Kavgaci A, Kelemen A, Kiehl, Koyama A, Koyanagi TF, Kozub L, Kuzemko A, Kyrkjeeide MO, Landi S, Langer N, Lastrucci L, Lazzaro L, Lelli C, Lepš J, Löbel S, Luzuriaga AL, Maccherini S, Magnes M, Malicki M, Marcenò C, Mardari C, Mauchamp L, May F, Michelsen O, Molero Mesa J, Molnár Z, Moysiyenko IY, Nakaga YK, Natcheva R, Noroozi J, Pakeman RJ, Palpurina S, Pärtel M, Pätsch R, Pauli H, Pedashenko H, Peet RK, Pielech R, Pipenbauer N, Pirini C, Plesková Z, Polyakova MA, Prentice HC, Reinecke J, Reitalu T, Rodríguez-Rojo MP, Roleček J, Ronkin V, Rosati L, Rosén E, Ruprecht E, Rusina S, **Sabovljević M**, Sánchez AM, Savchenko G, Schuhmacher O, Škorník S, Sperandii MG, Staniaszek-Kik M, Stevanovic-Dajic Z, Stock M, Suchrow S, Sutcliffe LME, Swacha G, Sykes M, Szabó A, Talebi A, Tănase C, Terzi M, Tölgyesi C, Torca M, Török P, Tóthmérész B, Tsarevskaya N, Tsiripidis I, Tzanev R, Ushimaru A, Valkó O, van der Maarel E, Vanneste T, Vashenyak I, Vassilev K, Viciani D, Villar L, Virtanen R, Vitasović Kosić I, Wang Y, Weiser F, Went J, Wesche K, White H, Winkler M, Zaniowski PT, Zhang H, Ziv Y,

			<p>Znamenskiy S & Biurrun I. 2018.. GrassPlot – a database of multi-scale plant diversity in Palaearctic grasslands. <i>Phytocoenologia</i> 48(3): 331-347. doi: 10.1127/phyto/2018/0267</p> <p>31. Ćosić M, Vujičić MM, Sabovljević MS, Sabovljević AD. accepted. What do we know on salt stress in bryophytes? <i>Plant Biosystems</i> doi: 10.1080/11263504.2018.1508091</p> <p>M23 Рад у међународном часопису</p> <p>32. Papp B, Pantović J, Szurdoki E, Sabovljević M. 2014. Interesting and new species for the bryophyte flora of Serbia. <i>Herzogia</i> 27(1): 221-225.</p> <p>33. Čučulovic A, Sabovljević M, Veselinović D. 2014. The activity of concentration of 40K, 226Ra, 232Th, 238U and 7Be in mosses from spas in Serbia in period 2000-2012 <i>Archives of Biological Sciences</i> 66(2): 691-700.</p> <p>34. Pantović J, Grdović S, Sabovljević A, Sabovljević M. 2014. New and interesting bryophyte records for the flora of Serbia. <i>Archives of Biological Sciences</i> 66(2): 701-704.</p> <p>35. Vicić DD, Stoilković MM, Bojat NC, Sabovljević MS, Stevanović BM. 2014. Physiological tolerance mechanism of serpentine tolerant plants from Serbia. <i>Revue D Ecologie. La Terre et la Vie</i> 69: 185-195.</p> <p>36. Vicić DD, Stoilković MM, Bojat NC, Sabovljević MS, Stevanović BM. 2014. Dynamics of soil chemistry in different serpentine habitats from Serbia. <i>Journal of the Serbian Chemical Society</i> 79(9): 1185-1198.</p> <p>37. Papp B, Szurdoki E, Pantović J, Sabovljević MS. 2016. New records of Mediterranean-Atlantic mosses in the flora of Serbia. <i>Herzogia</i> 29(1): 185-189.</p> <p>38. Sabovljević MS, Segarra-Moragues JG, Puche F, Vujičić M, Cogoni A, Sabovljević A. 2016. Eco-physiological and biotechnological approach to conservation of the world-wide rare and endangered aquatic liverwort <i>Riella helicophylla</i> (Bory et Mont.) Mont. <i>Acta Botanica Croatica</i> 75(2): 194-198. doi 10.1515/botcro-2016-0030</p> <p>39. Sabovljević MS, Sabovljević AD, Ikram NKK, Peramuna A, Bae H, Simonsen HT. 2016. Bryophytes – an emerging source for herbal remedies and chemical production. <i>Plant Genetic Resources</i> 14(4): 314–327. doi:10.1017/S1479262116000320</p> <p>40. Pantović J, Milanović Dj, Sabovljević M. 2016. Three novelties for the bryophyte flora of Bosnia and Herzegovina. <i>Herzogia</i> 29(2): 801–804.</p> <p>41. Kalnikova V, Palpurina S, Peterka T, Kubesova S, Pleskova Z, Sabovljević M. 2017. Bryophytes on river gravel bars in the Balkan mountains: new records and insights into ecology. <i>Herzogia</i> 30(2): 370-386.</p> <p>42. Ellis LT, Afonina OM, Aleffi M, Andriamiarosa RL, BAckor M, Goga M, Bednarek-Ochyra H, Callaghan DA, CAmpisi P, Dia MG, Marino ML, Enroth J, Erzberger P, Hugonnot V, Ignatova EA, Kiebacher T, Kucera J, Lebouvier M, Maria GM, Stefanut S, Nagy J, Pocs T, Poponessi S, Venanzoni R, Gigante D, Prosser D, Reeb C, Sabovljević MS, Shevock JR, Shirzadian S, Akhoondi Darzikolaei S, Souza ERF, Silva Pinto A, Silva JB, Lopes</p>
--	--	--	---

			SF, Torzweski K, Kazienko A. 2018. New national and regional bryophyte records, 55. <i>Journal of Bryology</i> 40(2): 173-187. Doi: 10.1080/03736687.2018.1454161 43. Stanković J, Sabovljević AD, Sabovljević MS . 2018. Bryophytes and heavy metals: a review. <i>Acta Botanica Croatica</i> 77(2): 109-118. doi: 10.2478/botcro-2018-0014
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	1381/2207	Укупно цитираних радова је 2207 . У периоду после избора у звање ванредни професор (2014-2018. године) радови др Марка Сабовљевића су цитирани 1381 пута.
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 M31-M34 и M61-M64)	8	<p><u>пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу</u> после избора у звање ванредни професор</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sabovljevic MS, Sabovljevic AD. 2018. Bryophyte sanctuary (BBGB Collection): needs, problems, trends and achievements. 7th Balkan Botanical Congress, Novi Sad, Serbia, 10-14.09.2018. Book of Abstracts. <i>Botanica Serbica</i> 42 (Supplement 1): 189. 2. Stöttner M, Weidinger M, Sabovljevic A, Eckert M, Adlassing W, Antreich S, Sassmann S, Sabovljevic M, Lang I. 2018. Tolerance to heavy metals – some examples in bryophyte species. Third International Conference on Plant Biology and 22nd SPPS Meeting, Belgrade, Serbia, 9-12.06.2018. Book of Abstracts: 47. 3. Sabovljevic MS, Sabovljevic AD. 2018. Bryohyten-ex-situ-Sammlung (BBGB) und aktiver Bryophytenschutz (Bryophyte ex situ collection and active bryophyte protection. <i>Europas Kryptogamenflora im Wandel, 50 Jahre Erforschung und Schutz von Moosen und Flechten in Mitteleuropa. Bryologisch-lichenologish Arbeitgemeinschaft für Mitteleuropa</i>. Frankfurt am Main, Germany, 20-22. 04.2018. Book of Abstracts: 22-23. 4. Sabovljevic MS, Sabovljevic AD, Vujicic M. 2017. Axenically culturing the bryophytes: problems, achievements and prospective of in vitro cultures. Global Conference on Plant Science and Molecular Biology. 11-13.09.2017, Valencia, Spain. Book of Abstracts: 140 5. Sabovljevic M, Papp B, Szurdoki E, Vujicic M, Sabovljevic A, Odor P. 2015. Eredmények az ex situ moha védelem területén szerb-magyar akadémiai együttműködés keretében (Bryophyte ex situ conservation in the frame of inter-academic cooperation between Serbia and Hungary). Conference of cryptogams: recent research in cryptogamic botany III. Eger, Hungary, 17-18. November 2015. Book of Abstracts: 30. 6. Sabovljevic M, Sabovljevic A. 2015. Bryophyte conservation biology in Europe - insights into contemporary achievements, problems, solutions and management. 12th Croatian Biological Congress with International participation, 18-23. 09. 2015, Sveti Martin na Muri, Croatia. Book of Abstracts, p. 110 7. Nikolic N, Papp B, Vujicic M, Szurdoki E, Sabovljevic A, Sabovljevic M. 2015. Bryophyte conservation biology: successful European case studies on bryophyte reintroduction. 6th Balkan Botanical Congress, 14-18 September 2015, Rijeka, Croatia. Book of Abstracts: 30. 8. Sabovljevic M, Sabovljevic A. 2015. Conservation

			biology of European bryophytes. 2nd International Conference on Plant Biology, 21st Symposium of the Serbian Plant Physiology Society and COST action FA1106 qualityfruit workshop –joint meetings. 17-20 June 2015. Petnica, Serbia. Book of Abstracts: 118.
17	Књига из релевантне области, одобрен јбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>јбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног јбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање</u>	3	<ol style="list-style-type: none"> 1. Lakušić D, Šinžar-Sekulić J, Rakić T, Sabovljević M. 2015. Osnovi ekologije. Bioloski Fakultet, Univerzitet u Beogradu. pp. 318. ISBN 978-86-7078-123-8 2. Sabovljević M. 2015. Flora briofita Srbije I. Tresećnice (Sphagnophyta). SANU. pp. 110. ISBN 978-86-7025-674-3 3. Veljić M, Vukov D, Sabovljević M. 2018. Biologija briofita I: Morfologija i sistematika. Departman za Biologiju i ekologiju, Univerzitet u Novom Sadu i Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu. <i>U štampi</i>. ISBN 978-86-7078-151-1
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандарт 9 Правилника о стандардима...)	113	

4) ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

(изабрати 2 од 3 услова)		Заокружити ближје одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)
1. Стручно-профессионални допринос		<p>1. Председник или члан уређивачког одбора научних часописа или зборника радова у земљи или иностранству.</p> <p>2. Рецензент у водећим међународним научним часописима, или рецензент међународних или националних научних пројеката.</p> <p>3. Председник или члан организационог или научног одбора на научним скуповима националног или међународног нивоа.</p> <p>4. Председник или члан комисија за израду завршних радова на академским основним, мастер или докторским студијама.</p> <p>5. Руководилац или сарадник на домаћим или међународним научним пројектима.</p> <p>6. Аутор/коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења или иновације.</p> <p>7. Писма препоруке.</p>
2. Допринос академској и широј заједници		<p>1. Чланство у страним или домаћим академијама наука, или чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира.</p> <p>2. Председник или члан органа управљања, стручног органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.</p> <p>3. Члан националног савета, стручног, законодавног или другог органа и комисије министарства.</p> <p>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</p> <p>5. Домаће и или међународне награде и признања у развоју образовања и науке.</p> <p>6. Социјалне вештине (поседовање комуникационих способности, способности за презентацију, способности за тимски рад и вођење тима).</p> <p>7. Способност писања пројектне документације и добијања домаћих и међународних научних и стручних пројеката.</p>

<p>3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</p>	<p>1. Постдокторско усавршавања или студијски боравци у иностранству. 2. Руковођење или учешће у међународним научним или стручним пројекатима 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. Учешће у програмима размене наставника и студената. 6. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 7. Предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</p>
---	--

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

4.1. Стручно-професионални допринос

4.1.1. Stručno-profesionalni doprinos

4.1.1.1. Predsednik ili član uredivačkog odbora naučnih časopisa ili zbornika radova u zemlji ili inostranstvu

- | | |
|--|---|
| <p>1. Botanica Serbica
 2. International Journal of Botany
 3. Journal of Biological Sciences
 4. Research Journal of Botany
 5. Journal of Plant Sciences
 6. Journal of Environmental Science and Technology</p> | <p>7. International Journal of Biodiversity and Conservation
 8. Ecologia Balkanica
 9. Journal of Phytology
 10. Journal of Botany
 11. Anatolian Bryology</p> |
|--|---|

4.1.1.2. Recenzent u vodećim međunarodnim naučnim časopisima, ili recenzent međunarodnih ili nacionalnih naučnih projekata

- | | |
|---|---|
| <p>1. <i>Acta Botanica Croatica</i>, Zagreb, Croatia (M23)
 2. <i>Anatolian Bryology</i>, Ankara, Turkey (M24)
 3. <i>Archives of Biological Sciences</i>, Belgrade, Serbia (M23)
 4. <i>Biological Conservation</i>, Elsevier (M21a)
 5. <i>Biological Journal of the Linnean Society</i>, London, UK (M22)
 6. <i>Bocconeia</i>, Palermo, Italy (M24)
 7. <i>Botanica Serbica</i>, Belgrade, Serbia (M23)
 8. <i>Botanical Journal of the Linnean Society</i>, London, UK (M21)
 9. <i>Ciencia e Investigacion Agraria</i>, Santiago, Chile (M23)
 10. <i>Cryptogamie-Bryologie</i>, Paris, France (M22)
 11. <i>Current Pharmaceutical Design</i>, Hilversum, The Netherlands (M21)
 12. <i>Ecologia Balkanica</i>, Plovdiv, Bulgaria (M24)
 13. <i>Ecological Indicators</i>, Elsevier (M21)
 14. <i>Ekologija</i>, Belgrade, Serbia (M53)
 15. <i>Electronic Journal of Biotechnology</i>, Valparaiso, Chile / Elsevier (M23)
 16. <i>Environmental Science and Pollution Research</i>, Springer (M21)
 17. <i>European Journal of Medicinal Plants</i>, London, UK (M24)
 18. <i>Fieldiana</i>, Chicago, USA (M24)
 19. <i>Flora Mediterranea</i>, Palermo, Italy (M24)
 20. <i>Folia Geobotanica</i>, Prague, Czech Republic (M22)</p> | <p>21. <i>Forest Review</i>, Skopje, Macedonia (M24)
 22. <i>Hacquetia</i>, Ljubljana, Slovenia (M24)
 23. <i>Hladnikia</i>, Ljubljana, Slovenia (M24)
 24. <i>Herzogia</i>, Dresden, Germany (M23)
 25. <i>International Journal of Biodiversity and Conservation</i>, UK (M24)
 26. <i>International Journal of Phytoremediation</i>, Taylor and Francis Inc, UK (M23)
 27. <i>International Journal of Plant and Soil Science</i>, London, UK(M23)
 28. <i>Italian Botanist</i>, Roma, Italy (M24)
 29. <i>Journal of Applied Sciences</i>, Faisalabad, Pakistan (M24)
 30. <i>Journal of Biological Sciences</i>, Faisalabad, Pakistan (M24)
 31. <i>Journal of Bryology</i>, UK (M22)
 32. <i>Journal of Ecology and the Natural Environment</i>, UK (M24)
 33. <i>Pakistan Journal of Biological Sciences</i>, Faisalabad, Pakistan (M23)
 34. <i>Phytologia Balcanica</i>, Sofia, Bulgaria (M24)
 35. <i>Plant Biosystems</i>, Rome, Italy (M22)
 36. <i>Polish Botanical Journal</i>, Krakow, Poland (M24)
 37. <i>Thaisszia</i>, Košice, Slovakia (M24)
 38. <i>Turkish Journal of Botany</i>, Ankara, Turkey (M22)
 39. <i>Urban Forestry and Urban Greening</i>, Elsevier(M21a)
 40. <i>Willdenowia</i>, Berlin, Germany (M22)</p> |
|---|---|

Marko Sabovljević je konsultant i recenzent UNDP; Higher Education Support, University and Research Office Autonomous Province of Bolzano - South Tyrol, Italy, Italian Ministry of Education, University and Research, Estonian Research Council (ETAg) i Ministarstva Ekologije Republike Srbije.

4.1.3. Predsednik ili član organizacionog ili naučnog odbora na naučnim skupovima nacionalnog ili međunarodnog nivoa

Marko Sabovljević bio je član naučnih odbora na sledećim skupovima.

1. 5th Balkan Botanical Congress, Belgrade, Serbia, Septembar 7-11. 2009.
2. 10th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and neighbouring regions, Vlasina, Serbia, June 17-20th, 2010.
3. 8th Conference of European Committee for Conservation of Bryophytes: Bryophyte conservation – follow up on the 2010 Biodiversity Target. Budapest, Hungary April 18-21, 2012.
4. 11th Symposium on the Flora of SE Serbia and neighbouring regions, Vlasina, Serbia, June 14-16, 2013.
5. 4th Croatian Botanical Symposium with international participation, Split, Croatia, 27-29.09.2013.
6. 2nd International Conference on Plant Biology and 21st Symposium of the Serbian Plant Physiology Society and COST action FA1106 qualityfruit workshop –joint meetings. 17-20 June 2015. Petnica, Serbia.
7. 6th Balkan Botanical Congress, 14-18 September 2015, Rijeka, Croatia.
8. 12th Symposium on the flora of Southeastern Serbia and Neighboring regions, 16-19.06.2016, Kopaonik Mt, Serbia.
9. 5th Croatian Botanical Symposium with international participation, Primosten, Croatia 22-25.09.2016,
10. 1st International Congress on Plant Biology, Konya, Turkey, 10-12. 05.2018
11. 3rd International Conference on Plant Biology and 22nd Serbian Plant Physiology Society Meeting, Belgrade, Serbia, 9-12.06.2018
12. 7th Balkan Botanical Congress, Novi Sad, Serbia, 10-14.09.2018

Takodje je bio član organiizacionog odbora 5th Balkan Botanical Congress, Belgrade, Serbia, Septembar 7-11. 2009.

4.1.4. Predsednik ili član komisija za izradu završnih radova na akademskim osnovnim, master ili doktorskim studijama

Mentor i član komisija za odbranu doktorskih teza:

1. Dražen Vicić, 2014. Adaptivni odgovor vrsta *Halacsya sendtneri* (Boiss.) Dörf., *Cheilanthes maranthae* (L.) Domin. i *Seseli rigidum* Waldst. et Kit. na fizičko-hemijske uslove serpentinskog zemljišta. Doktorska disertacija, Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu. (Komisija: **prof. dr Marko Sabovljević** (mentor), prof. dr Branka Stevanović (mentor), dr Milovan Stoiljkovic).
2. Milorad Vujičić, 2016. Biohemski i ekofiziološki odgovori odabranih vrsta mahovina na kontrolisani stres izazvan solima u akseničnim uslovima. Doktorska disertacija, Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu. (Komisija: **prof. dr Marko Sabovljević** (mentor), prof. dr Aneta Sabovljević (mentor), dr Danijela Mišić; dr Snežana Milošević).
3. Jovana Pantović, 2018. Biogeografska i ekološka studija flore briofita Srbije. Doktorska disertacija, Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu. (Komisija: **prof. dr Marko Sabovljević** (mentor), prof. dr Marko Sabovljević, prof. dr Milan Veljić; prof. dr Svetlana Grdović).

Učešće u komisijama za odbranu doktorskih teza:

1. Snežana Dragičević 11.2008 Taksonomska, fitogeografska i ekološka analiza flore mahovina reke Morače. Biološki Fakultet, Univerzitet u Beogradu
2. Aaron Breck Floyed 02.2010 Urban streetscape bryophytes and heavy metals, an emphasis on arsenic. Deakin University, Victoria, Australia
3. Boris Pejin 12.2011 Hemski sastav i medicinski potencijal odabranih vrsta lišajeva, briofita i sundjera. Hemski Fakultet, Univerzitet u Beogradu
4. Bernadette Sinclair 05.2012 Resilience of bryophytes to timber harvesting. Deakin University, Victoria, Australia

5. Mitja Skudnik 03.2016. Mahovi kot kazalci vnosa dušikovih spojni v naravne ekosisteme Slovenije in primerjava z nekaterim drugimi metodami bioindikacije. Biotehniška fakulteta, Univerzita v Ljubljani
6. Cecilia Cacciatori, 06.2016. Diversity, ecology and conservation of the brzophzes of the Sierra de Sintra (Portugal), School of Life Sciences and Public Health, University of Camerino
7. Predrag Lazarević, 12.2016. Tresave Srbije klase *Scheuchzerio-Caricetea fuscae* (Nordh. 1936) R. Tx. 1937. – florističko-vegetacijske karakteristike, ugroženost i zaštita. Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu.
8. A. Vimala. 07.2018. Moss (Bryophyte) mediated synthesis, characterization of silver nanoparticles and studies on their biological activities. Bharathidasan Univerzitet, Tiruchirappalli (Indija).

Mentorstvo u završnim diplomskim i master radovima

1. Milica Bogdanović 2008. Ispitivanje uticaja soli na morfogenezu i sadržaj hlorofila vrsta *Bryum argenteum* Hedw. i *Atrichum undulatum* (Hedw.) P. Beauv. u kulturi *in vitro*. Biološki Fakultet, Univerzitet u Beogradu
2. Vanja Vukojević 2008. Funkcionalne uloge PIF4 i PIF5 transkripcionih faktora u signalnoj transdukciji svetlosnih signala kod *Arabidopsis thaliana* L. Biološki Fakultet, Univerzitet u Beogradu
3. Ana Jovanović 2008. Flora tresetnica (Sphagnopsida) Srbije. Biološki Fakultet, Univerzitet u Beogradu
4. Jelena Tomić 2008. Diverzitet mahovina roda *Philonotis* (Bartramiaceae) Srbije. Biološki Fakultet, Univerzitet u Beogradu
5. Svetlana Radović 2009. Prilog poznавању flore Pribroja i okoline. Biološki Fakultet, Univerzitet u Beogradu
6. Miloš Pavlović 2009. Prilog poznавању roda Brabilophozia (Lophoziae, Hepaticae) u Srbiji. Biološki Fakultet, Univerzitet u Beogradu
7. Milorad Vujičić 2009. Uticaj apscisinske kiseline i polietilenglikola na razviće odabranih predstavnika briofita. Biološki Fakultet, Univerzitet u Beogradu
8. Lidija Kesar 2010. Prilozi za gradju flore jetrenjača Srbije. Biološki Fakultet, Univerzitet u Beogradu
9. Jelena Cvetković 2010. Izozimska analiza populacije mahovine *Rhodobryum ontariense* sa Deliblatske pešчare. Biološki Fakultet, Univerzitet u Beogradu
10. Maja Simić 2011. *Ex situ* konzervacija mahovina *Bruchia vogesiaca* i *Molendoa hornschorchiana*: morfogeneza u kulturi *in vitro*.
11. Nada Nikolić 2011. Biotehnološki potencijal briofita u proizvodnji biohrane – mahovine kao malakorepelenti.
12. Jovana Pantović 2011. Prilog poznавањu briofita Boranje (Zapadna Srbija). Biološki Fakultet, Univerzitet u Beogradu
13. Luka Dragačević 2012. Genetički diverzitet mahovine *Atrichum undulatum* u Evropi. Biološki Fakultet, Univerzitet u Beogradu
14. Ivana Petrović 2012. Uticaj regulatora rastenja na morfogenezu mahovine *Bartramia subulata* Bruch & Schimp. u kulturi *in vitro*. Biološki Fakultet, Univerzitet u Beogradu
15. Vukašin Djurković 2012. Prilog poznавањu flore briofita planine Jastrebac. Biološki Fakultet, Univerzitet u Beogradu
16. Maja Andjelković 2013. Prilog poznавањu flore briofita sliva reke Temštice. Biološki Fakultet, Univerzitet u Beogradu
17. Ivana Vlahović 2013. Prilog poznавањu brioflore Dunavskog lesa na području Beograda. Biološki Fakultet, Univerzitet u Beogradu
18. Nevena Petrović 2013. Odgovor odabranih predstavnika mahovina na dehidrataciju izazvanu polietilen glikolom. Biološki Fakultet, Univerzitet u Beogradu
19. Čarapić Anja 2013. Uticaj kalijum nitrata, kalijum nitrita i natrijum-nitroprusida na morfogenezu vrste *Atrichum undulatum* u kulturi *in vitro*.
20. Marija Čosić 2015. Biohemski i ekofiziološki odgovor fakultativno halofitne mahovine *Henediella heimii* (Hedw.) Hampe na stres solima u uslovima *in vitro*.
21. Mila Manić 2015. Biotički odnosi briofita i beskičmenjaka: mahovine kao biorapelenti
22. Nadežda Golubović 2016. Efekat kadmijuma na biohemiske i ekofiziološke parametre kod mahovine *Atrichum undulatum* (Hedw.) P. Beauv.
23. Jelena Ostojić 2017. Morfogeneza mahovina *Bryum creberrimum*, *B. capillare* i *Tayloria splachnoides* u uslovima *in vitro*.
24. Olivera Brlić 2017. Ekofiziološki i biohemski odgovor mahovina *Hypnum cupressiforme* (Hedw.) i *Atrichum undulatum* (Hedw.) P. Beauv. na stres izazvan kadmijumom i cinkom u uslovima *in vitro*.

25. Aleksandra Kovačević 2017. Uticaj bakra i olova na ekofiziološke i biohemiske parametre mahovina *Hypnum cupressiforme* (Hedw.) i *Atrichum undulatum* (Hedw.) P. Beauv. u uslovima *in vitro*.
26. Dieu Merci Ghata Mfutila 2018. Pregled diverziteta mahovina Demokratske Republike Kongo.

Učešće u komisijama u završnim diplomskim i master radovima

1. Ksenija Kočović 2002. Ekološko-fitogeografske karakteristike ruderalne flore Smederevske Palanke
2. Ljubica Šarčević 2005. Prilog poznavanju brioflore Dervente (Bosna i Hercegovina)
3. Danica Mijajlović, 2014. Uticaj donora azotnih jedinjenja na morfogenezu različitih genotipova mahovine *Atrichum undulatum* (Hedw.) P. Beauv.
4. Andrijana Stanisljević 2014. Efekat predtretmana manitolom na otpornost prema slanom stresu kod mahovine *Atrichum undulatum* (Hedw.) P. Beauv.
5. Milena Vuletić, 2016. Efekat predtretmana manitolom na otpornost prema stresu izazvanom solima kod mahovine *Polytrichum formosum*.
6. Isidora Lončarević 2017. Uloga predtretmana ABA u odgovoru mahovine *Entosthodon hugaricus* na stres solima u uslovima *in vitro*.
7. Katarina Radović 2018. Uticaj saharize i mineralnog sastava podloga na morfogenezu odabranih mahovina u uslovima *in vitro*.
8. Katarina Rašo 2018. Istraživanje antimikrobnih svojstava odabranih briofita iz Srbije.
Katarina Tulić 2018. Ekofiziološki odgovor mahovine *Atrichum undulatum* na stres izazvan metalima u uslovima *in vitro*

4.1.5. Rukovodilac ili saradnik na domaćim ili međunarodnim naučnim projektima

- domaći naučni projekti

1. Uticaj atmosferske depozicije Zn (II) na različite genotipove mahovine *Atrichum undulatum* (Srbija-Austrija) (2018-)
2. Ispitivanje kriptogamne flore (briofita, lišajeva) i biodiverziteta u Srbiji i Madjarskoj, naročito u staništima retkih vrsta I (SANU-Madjarska Akademija Nauka) (2008-2010)
1. Ispitivanje kriptogamne flore (briofita, lišajeva) i biodiverziteta u Srbiji i Madjarskoj, naročito u staništima retkih vrsta II (SANU-Madjarska Akademija Nauka) (2011-2014)
2. Depozicija atmosferskih polutanata u mahovinama: teški metali, azoti PAH (Srbija-Slovenija) (2012-2014)
3. Biopesticidi: efekat ekstrakata mahovina na suzbijanje bolesti voćaka i vinove loze (Srbija-Crna Gora) (2016-2018)
1. Biodiverzitet biljnog sveta Srbije i Balkanskog poluostrva - procena, održivo korišćenje i zaštita (173030) - Ministarstvo prosvete i nauke Republike Srbije (2011-)
2. Fiziološka, hemijska i molekularna analiza diverziteta retkih i ugroženih biljnih vrsta u cilju ex situ zaštite i produkcije biološki aktivnih jedinjenja (173024) - MinistarstvoprosvetineinaukeRepublikeSrbije (2011-)
3. *Centri diverziteta u Srbiji*, Ministarstvo za zaštitu prirodnih resursa i životne sredine Republike Srbije
4. *Endemična flora Srbije - ekologija, rasprostranjenje i zaštita*, Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
5. *IPA područja u Srbiji*, Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
6. *Crvena lista flore Srbije i Crne Gore*, Savezno Ministarstvo Zaštite Životne Sredine SRJ
7. Taksonomska, ekološka i horološka istraživanja lokalnih endemita Kopaonika
8. Pilot projekat: Taksonomska, ekološka i horološka istraživanja vrsta *Sempervivum kopaonikense* Pančić, *Cardamine pancicii* Hayek i *Encalypta serbica* Katić (I faza) i *Viola kopaonicensis* Pančić i *Hieracium marmoreiforme* Adamović ex Zahn (II faza), kao osnova za izradu konkretnih akcionih programa njihove zaštite". - Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije i NP Kopaonik
9. *Harmonizacija nacionalne nomenklature u klasifikaciji staništa sa standardima međunarodne zajednice*, Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
10. *Diverzitet flore i vegetacije centralnog dela Balkana – ekologija, horologija i konzervacija*, Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
11. *REReP 4.3.23 Project: Promotion of Networks and Exchanges in the Countries of South Eastern Europe – West Stara planina mountain site (serbian part)*, The Regional Environmental Center for Central and Eastern Europe, CO Yugoslavia (REC) Belgrade
12. *Toksikološka karta opštine Obrenovac*, Opštinski fond za Ekologiju

- medunarodni naučni projekti

1. LIFE14 PRE BE 001 *Establishing a European Red List of Bryophytes, Pteridophytes, Saproxylic Beetles, Terrestrial Molluscs and Vascular Plants*, kao ekspert IUCN-a (2015-)
2. *El genero Didymodon en la cuenca Mediterranea*, Universidad de Murcia, Murcia, Universidad Autonoma de Madrid & Real Jardin Botanico, Madrid, CSIC, Španija (1999)
3. *Flora dei muschi d'Italia settentrionale*, Universita di Camerino, Camerino, Italija (2002)
4. *Molekular Untersuchungen zu Glazialrelikten in der Moosflora Europas*, RFW Universität Bonn, Bonn, Nemačka (2003-2006)
5. *Moospolster gegen Feinstaub - Biologische Eigenschaften der Matte Xeroflor XF 321/321H* , Behrens System Entwicklung GmbH, Bremen, Nemačka (2006)
6. *Check list of the Mediterranean hepatics*, Universidad de Murcia, Murcia & Universidad Autonoma de Madrid, Madrid, Španija (2006-2007)
7. *Check list of the Mediterranean mosses*, Universidad de Murcia, Murcia & Universidad Autonoma de Madrid, Madrid, Španija (2008-2013)
8. *Ex situkonzervacija retkih i ugroženih briofita u Madarskoj, Srbiji i Evropi (Srbija-Madjarska)* (2008-2011)

4.2.1. Članstvo u stranim ili domaćim akademijama nauka, ili članstvo u stručnim ili naučnim asocijacijama u koje se član bira

Član Svetske Akademije mladih naučnika sa sedištem u Berlinu, Nemačka

4.2.3. Član nacionalnog saveta, stručnog, zakonodavnog ili drugog organa i komisije ministarstva

Član Odbora za izučavanje flore i vegetacije Srbije Srpske Akademije Nauka i Umetnosti

Član programskog odbora Kolarčevog Narodnog Univerziteta

Član Etičke komisije za zaštitu dobrobiti oglednih životinja Biološkog Fakulteta Univerziteta u Beogradu

4.2.4. Učešće u nastavnim aktivnostima van studijskih programa visokoškolske ustanove (permanentno obrazovanje, kursevi u organizaciji profesionalnih udruženja i institucija, programi edukacije nastavnika) ili u aktivnostima popularizacije nauke

Kao rukovodilac programa Biologije, u Istraživačkoj stanici Petnica organizovao i učestvovao u programima edukacije nastavnika.

Član habilitacione komisije na Biotehničkom fakultetu Univerziteta u Ljubljani, Slovenija (Dr. Klemen Eler)

4.2.5. Domaće i/ili medunarodne nagrade i priznanja u razvoju obrazovanja i nauke

1989 – prvi u Srbiji I bivšoj Jugoslaviji u oblasti Zaštite Životne Sredine (Nauka I Tehnika Mladima)

1992 – 4 na Balkanskom takmičenju iz Ekologije;

1997 – nagrada Warburg Memorial Fund (Botanical Society of British Isles & British Bryological Society) za briološki-itsraživački projekat na Planini Šari.

1998 – nagrada za student u Zaštiti Prirode Srbije od Zavoda za Zaštitu Prirode

1999 – stipendija vicerektora Univerziteta Mursija, Španija

2000 - nagrada Bequest Fondation (British Bryological Society) za autonomna istraživanja po izboru.

2001 – nagrada Ford Motor Company za dostignuća u očuvanju životne sredine i prorodne baštine

2003 – nagrada Bequest Fondation za autonomno istraživanje po izboru na prostoru Grčke

2004 DAAD (German Academic Exchange Service) stipendija

2005 DAAD (German Academic Exchange Service) stipendija

2006 GEFFRUB (Bonn University) jedna od dve nagrade za najbolje doktorante završnih godina na Univerzitetu u Bonu
2006

2013/2014 DAAD (German Academic Exchange Service) stipendija (Universitet Marburg, Nemačka)

2017/2018 JESH stipendija Austrijske Akademije Nauka za autonomna istraživanja na Univerzitetu u Beču, Austrija.

4.2.6. Socijalne veštine (posedovanje komunikacionih sposobnosti, sposobnosti za prezentaciju, sposobnosti za timski rad i vodenje tima)

Marko Sabovljević govori engleski, nemački, španski i talijanski jezikom. Poseduje certifikat o poznavanju turskog (Univerzitet u Kelnu), katalonskog (Institut Ramon Llull, Barcelona) i portugalskog jezika (Instituto Camoes, Lisabon).

4.2.7. Sposobnost pisanja projektne dokumentacije i dobijanja domaćih i međunarodnih naučnih i stručnih projekata

4.3. Saradnja sa drugim visokoškolskim, naučno-istraživačkim ustanovama, odnosno ustanovama kulture ili umetnosti u zemlji i inostranstvu

Marko Sabovljevic saradjuje sa brojnim institucijama u zemlji i inostranstvu, što se uostalom ogleda i u koautorskim publikacijama sa preko 200 kolega iz zemlje i Sveta.

4.3.1. Postdoktorsko usavršavanje ili studijski boravci u inostranstvu

1. Dva meseca u Briološkoj laboratoriji Biološkog Fakulteta Univerziteta Murcia (Španija) pod supervizijom Prof. Dr. Rosa María Ros Espín (maj, jun 1999) (kao stipendista vicerektora Univerziteta Mursija)
2. Radionica *Takosnomija roda Schistidium* pod supervizijom Prof. Dr. Hans Blom u Briološkoj laboratoriji Biološkog Fakulteta Univerziteta Murcia (Španija) (septembar 2000)
3. Radionica *Takosnomija roda Grimmia* pod supervizijom Dr. Jesús Munoz u Briološkoj laboratoriji Biološkog Fakulteta Univerziteta Murcia (Španija) (septembar 2000)
4. Briološka radionica u laboratoriji za Briologiju Museu, Laboratório e Jardim Botânico / Centro de Ecologia e Biologia Vegetal, Universidade de Lisboa pod supervizijom Dr. Cecília Sérgio (septembar, 2000)
5. Tri meseca u Briološkoj laboratoriji Dipartimento di Botanica ed Ecologia, Universita di Camerino, Marche, Italija (April – Jun, 2002) pod supervizijom Prof. Dr. Michele Aleffi i Prof. Dr. Carmela Cortini (kao stipendista Italijanske vlade)
6. Tri meseca u Molekularno - Briološkoj laboratoriji (AG Bryologie), Botanisches Institut des Friedrich WilhelmsUniversität Bonn, Nemačka (Januar - Mart, 2003) pod supervizijom Prof. Dr. Jan-Peter Frahm (kao stipendista DAAD)
7. Kurs Molekularni Markeri kod Kriptogama, Universitet Lund, Švedska (Oktobar, 2003)

4.3.2. Rukovođenje ili učeće u međunarodnim naučnim ili stručnim projekatima ili studijama

1. LIFE14 PRE BE 001 Establishing a European Red List of Bryophytes, Pteridophytes, Saproxylic Beetles, Terrestrial Molluscs and Vascular Plants, kao ekspert IUCN-a (2015-)
2. El genero Didymodon en la cuenca Mediterranea, Universidad de Murcia, Murcia, Universidad Autonoma de Madrid & Real Jardin Botanico, Madrid, CSIC, Španija (1999)
3. Flora dei muschi d'Italia settentrionale, Universita di Camerino, Camerino, Italija (2002)
4. Molekular Untersuchungen zu Glazialrelikten in der Moosflora Europas, RFW Universität Bonn, Bonn, Nemačka (2003-2006)
5. Moospolster gegen Feinstaub - Biologische Eigenschaften der Matte Xeroflor XF 321/321H” , Behrens System Entwicklung GmbH, Bremen, Nemačka (2006)
6. Check list of the Mediterranean hepatic, Universidad de Murcia, Murcia & Universidad Autonoma de Madrid, Madrid, Španija (2006-2007)
7. Check list of the Mediterranean mosses, Universidad de Murcia, Murcia & Universidad Autonoma de Madrid, Madrid, Španija (2008-2013)
8. Ex situkonzervacija retkih i ugroženih briofita u Mađarskoj, Srbiji i Evropi (Srbija-Madjarska) (2008-2011)
9. Uticaj atmosferske depozicije Zn (II) na različite genotipove mahovine Atrichum undulatum (Srbija-Austrija) (2018-)
10. Ispitivanje kriptogamne flore (briofita, lišajeva) i biodiverziteta u Srbiji i Madjarskoj, naročito u staništima retkih vrsta I (SANU-Madjarska Akademija Nauka) (2008-2010)
11. Ispitivanje kriptogamne flore (briofita, lišajeva) i biodiverziteta u Srbiji i Madjarskoj, naročito u staništima retkih vrsta II (SANU-Madjarska Akademija Nauka) (2011-2014)

12. Depozicija atmosferskih polutanata umovinama: teškim metalima, azot PAH (Srbija-Slovenija) (2012-2014)
13. Biopesticidi: efekat ekstrakata mahovina na suzbijanje bolesti voćaka i vinove loze (Srbija-Crna Gora) (2016-2018)
14. Biodiverzitet biljnog sveta Srbije i Balkanskog poluostrva - procena, održivo korišćenje i zaštita (173030) - Ministarstvo prosvete i nauke Republike Srbije (2011-)
15. Fiziološka, hemijska i molekularna analiza diverziteta retkih i ugroženih biljnih vrsta u cilju ex situ zaštite i produkcije biološki aktivnih jedinjenja (173024) - Ministarstvo prosvete i nauke Republike Srbije (2011-)
16. Centri diverziteta u Srbiji, Ministarstvo za zaštitu prirodnih resursa i životne sredine Republike Srbije
17. Endemična flora Srbije - ekologija, rasprostranjenje i zaštita", Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
18. IPA područja u Srbiji, Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
19. Crvena lista flore Srbije i Crne Gore", Savezno Ministarstvo Zaštite Životne Sredine SRJ
20. Taksonomska, ekološka i horološka istraživanja lokalnih endemita Kopaonika
21. Pilot projekat: Taksonomska, ekološka i horološka istraživanja vrsta *Sempervivum kopaonikense* Pančić, *Cardamine pancepii* Hayek i *Encalypta serbica* Katić (I faza) i *Viola kopaonicensis* Pančić i *Hieracium marmoreiforme* Adamović ex Zahn (II faza), kao osnova za izradu konkretnih akcionih programa njihove zaštite". - Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije i NP Kopaonik
22. Harmonizacija nacionalne nomenklature u klasifikaciji staništa sa standardima međunarodne zajednice", Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
23. Diverzitet flore i vegetacije centralnog dela Balkana – ekologija, horologija i konzervacija", Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije
24. REREP 4.3.23 Project: Promotion of Networks and Exchanges in the Countries of South Eastern Europe – West Stara planina mountain site (serbian part)", The Regional Environmental Center for Central and Eastern Europe, CO Yugoslavia (REC) Belgrade
25. Toksikološka karta opštine Obrenovac", Opštinski fond za Ekologiju

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

1. Gostujući nastavnik na Univerzitetu u Torinu, Italija (19.03-18.04.2008) (TEMPUS projekat)
2. Gostujući istraživač u Prirodjačkom muzeju u Budimpešti, Madjarska(01.-31.08.2008). (kao stipendista SYNTHESYS)
3. Gostujući istraživač u Centru za istraživanje dezertifikacije, Univerziteta Valencia, CSIC, Španija (15.06-15.10.2010; 15.01-15.03.2011). (kao stipendista Ministarstva Prosvete, Nauke i Tehnološkog Razvoja R Srbije)
4. Gostujući istraživač na Biotehničkom fakultetu, Univerziteta u Ljubljani, Slovenija (20.06-20.07.2012) (učesnik bilateralnog projekta)
5. Gostujući istraživač na Biološkom fakultetu, Univerzitet u Marburg-u, Nemačka (01.10.2013-31.01.2014) (kao DAAD stipendista)
6. Gostujući istraživač na Biološkom fakultetu, Univerzitet u Beču, Austrija (03,04,07,10.2017; 03,04.2018) (kao stipendista JESH)

4.3.4. Rukovodjenje ili članstvo u organu profesionalnog udruženja ili organizaciji nacionalnog ili međunarodnog nivoa

1. saradivao i rukovodio programom Biologije u Istraživačkoj Stanici Petnica, Valjevo (1996-2003)
2. član studentskog biološkog društva "Josif Pančić" (od 1991) i rukovodilac grupe za floru (1995 – 1999),
3. član Srpskog ekološkog društva (od 1995),
4. kontakt osoba Evropskog Komiteta za Konzervaciju Briofita (ECCB) za SRJ (od 1996) i član upravljačkog borda ECCB (od 1999)
5. član Britanskog Briološkog Društva (BBS) (od 1996)
6. član Španskog Briološkog društva (SEB) (od 1999)
7. član međunarodne asocijacije briologa (IAB) (od 1999)
8. član OPTIMA komisije za briofite u oblasti Mediterana (od 2002).
9. osnivač, član i predsednik Briološke Asocijacije Jugo-Istočne Evrope BASEE (od 2002).

10. član Nemačkog Briološkog Društva (od 2002).
11. član Francuske Asocijacije Briologa (od 2005)
12. član Srednjeevropske inicijative za Briologiju i Lichenologiju (od 2004)
13. član Globalne Akademije Mladih naučnika u Berlinu, Nemačka (od 2011)
14. član Odbora za izučavanje flore i vegetacije Srbije SANU (od 2011)
15. član Srpskog biološkog društva (od 2000)

4.3.5. Učešće u programima razmene nastavnika i studenata

Marko Sabovljević je u okviru TEMPUS projekta, kao nastavnik proveo mesec dana na Univerzitetu u Torinu, Italija (aprili, 2008).

4.3.7. Predavanja po pozivu na univerzitetima u zemlji i inostranstvu

1. *Ex situ* conservation of bryophytes, 20.11.2012. (17.00), Botanisches Kolloquium, Department of Plant Sciences, Faculty of Natural Sciences, Karl Franzens University of Graz, Austria
2. Bryophytes as bioindicators, 05.12.2012 (17.00), Biotechnical Faculty, University of Ljubljana, Slovenia
3. An introduction into bryophyte biology, 28.05.2013 (12.00), Biotechnical Faculty, University of Ljubljana, Slovenia
4. Conservation of European endangered bryophyte taxa in *ex situ* condition, 04.07.2013 (13.00), University of Cagliari, Italy.
5. The biology of bryophytes, 13.10.2015 (14.15), University of Vienna, Austria.
6. What do we know about bryophyte biology, 04.04.2017 (14.15), University of Vienna, Austria.
7. Some aspects of the bryophyte science, 10.10.2017 (14.00), University of Vienna, Austria.
8. Bryophyte conservation biology: from lab to nature, 16.10.2017 (11.00), University of Vienna, Austria.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу свега што је наведено о досадашњем успешном наставном и научном раду др Марка Сабовљевића, личног познавања кандидата и увида у његов рад и развој, са задовољством можемо да закључимо да је кандидат својим укупним залагањем показао значајне резултате и стекао зрелост и реноме поузданог, самопрегорног и пожртвованог наставника и истраживача.

У наставној делатности др Марко Сабовљевић се издаваја способношћу јасног излагања, смислом и стручношћу у преношењу знања, ентузијазмом, смиреношћу и предусретљивошћу у раду са студентима. Такође га несебичан, кооперативан однос одликује и у екипном раду, са колегама, како у наставним, тако и у научно-истраживачким активностима.

У научном раду кандидат је показао не само добре резултате, већ и безрезервну ангажованост, пуно знања, хвале вредну самосталност и критичност у избору и обради проблема, као и изузетну заинтересованост за сопствено усавршавање и унапређивање истраживања у којима учествује. У том погледу др Марко Сабовљевић је један од ретких примера како се самосталним, истрајним, добро конципираним и, пре свега, плодним научним радом долази до врхунских резултата какви и треба да одликују звање редовног професора.

Узимајући све што је речено у обзир, наставну и научну делатност и изузетне научне резултате, као и вредне квалитете личности кандидата, укључујући високу професионалност и стручност, сматрамо да др Марко Сабовљевић, ванредни професор Биолошког факултета, вишеструко испуњава све неопходне законске и статутарне услове, те са задовољством предлажемо Изборном већу Биолошког факултета да др Марка Сабовљевића изабере на радно место наставника у звању редовног професора за ужу научну област Екологија, биогеографија и заштита животне средине на Катедри за екологију и географију биљака у Институту за ботанику и Ботаничкој башти „Јевремовац“ Биолошког факултета Универзитета у Београду. Комисија сматра да ће избором др Марка Сабовљевића у звање редовног професора Биолошки факултет добити још једног изузетно квалитетног и узорног наставника који ће својим радом у настави и очекиваним високо цењеним резултатима истраживачког рада у будућности допринети јачању угледа и значаја високошколске установе какав је Биолошки факултет.

У Београду, 15. 11.2018. године

К о м и с и ј а:

др Дмитар Лакушић, редовни професор
Универзитет у Београду, Биолошки факултет, председник комисије

др Владимира Стевановић, редовни професор
Универзитет у Београду, Биолошки факултет и редовни члан САНУ

др Светлана Грдовић, редовни професор
Универзитет у Београду, Факултет ветеринарске медицине

ПРИМЉЕНО: 26.09.2018.			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
	975/1		

Образац 5

Изјава о изворности

Име и презиме кандидата др Марко Сабовљевић

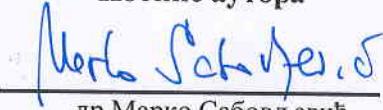
Сагласно члану 26. став 3. Кодекса професионалне етике Универзитета у Београду,

ИЗЈАВЉУЈЕМ

- да је сваки мој рад и достигнуће, изворни резултат мого 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.

У Београду, 26.09.2018.

Потпис аутора


dr Марко Сабовљевић