**ИЗБОРНОМ ВЕЋУ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

**ШУМАРСКОГ ФАКУЛТЕТА**

**Број:**
**Датум:**
**Београд**

# Р Е Ф Е Р А Т

о пријављеним кандидатима за избор једног наставника - ванредног професора за ужу научну област **Заштита шума и украсних биљака**

Одлуком Изборног већа Универзитета у Београду - Шумарског факултета (Број: 01-3/48 од 27.12.2023. године), а на предлог Већа одсека за шумарство и заштиту природе (Број: 06-14746/2 од 13.12.2023. године) и Катедре заштите шума (Број: ДК-14746/1 од 06.12.2023. године) образована је **Комисија** за писање Извештаја по расписаном конкурсу за избор једног **ванредног професора** за ужу научну област: **Заштита шума и украсних биљака** – у саставу:

1. **Др Драган Караџић**, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета, у пензији
2. **Др Весна Голубовић Ћургуз**, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета, у пензији
3. **Др Слободан Милановић**, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета
4. **Др Зоран Станивуковић**, редовни професор Универзитета у Бањој Луци, Шумарског факултета
5. **Др Златан Радуловић**, виши научни сарадник, Института за шумарство у Београду

За председавајућег Комисије одређује се **Др Драган Караџић**, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета, у пензији.

По одлуци декана Универзитета у Београду – Шумарског факултета, расписан је конкурс за избор једног наставника-**ванредног професора** за ужу научну област: **Заштита шума и украсних биљака**. Конкурс је објављен у листу „Послови“ (број 1076) и на сајту Националне службе за запошљавање дана 24.01.2024. године, као и на огласној табли Универзитета у Београду - Шумарског факултета, са роком пријављивања од 15 дана. После прегледа конкурсне документације и приспелих пријава, Комисија подноси следећи:

## ИЗВЕШТАЈ И ПРЕДЛОГ

На расписани конкурс за избор једног наставника-ванредног професора за ужу научну област Заштита шума и украсних биљака у предвиђеном року пријавио се само један кандидат **др Иван Миленковић,** доцент.

## А. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Иван Миленковић је рођен 28.06.1984. године у Крушевцу. Основну школу је завршио у Брезовици и Попини поред Трстеника, а средњу шумарску школу је завршио у Краљеву 2003. године (смер Шумарски техничар).

Шумарски факултет, смер Шумарство уписао је школске 2004/2005 године. Дипломирао је 2009. године са просечном оценом 8.17, уз оцену 10 на дипломском раду на предмету Гајење шума са темом: „Стање и предлог узгојних захвата у изданачкој шуми китњака и букве у Газдинској Јединици „Трстеничке шуме“.

Докторске студије на Универзитету у Београду-Шумарском факултету, смеру Шумарство, катедри Заштите шума, предмету Шумска фитопатологија, уписао је школске 2009. године (број индекса 14/2009). На истом предмету је 17.07.2015. године одбранио докторску дисертацију под насловом: „Диверзитет врста рода *Phytophthora* и њихова улога у пропадању стабала у лишћарским шумама у Србији“, а ментори су му били др. Ненад Кеча, ван.проф. и Dr Tomasz Oszako, ван. проф.

Од 01.02.2011. године до 28.02.2013. године био је запослен на Универзитету у Београду-Шумарском факултету као Истраживач приправник, а затим и као Истраживач сарадник на пројекту ТР 37008, финансираном од стране Министарства Просвете, Науке и Технолошког Развоја, Републике Србије. Од 01.03.2013. до 27.04.2016. године био је запослен је на Институту за шумарство у Београду, на одељењу за Заштиту шума у звању Истраживач сарадник. У звање **Научни сарадник** изабран је 27.04.2016. године и у овом звању је радио на Институту за шумарство до 30.04.2018. године. Од 01.05.2018. до 10.12.2019. године, био је запослен на Универзитету у Београду-Шумарском факултету као Научни сарадник, истраживач на пројекту ТР37008. У звање **доцента** изабран је 10.12.2019. године и од тада је у овом звању запослен на Универзитету у Београду-Шумарском факултету, на катедри Заштите шума.

Од 01.02.2017. до 30.04.2018. био је ангажован као постдокторант на Менделовом Универзитету у Брну, Факултету за Шумарство и Дрвну Индустрију, а од 01.07.2018. године на истом факултету је ангажован у академском, наставничком звању **Senior Researcher** (ужа научна дисциплина шумска фитопатологија).

Као истраживач учествовао је у реализацији неколико пројеката Министарства Пољопривреде и Заштите Животне Средине (Управа за шуме и Управа за Заштиту биља). Такође, учествовао је у реализацији ФП7 пројекта из програма ERA NET PLUS

(**PHYSEE-ERA NET+138/1**); затим HORIZON пројекта H2020-SFS-2014-2- **POnTE**: „Pest Organisms Threatening Europe" (2015-2019; Project Number: 635646), као и на пројекту „***Phytophthora* Research Centre**" (2016-2023; Project Number: CZ.02.1.01/0.0/0.0/ 15_003/0000453). Сви наведени међународни пројекти су везани за његову ужу област истраживања – врсте из рода *Phytophthora*.

Био је руководилац пројекта: „Histopathological and Physiological Characteristics of Woody Hosts subjected to *Phytophthora* infections", 2019-2021, финансираном од стране Internal Grant Agency-IGA, Менделов Универзитет у Брну, Факултет за Шумарство и Дрвну Индустрију (број пројекта: LDF_TP_2019013). Тренутно је руководилац Пројекта **ДС 5** из **Програма међународне научне сарадње од значаја за Републику Србију** – Програм за финансирање мултилатералне научне и технолошке сарадње у дунавском региону (Евиденциони број пројекта: 451-03-91/2022-05/04).

Коаутор је на три Универзитетска уџбеника, два помоћна уџбеника и две монографије. До сада је објавио укупно 166 радова у различитим категоријама, од чега **39 научних радова** у међународним часописима **са Impact Factor**-ом (SCI) (осам радова у категорији М21а, 13 радова у категорији М21, десет радова у категорији М22 и осам радова у категорији М23). Такође, био је аутор или коаутор на 47 радова у категорији водећих и часописа националног значаја (М24, М51 и М52), док је у различитим осталим категоријама објавио укупно 80 радова.

Похађао је неколико летњих школа са различитим садржајима, а и лично је учествовао као предавач на обукама, семинарима и тренинзима за студенте, стручњаке и запослене у пракси, како у земљи тако и у иностранству. Био је гостујући истраживач у неколико земаља широм Европе где је вршио теренска и лабораторијска истраживања, укључујући Словачку, Босну и Херцеговину, Црну Гору, Чешку, Немачку, Шведску, Норвешку, Украјину и Португалију. Такође, у два наврата је посетио тропске шуме и плантаже на острву Суматра у Индонезији, где је држао обуке локалним истраживачима и испитивао диверзитет и распрострањеност врста из рода *Phytophthora* у овим сложеним екосистемима.

## Б. ДИСЕРТАЦИЈЕ

**Докторска дисертација**: „*Диверзитет врста рода Phytophthora и њихова улога у пропадању стабала у лишћарским шумама у Србији*"

## В. НАСТАВНА ДЕЛАТНОСТ

### Ангажовање у настави

Од октобра 2023. године, др Иван Миленковић, доцент ангажован је за извођење предавања и вежби на предметима Болести украсних биљака (обавезни), Фитотехнологије у Пејзажној Архитектури (изборни), Интегрална заштита биља (изборни) на студијском програму основних академских студија Пејзажна Архитектура, на Универзитету у Београду-Шумарском факултету.

Од децембра 2019. године, ангажован је за извођење предавања и вежби на предметима Шумска Фитопатологија (обавезни), Шумски ксилофагни инсекти и лигниколне гљиве (изборни) на студијском програму основних академских студија Шумарство, на Универзитету у Београду-Шумарском факултету. На мастер академским и докторским студијама: Технике Истраживања у Заштити Шума, Фитофармација (обавезни); Патологија шумског дрвећа, Шумска Микологија (изборни).

Од априла 2017. године (прилог 3), ангажован је за извођење предавања и вежби на предмету Патологија дрвенастих биљака-болести стабала, на мастер програму „Европско шумарство“, на Менделовом Универзитету у Брну, Факултету за Шумарство и Прераду Дрвета, Брно, Чешка Република (Mendel University in Brno, Faculty of Forestry and Wood Technology, Zemědělská 3, 613 00 Brno, Czech Republic).

Од фебруара 2011. до јуна 2015. г, асистирао је при извођењу вежби из предмета Болести украсних биљака (изборни предмет за студенте одсека Шумарство) у оквиру обавеза на докторским студијама, на Универзитету у Београду-Шумарском факултету.

У раду са студентима показује разумевање и колегијални однос што потврђују и високе оцене студената и просечна оцена **4.81** (Табела 1). У анкетама за вредновање педагошког рада наставника приметан је велики број позитивних коментара на начин на који др Иван Миленковић организује и одржава предавање и вежбе, на доступност и начин комуникације са студентима.

**Табела 1.** Средње оцене вредновања педагошког рада др Ивана Миленковића за протеклих пет школских година

| **Предмет** | **Ст програм** | **2019/20** | **2020/21** | **2021/22** | **2022/23** | **2023/24** | **просек** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Шумска Фитопатологија | 14 | 4.82 | 4.64 | 4.90 | 4.81 | 4.42 | 4.72 |
| | 21 | - | - | - | - | 4.77 | 4.77 |
| Болести украсних биљака | 14 | - | - | - | - | 4.90 | 4.90 |
| | 21 | - | - | - | - | 4.88 | 4.88 |
| Фитотехнологије у ПА* | 21 | - | - | - | - | 4.79 | 4.79 |
| **Просек** | | | | | | | **4.81** |

*изборни предмет

**Менторство и учешће у комисијама**

Др Иван Миленковић, доцент је био ментор при изради 14 завршних (дипломских) радова, 4 мастер завршна рада и 1 докторске дисертације. Тренутно је ментор при изради једне докторске дисертације чија је припрема пријаве теме у току. Као члан комисије, учествовао је у одбрани 3 заврша рада, 4 мастер завршна рада и 2 докторске дисертације. Такође, учествовао је и у оцени 2 израђене докторске дисертације на „Murdoch“ Универзитету у Западној Аустралији.

***Менторство при изради завршних теза (дипломски радови)***

1. **Гавриловић Никола** (2023): Најчешће болести на платану са посебним освртом на трулежнице корена и приданка. Универзитет у Београду-Шумарски факултет, завршни рад одбрањен **01.11.2023**. године.
2. **Николић Марија** (2023): Најзначајнија обољења на дивљем кестену са посебним освртом на паразите рана. Универзитет у Београду-Шумарски факултет, завршни рад одбрањен **29.09.2023**. године.
3. **Милошевић Марио** (2023): Здравствено стање стабала букве у одељењу 11 у ГЈ "Јабланичка река". Универзитет у Београду-Шумарски факултет, завршни рад одбрањен **20.09.2023**. године.
4. **Николић Стефан** (2023): Најзначајнија оштећења на чempресу у Србији са посебним освртом на патогену гљиву *Seiridium cardinale*. Универзитет у Београду-Шумарски факултет, завршни рад одбрањен **11.09.2023**. године.
5. **Радисављевић Невена** (2023): Мразопуцине као места продора неких гљива трулежница у ткиво смрче. Универзитет у Београду-Шумарски факултет, завршни рад одбрањен **11.09.2023**. године.
6. **Цветковић Николета** (2023): Преглед најзначајнијих обољења на белом јасену са посебним освртом на *Neonectria punicea*. Универзитет у Београду-Шумарски факултет, завршни рад одбрањен **11.07.2023**. године.
7. **Тодосијевић Алекса** (2023): Паразитна гљива *Inonotus nidus-pici* на стаблима цера у ГЈ „Ранковица". Универзитет у Београду-Шумарски факултет, завршни рад одбрањен **17.05.2023**. године.
8. **Поповић Дражен** (2023): Процена здравственог стања букових шума у ГЈ „Велика Укрина" са утврђивањем миколошког комплекса на букви. Универзитет у Београду-Шумарски факултет, завршни рад одбрањен **28.04.2023**. године.
9. **Аџић Стефан** (2022): Здравствено стање Великог парка на Бановом брду. Универзитет у Београду-Шумарски факултет, завршни рад одбрањен **20.10.2022**. године.
10. **Кнежевић Данило** (2022): Домаћини и распрострањење паразитске гљиве *Inonotus nidus-pici* у Србији. Универзитет у Београду-Шумарски факултет, завршни рад одбрањен ана **11.10.2022**. године.
11. **Поповић Никола** (2022): Најзначајније паразитске гљиве на ораху у Србији са посебним освртом на *Phytophthora* врсте. Универзитет у Београду-Шумарски факултет, завршни рад одбрањен дана **30.09.2022**. године.
12. **Сремчевић Јован** (2022): Преглед најважнијих болести и оштећења на ловорвишњи (*Prunus laurocerasus* L.) са посебним освртом на врсте из рода *Phytophthora*. Универзитет у Београду-Шумарски факултет, завршни рад одбрањен дана **30.09.2022**. године.
13. **Дамњановић Филип** (2022): Здравствено стање споменика природе „Топчидерски парк" са посебним освртом на трулежницу *Perreniporia fraxinea*. Универзитет у Београду-Шумарски факултет, завршни рад одбрањен дана **28.01.2022**. године.
14. **Миловановић Филип** (2020): Процена здравственог стања букових шума у ГЈ „Ломничка река" са утврђивањем миколошког комплекса на букви. Универзитет у Београду-Шумарски факултет, завршни рад одбрањен дана **11.12.2020**. године.

***Менторство при изради мастер завршних радова***

1. **Дамњановић Филип** (2023): Прилог познавању паразитне гљиве *Perenniporia fraxinea* на дрвенастим домаћинима у Србији. Универзитет у Београду-Шумарски факултет, Мастер рад одбрањен **18.12.2023.** године.
2. **Петровић Софија** (2023): Осетљивост поника букве на инфекције *Phytophthora cactorum* различитог порекла. Универзитет у Београду-Шумарски факултет, Мастер рад одбрањен **09.10.2023**. године.
3. **Прокић Весна** (2022): Мониторинг *Phytophthora* врста у сливу реке Мељанице. Универзитет у Београду-Шумарски факултет, Мастер рад одбрањен **10.10.2022**.
4. **Јовановић Душан** (2020): Осетљивост различитих популација белог јасена са подручја Јастрепца на *Hymenoscyphus fraxineus*. Мастер рад одбрањен **14.10.2020**.

***Менторство при изради докторске дисертације***

1. **Јовановић Душан** (02/2020), студент треће године докторских студија, пријава теме докторске дисертације у току (ментор: др Иван Миленковић).
2. **Вемић Александар** (2020-2021): Утицај микоза на здравствено стање главних лишћарских врста на подручју националног парка „Биоградска Гора“. Универзитет у Београду-Шумарски факултет, Београд, **26.02.2021**.

***Учешће у комисијама при оцени и одбрани завршних радова***

1. Учествовао као члан комисије при одбрани завршног рада **Катарине Нинчић** на Универзитету у Београду-Шумарском факултету, дана **30.09.2022**.
2. Учествовао као члан комисије при завршног мастер рада **Софије Петровић** на Универзитету у Београду-Шумарском факултету, дана **30.09.2022**.
3. Учествовао као члан комисије при одбрани завршног рада **Данила Фуртуле** на Универзитету у Београду-Шумарском факултету, дана **29.04.2021**.

***Учешће у комисијама при оцени и одбрани мастер радова***

1. Учествовао као члан комисије при одбрани мастер рада **Катарине Нинчић** на Универзитету у Београду-Шумарском факултету, дана **09.10.2023**.
2. Учествовао као члан комисије при одбрани мастер рада **Огњена Русовца** на Универзитету у Београду-Шумарском факултету, дана **14.06.2023**.
3. Учествовао као члан комисије при одбрани мастер рада **Данила Фуртуле** на Универзитету у Београду-Шумарском факултету, дана **12.10.2022.**
4. Учествовао као члан комисије при одбрани мастер рада **Сузане Јакшић** на Универзитету у Београду-Шумарском факултету, дана **14.10.2020.**

***Учешће у комисијама при оцени и одбрани докторских дисертација***

1. Учествовао је као члан Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације др **Јована Добросављевића** на Универзитету у Београду-Шумарском факултету 2022. године. Дисертација је одбрањена 29.04.2022.
2. Учествовао је као један од три члана комисије за оцену докторске дисертације Dr. **Suchana Sarker** на „Murdoch“ Универзитету у Западној Аустралији 2021. године.
3. Учествовао је као један од три члана комисије за оцену докторске дисертације Dr. **Jamba Gyeltshen** на „Murdoch“ Универзитету у Западној Аустралији 2017. године.
4. Учествовао је као члан Комисије у одбрани докторске дисертације др **Милице Златковић** на Универзитету у Београду-Шумарском факултету 2016. године. Дисертација је одбрањена 26.09.2016.

## Г. УЏБЕНИЦИ, ЗБИРКЕ ЗАДАТАКА, ПРАКТИКУМИ

У свом досадашњем раду др Иван Миленковић је коаутор на 3 универзитетска уџбеника, 2 помоћна уџбеника и 2 монографије. Од овог броја, после избора у звање доцента, био је коаутор на 1 помоћном уџбенику и 1 монографији. Такође, после избора у звање био је коаутор и у једном поглављу у монографији.

**После избора у звање доцент**

***Помоћни уџбеник***

1. Karadžić, D., Milenković, I. (2020): Šumska fitopatologija – priručnik sa praktikumom. Univerzitet u Beogradu-Šumarski fakultet, 1-359. ISBN 978-86-7299-315-8. (Овај приручник са практикумом, као помоћни универзитетски уџбеник одобрило је Наставно-научно веће Шумарског факултета у Београду, одлуком број 01-2/213 од 25.11.2020. године).

***Монографија***

1. Караџић Д., Радуловић З., Миленковић И. (2022): Честе лигниколне гљиве у шумама Србије и њихова лековита својства. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. 1-282. ISBN 978-86-7299-347-9.

**Пре избора у звање доцент**

***Уџбеници***

1. Караџић, Д., Голубовић Ђургуз, В., Миленковић, И. (2019): Најзначајније болести дрвенастих врста урбаног зеленила - узроци и контрола. Универзитет у Београду-Шумарски факултет, 1-408. ISBN 978-86-7299-293-9. (Овај уџбеник, као стални универзитетски уџбеник, одобрило је Наставно-научно веће Шумарског факултета у Београду одлуком бр. 01-2/122 од 29.05.2019. године).
2. Karadžić, D., Stanivuković, Z., Milanović, S., Milenković, I. (2019): Najznačajniji prouzrokovači infektivnih bolesti u šumama Republike Srpske. Univerzitet u Banjoj Luci, Šumarski Fakultet, 1-324. ISBN 978-99938-56-42-9. (Ову књигу, као

универзитетску наставну литературу одобрио је Сенат Универзитета у Бањој Луци одлуком бр. 02/04-3.152-45/19 од 27.06.2019. године).

3. Karadžić, D., Keča, N., Milenković, I., Milanović, S., Stanivuković, Z. (2016): Šumska mikologija. Univerzitet u Banjoj Luci, Šumarski Fakultet, 1-595. ISBN 978-99938-56-33-7. (Овај уџбеник, као стални универзитетски уџбеник, одобрио је Сенат Универзитета у Бањој Луци одлуком бр. 02/04-3.3525/16 од 24.11.2016. године).

***Помоћни уџбеник***

1. Golubović, V., Milenković, I. (2016): BOLESTI UKRASNIH BILJKA - praktikum -. Izdavač Univerzitet u Beogradu – Šumarski fakultet, str. 1-113. ISBN 978-86-7299-241-0. (Овај практикум, као помоћни универзитетски уџбеник одобрило је Наставно-научно веће Шумарског факултета у Београду, одлуком број 01-11989/1 од 29.12.2015. године).

***Монографија***

1. Karadžić D., Milenković I., Milanović S., Golubović Ćurguz V., Tomović Z. (2017): Najznačajnije parazitske i saprofitske gljive u hrastovim šumama na području JP „Vojvodinašume“. Petrovaradin: JP „Vojvodinašume“, 2017 (Novi Sad: Forum), str. 1-154. ISBN 978-86-906665-6-0.

## Д. НАУЧНО ИСТРАЖИВАЧКА ДЕЛАТНОСТ

**Научно-истраживачки радови**

Из приложене библиографије кандидата (прилог 1 – после избора у звање и прилог 2 – пре избора у звање) види се да је др Иван Миленковић, доцент у свом досадашњем раду објавио укупно 166 референци (86 пре и 80 после избора у звање), не рачунајући уџбенике и помоћне уџбенике. Приложена библиографија и приказ радова кандидата др Ивана Миленковића показује солидан обим, разноврстан и мултидисциплинарни карактер научноистраживачког рада. У категорији међународонох часописа објавио је **39** радова, укључујући **14 пре и 25 после** избора у звање доцент. На међународним научним скуповима презентовао је 7 радова (5 пре и 2 после избора у звање) који су штампани у целини и 48 саопштења штампаних у изводу (28 пре и 20 после избора у звање). У категорији водећих часописа националног значаја (категорије М24 и М51) има укупно 35 радова, укључујући 26 пре и 9 после избора у звање. У категорији часописа националног значаја (М52) има 12 радова (3 рада пре и 9 после избора у звање). На скуповима националног значаја има 1 предавање по позиву штампано у изводу (М62), два рада штампана у целини (М63) и 14 радова који су штампани у виду резимеа (по 7 пре и после избора у звање). Коаутор је по једне монографије националног значаја (М42), и једног рада у тематском зборнику националног значаја (М45), пре и после избора у звање.

Радови др Ивана Миленковића, према критеријумима Правилника о вредновању научног рада, вредновани су са укупно **432.8 поена** (редукована вредност је **369.64 поена**) (Табела 2). Од ове вредности, 163.4 поена је остварио пре избора у звање а 269.4 после избора у звање (редукована вредност за радове после избора у звање износи 206.24 поена). Кандидат је у категорији **M20** остварио **258** поена, укључујући 64 пре и 194 после избора у звање (редуковано: 130.84); у категорији M30-**33** поена (21 пре и 12 после избора у звање); у категорији M40-**13** (по 6.5 поена пре и после избора); у категорији M50 (заједно са M24)-**103** поена (64.5 пре и 38.5 после избора у звање); у категорији M60-**4.8** поена; M71-**6.0** поена; коаутор је и једног патента у категорији M90-**12** поена, као и две експертизе у категорији M110-**3** поена.

Према SCOPUS бази (Author ID: **57202148549**) на дан 13.02.2024. године, укупна цитираност радова др Ивана Миленковића је износила **570** хетероцитата*;* Такође, *h* Index је био **10**; док је i*10* Index иносио **11**. На основу увида у КоБСОН базу и Web-странице часописа, кумулативна вредност Impact Factor-а (IF) за радове објављене од избора у звање доцента износила је **121.458.** Просечна вредност IF за радове објављене од избора у звање доцента износила је **4.858.** Овде треба посебно нагласити часописе *Studies in Mycology* (**IF=16.5**), *The ISME Journal* (**IF=11**) и *Persoonia* (**IF=9.1**).

Научно-истраживачки рад кандидата др Ивана Миленковића разноврстан је и усмерен на неколико области:

1. Шумска фитопатологија;
2. Болести украсних биљака;
3. Интегрална заштита шума;
4. Дијагностика патогених организама у шумским и урбаним екосистемима;
5. Интеракције између патогених и штетних организама и њихови односи са биљком домаћином.

**Табела 2.** Број радова др Ивана Миленковића и припадност категоријама[1]

| **Категорија** | **Број резултата** | | **Вредност** | **Укупно поена** | | | **Укупно поена пре и после избора у звање** | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Пре** | **После** | | **Пре** | **После** | | **Остварено поена** | **Редуковано поена[2]** |
| | | | | | **Остварено поена** | **Редуковано поена[2]** | | |
| M21a | | 8 | 10 | | 80 | 49.04 | 80 | 49.04 |
| M21 | 2 | 11 | 8 | 16.0 | 88 | 58.13 | 104 | 74.13 |
| M22 | 6 | 4 | 5 | 30.0 | 20 | 19.17 | 50 | 49.17 |
| M23 | 6 | 2 | 3 | 18.0 | 6 | 4.5 | 24 | 22.5 |
| M31 | 1 | | 3 | 3.0 | | | 3 | 3 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M33 | 4 | 2 | 1 | 4.0 | 2 | 2 | 6 | 6 |
| M34 | 28 | 20 | 0.5 | 14.0 | 10 | 10 | 24 | 24 |
| M42 | 1 | 1 | 5 | 5.0 | 5 | 5 | 10 | 10 |
| M45 | 1 | 1 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 3 | 3 |
| M24 | 8 | 7 | 3 | 24 | 21 | 21 | 45 | 45 |
| M51 | 18 | 2 | 2 | 36.0 | 4 | 4 | 40 | 40 |
| M52 | 3 | 9 | 1.5 | 4.5 | 13.5 | 13.5 | 18 | 18 |
| M62 | | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| M63 | | 2 | 0.5 | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| M64 | 7 | 7 | 0.2 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 2.8 | 2.8 |
| M71 | 1 | | 6 | 6.0 | | | 6 | 6 |
| M92 | | 1 | 12 | | 12 | 12 | 12 | 12 |
| M110 | | 2 | 1.5 | | 3 | 3 | 3 | 3 |
| **Укупно** | **86** | **80** | | **163.4** | **269.4** | **206.24** | **432.8** | **369.64** |

[1]Бодовање научних радова објављених или саопштених на скуповима је извршено према Правилнику о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научно-истраживачких резултата истраживача, донетог од стране Националног савета за научни и технолошки развој ("Сл. гласник РС", бр. 24/2016 и 21/2017).

[2]Пошто неки радови имају више од седам аутора, вредност поена за исте се рачуна према формули: K/(1+0,2(n-7)), n>7, где је K вредност према категорији а n број коаутора.

**Анализа објављених радова**

***Таксономија и описи нових врста***

После избора у звање доцента, др Иван Миленковић учествовао је у опису **14 нових врста из рода *Phytophthora*, две нове врсте из рода *Nothophytophthora***, као и **новог рода *Synchrospora***. Такође, дао је допринос приликом описа 3 нове врсте из рода *Phytophthora*, као и осам нових врста у оквиру рода *Halophytophthora*.

У раду под бројем 4А, учествовао је у опису три нове *Phytophthora* врсте укључујући ***Phytophthora transitoria*** I. Milenković, T. Májek & T. Jung, ***Phytophthora panamensis*** T. Jung, Y. Balci, K. Broders & I. Milenković, ***Phytophthora variabilis*** T. Jung, M. Horta Jung & I. Milenković. У раду под бројем 5А, учествовао је у опису 11 нових врста пореклом са неколико различитих континената укључујући ***Phytophthora ludoviciana*** T. Jung, T. Májek, M. Ferreira & I. Milenković, ***Phytophthora procera*** T. Jung, T. Corcobado, S. Raghuwinder & I. Milenković, ***Phytophthora pseudogallica*** T. Jung, N.M. Chi, Brasier & I. Milenković, ***Phytophthora scandinavica*** T. Jung, I. Milenković, M.A. Redondo, T. Corcobado, ***Phytophthora subarctica*** T. Jung, T. Corcobado, J. Oliva & I. Milenković, ***Phytophthora tonkinensis*** T. Jung, N.M. Chi, Scanu & I. Milenković, ***Phytophthora ukrainensis*** I. Milenković, T. Jung, T. Corcobado, I. Matsiakh, ***Phytophthora***

***chilensis*** T. Jung, M. Horta Jung, A. Durán & I. Milenković, ***Phytophthora pseudochilensis*** T. Jung, M. Horta Jung, E. Sanfuentes & I. Milenković, ***Phytophthora celebensis*** T. Jung, M. Junaid, N. Nasri & I. Milenković и ***Phytophthora multiglobulosa*** T. Jung, M. Junaid, M. Horta Jung & I. Milenković.

У раду под бројем 19А, учествовао је у опису две нове врсте из рода *Nothophytophthora* у Ирској укључујући ***Nothophytophthora irlandica*** O'Hanlon, I. Milenković & T. Jung и ***Nothophytophthora lirii*** O'Hanlon, I. Milenković & T. Jung.

У раду под бројем 9А учествовао је у опису нове врсте ***Synchrospora medusiformis*** T. Jung, Y. Balci, K. Broders and I. Milenković, у оквиру новоописаног рода псеудогљива ***Synchrospora* gen. nov.** пореклом из кишних шума у Панами.

У раду под бројем 9А, дао је допринос опису осам нових врста у оквиру рода *Halophytophthora*, пореклом из морских екосистема у Португалији.

***Истраживање врста из рода Phytophthora***

Резултати истраживања везани за диверзитет и распрострањеност врста из рода *Phytophthora* су приказани у радовима 18А, 23А, 24А, 1, 2, 8, 12-14, 16, 19, 21, 25, 30, 32, 33, 38-41, 43-46, 64, 70, 73 и 82-86. У наведеним радовима је приказан значај ових патогена и ризици по шумарство и биодиверзитет које присуство ових врста носи. У радовима 14А и 18А је детерминисано порекло агресивног патогена *P. ramorum*, где је установљено да ова врста води порекло из шума источне Азије. Такође, детаљно су приказане методе сакупљања узорака и изолације ових организама, што је у нашој науци и пракси до сада недостајало и постојала је извесна празнина везана за истраживање ових организама. У наведеним радовима су такође приказани и методи и поступци у морфолошкој и физиолошкој карактеризацији и идентификацији организама, а у радовима под бројем 1, 12, 14 и 75 и детаљна молекуларна идентификација ових патогених организама, што такође представља једно од пионирских истраживања у области *Phytophthora* у Србији. Такође, у овим радовима је приказано да већина врста које је кандидат др Иван Миленковић изоловао представља прве налазе за Србију, као на пример *P. citricola, P. lacutris, P. europaea, P. polonica, P. pini, P. chlamydospora, P. ×serendipita* и друге. Установљено је да је најзаступљенија врста и врста која је успоставила своју популацију на подручју Србије *P. plurivora* која је најчешће изолована са различитих домаћина и станишта. Такође, установљени су и нови ареали распрострањења предходно забележених врста, као што су *P. cactorum, P. quercina P. pini, P. plurivora, P. ×serendipita* и друге.

Приказане су и неке основне еколошке особине ових организама и њихова везаност за различита станишта. У радовима 31А, 1, 5, 47, 64, 73 и 85 су приказани најчешћи забележени симптоми који могу бити изазвани инфекцијама патогенима из рода *Phytophthora*. Указано је на појаву ових симптома у шумама у Србији, њихове узрочнике, као и типичне симптоме који се могу помешати приликом дијагностике,

како у природним шумама, тако и на стаблима у парковима и дрворедима. Ради се о трулежи и губитку финог корена, некрозама на матичном корену, провидности круне, одумирања грана, врхова круне и читавих стабала, појави рак рана са цурењем тамног ексудата и некротичних ткива дуж стабала. Такође, у радовима 2А, 31А, 1, 5, 9, 27, 29, 60 и 86 приказани су резултати различитих тестова патогености помоћу којих је приказана веза између присуства ових патогена и горе наведених симптома, а у радовима 3А, 10А, 12А, 15А, 30А, 38А, 39А, 46А и 70А приказане су реакције биљака и развој одбрамбених механизама. У раду под бројем 44А приказани су прелиминарни резултати ефикасности дугорочне примене фосфита у контроли инфекција патогенима из рода *Phytophthora*. У радовима 6А и 72А указано је потенцијал есенцијалних уља пореклом из неких четинарских врста у контроли врста из рода *Phytophthora*.

Затим је приказан однос ових патогена према типовима земљишта (рад број 48) и однос према нивоима структурних класа земљишта и нивоима подземних вода (16, 40, 43, 83 и 86). У радовима 16, 83 и 86 је приказан однос ових патогена према подземним и плавним водама и њихов утицај на распрострањење и ширење. Забележено је да плавне воде имају врло значајан утицај на ширење ових организама, док у тестовима изолације из различитих дубина земљишта из узорака узетих помоћу ручне сонде, изолације нису забележене на дубинама већим од 1,5 метара. У раду 1А, указано је на климатске параметре који условљавају појаву и развој ових патогена у различитим екосистемима у Европи

***Дијагностика различитих патогених организама на новим домаћинима и новим подручјима***

У раду под бројем 20А приказан је први налаз *Seiridium cardinale* на чемпресу у Србији, док јеу раду под бројем 3 је приказан први налаз и патогеност *Phytophthora ×cambivora* на ловорвишњи у Србији и указано је на штете које овај патогени организам може да изазове на различитим домаћинима. У раду број 6, приказан је случај пропадања *Paulownia tomentosa* услед инфекције са *Trametes hirsuta* у Србији, што је уједно и први налаз на овом домаћину. У раду број 7 приказан је први налаз патогене гљиве *Hymenoscyphus fraxineus* на белом јасену у Црној Гори, док је у раду број 66 иста ова патогена гљива, која значајно угрожава опстанак белог јасена, по први пут забележена у Босни и Херцеговини. У раду број 72 приказан је први налаз буковаче (*Pleurotus ostreatus*) на питомом кестену у Србији, док је у раду број 74 приказан први налаз опасне патогене гљиве *Cryphonectria parasitica* на храсту китњаку у Србији. На храсту церу је по први пут у Србији забележена паразитна гљива *Inonotus nidus-pici*, што је описано у раду број 63, а присуство ове паразитске гљиве на новим дрвенастим домаћинима у Србији (буква, храстови сладун и китњак) је описано у радовима 58А и 73А. Такође, у раду број 59 на обичном ораху је приказан читав комплекс паразитских и сапрофитских гљива и већина њих представља прве налазе у Србији.

***Болести на лишћарским и четинарским врстама дрвећа***

У раду под бројем 8А описана је изолација и испитивање патогености, као и реакција биљке и развој одбрамбених механизама белог јасена на инфекције паразитском гљивом *Neonectria punicea*. У раду 75А су приказани резултати тестова патогености где је утврђено да *Neonectria punicea* није агресивна према подмлатку белог јасена, при чему је изведен закључак да је она патогена за старије биљке. У раду 22А приказани су симптоми, изолација и тестирање патогености *Pythium myriotylum* на *Acacia crassicarpa* на Суматри у Индонезији. У раду под бројем 49А, дат је приказ најзначајнијих паразитских гљива које угрожавају опстанак водозаштитних шума на подручју Врњачке Бање. У раду број 60А, испитивана је упоредна анализа осетљивости I214 и M1 клонова тополе на инфекције рђом лишћа (*Melampsora allii-populina*), где је утврђено је да је клон I214 отпорнији на овог патогена. У радовима број 62А и 4 су приказани резултати идентификације, распрострањења и патогености паразитне гљиве *Cryphonectria parasitica* на питомом кестену и храсту китњаку у Србији, док су у раду под бројем 36 проучаване најчешће гљиве и псеудогљиве узрочници пропадања стабала питомог кестена у централној Србији. У радовима број 3 и 53 су приказани резултати истраживања патогености гљива на младим биљкама и заступљености микоза белог јасена у Црној Гори, док је у раду под бројем 24 приказано распрострањење патогене гљиве *Hymenoscyphus fraxineus* у различитим састојинама белог јасена у Црној Гори. Такође, у радовима 9 и 28 приказани су резултати интеракције патогене гљиве *H. fraxineus* и врста из рода *Phytophthora* на младим биљкама белог јасена, а у раду 76А резултати тестова патогености где је тестирана осетљивост различитих субпопулација белог јасена са подручја Јастрепца на ову паразитску гљиву. Такође, ова патогена гљива је коришћена и у испитивању осетљивости различитих линија полусродника пољског јасена (рад 21А). Даље, у раду број 11 су приказани резултати анализе једне пропадајуће састојине белог јасена у заштићеном подручју у Пољској, док је у раду 10 приказана и анализирана генетска предиспозиција белог јасена на инфекције *H. fraxineus* и штете које ова гљива узрокује. У радовима под бројем 35 и 67 представљена су истраживања везана за идентификацију и патогеност трахеомикозних гљива на храсту китњаку. У овим радовима су по први пут спроведена молекуларна истраживања врста из рода *Ophiostoma* на храстовима на подручју Србије. У раду под бројем 48, приказане су најзначајније паразитске и сапрофитске гљиве на храсту лужњаку у Србији, док су у раду број 49 проучаване најчешће гљиве изазивачи болести и најчешћи штетни инсекти на храстовима сладуну и церу. У раду под бројем 71 приказана је успешност сузбијања патогене гљиве *Mycosphaerella pini* у културама црног бора на Сувобору, где су анализирани ефекти тог сузбијања и поређени фунгициди који се користе за сузбијање, док су у раду број 23 приказани ендофити изоловани из четина црног бора, инфицираних патогеном гљивом *Mycosphaerella pini*. У раду број 66А приказане су најзначајније микозе на црном бору на подручју Авале. У радовима под редним бројем 52А, 15 и 68 приказан је проблем сушења шума, утицај различитих биотичких и абиотичких фактора који утичу на овај феномен. Такође, детаљније је обрађен проблем сушења најважнијих лишћарских и четинарских врста дрвећа у Србији, Црној Гори и

Републици Српској. У раду број 62 су приказани резултати истраживања миколошког комплекса на тополама у Србији. У раду број 11А приказана је анатомска и морфолошка анализа ткива горског јавора зараженог паразитском гљивом *Nectria cinnabarina* и развој структура ове гљиве унутар ткива домаћина, као и процес дезинтеграције захваћеног ткива.

***Болести украсних биљака***

У радовима под бројем 68А и 74А приказани су значај и распрострањење паразитске гљиве *Seiridium cardinale* на чемпресу у Србији, указано је на симптоме и потенцијалне нове домаћине за ширење ове гљиве. У раду под бројем 3 је приказан први налаз и патогеност *Phytophthora ×cambivora* на ловорвишњи у Србији и указано је на штете које овај патогени организам може да изазове на различитим домаћинима. У раду под бројем 17 први пут су представљена истраживања врста рода *Phytophthora* на дивљем кестену у Србији. На асимилационим органима најчешће је забележена гљива *Guignardia aesculi* која изазива пегавост листова. Од свих констатованих трулежница највеће штете изазивају *Inonotus hispidus*, *Ganoderma adspersum* и *Ganoderma applanatum*. У раду број 26 приказане су различите гљиве узрочници гала и вештиничих метли на великом броју домаћина, укључујући и украсне биљке. Најзначајније врсте гљива на липама у парковима у Србији су приказане у раду број 55. У раду број 57 су приказане најчешће пепелнице на биљним врстама у урбаним срединама у Србији. У радовима број 58 и 79 приказани најчешћи штетни организми и здравствено стање у парк шуми Топчидер, а у радовима 45А и 67А процена здравственог стања дрвенастих биљних врста у Точидерском парку. У студијама под бројем 79А и 80А, приказана је процена здравственог стања у парковима у Аранђеловцу и Сокобањи.

Такође, кандидат је и коаутор уџбеника „***Најзначајније болести дрвенастих врста урбаног зеленила“*** (2019. г.), као и помоћног уџбеника „***Bolesti ukrasnih biljaka – praktikum***“ (2016. г.).

***Лигниколне гљиве***

Анализом приложених радова које је кандидат др Иван Миленковић објавио заједно са коауторима, забележен је велики допринос познавању различитих лигниколних гљива у шумама Србије и околних земаља. У монографији под бројем 48А дат је преглед најчешћих лигниколних гљива у нашим шумама и њихових лековитих својстава. Такође, резултати у појединим радовима приказују лековита својства неких гљива и могућност њихове употребе у исхрани и медицини (50А, 51А, 53А, 54А, 56А, 57А, 61А, 63А, 64А, 50 и 52). Рад 51 приказује нове налазе ретких лигниколних гљива, док радови 59А, 56 и 61 приказују карактеристике и кључеве за идентификацију *Daedaleopsis confragosa* и најчешћих *Pholiota*, односно *Phellinus* врста у шумама Србије и Црне Горе. У раду 71А је приказана интеракција између абиотичких фактора у виду мразопуцина које представљају место продора лигниколних гљива у ткиво смрче. У раду под бројем 65 истраживане су *Inonotus* врсте у шумама Србије и Црне Горе, где је

укупно је идентификовано девет различитих врста. У раду број 63 описана је прва појава и значај паразитске гљиве *Inoinotus nidus-pici* у Србији. У раду 69 приказани резултати истраживања *Ganoderma* врста у шумама Србије и Црне Горе.

***Остали резултати***

У раду број 65А, приказани су прелиминарни резултати испитивања пропадања морске траве у Норвешкој и указано је на псеудогљиве као узрочнике овог озбиљног еколошког и економског проблема. У раду број 17А, приказани су резултати глобалне дистрибуције и листе домаћина патогене гљиве *Fusarium circinatum*. У радовима 34А, 20 и 22 су приказани резултати анализе протеомике и метаболомике као резултат интеракције између патогена и биљке домаћина. У раду 32А, 33А, 35А, 40А, 41А, 42А, 43А, 47А и 21 су приказни први увиди у биогеографију и глобалну дистрибуцију врста из рода *Phytophthora* и сродних организама. Такође, у раду 25 су приказани резултати qDNA идентификације пет различитих *Phytophthora* врста у узорцима земљишта. У раду број 36А приказани су прелиминарни резултати испитивања миковируса на „clade 5“ врстама из рода *Phytophthora* пореклом из Панаме.

У раду под бројем 16А, 27А и 31 приказани су резултати интеракције између патогена подземних органа биљке и губара на стаблима храста, док су у раду број 37 приказани резултати истраживања хлорозе на лишћу црвеног храста на преференцу, раст и исхрану гусеница губара. У раду под бројем 37А приказани су резултати коинокулације различитих *Phytophthora* врста и њихова интеракција са биљкама питомог кестена различитиг порекла. У радовима 28А и 29А, испитиван је утицај неких екстрахованих биљних продуката на развој гусеница губара и потенцијалну употребу у контроли ове штеточине.

У раду под редним бројем 34, приказан је утицај климатских промена на шумске екосистеме у Србији. У раду 26А приказан је утицај биотичког стреса на саднице храста цера у условима повећане концентрације CO2. У раду под редним бројем 78 приказан је утицај промене климе и глобалне трговине на алохтоне инвазивне патогене шумског дрвећа. Дате су дефиниције појмова алохтоних и инвазивних патогена и приказани су најважнији примери утицаја промене климе и глобалне трговине на појаву алохтоних инвазивних организама и њихово дејство на шумске екосистеме

У радовима под бројем 25А и 77 истраживан је диверзитет грињa из фамилије Tetranychidae и Phytoseiidae на храстовима и дивљој јабуци у Србији, док су у раду под бројем 81 приказани резултати истраживања гриња из ових фамилија на лесци у Србији. У раду под бројем 13А приказан је прилог познавању су сложених односа патогене гљиве *Erysiphe alphitoides*, фитофагне врсте *Schiyotetranychus garmani* и њеног предатора *Euseius finlandicus*, на храсту лужњаку. У раду број 55А, приказана је појава *Myxomycetes* врста на различитим дрвенастим врстама у шумама Србије и Црне Горе. Рад под бројем 78А представља патентно решење у виду уређаја за изолацију моноспоријалних култура паразитских гљива узрочника некрозе и осипања четина.

**Рецензентска делатност**

Кандидат др Иван Миленковић био је рецензент научних радова у следећим часописима:

***Рецензије у међународним часописима:*** Genetika (M23), Environmental Engineering and Management Journal (M23), Forest Pathology (M22), Forests (M21), Journal of Fungi (M21), Pathogens (M22), Journal of Plant Pathology (M22), Plant Protection Science (M22), Agronomy (M21), European Journal of Plant Pathology (M22), Forestry: An International Journal of Forest Research (M21), Frontiers in Microbiology (M21), Urban Forestry and Greening (M21a).

***Рецензије у домаћим часописима:*** Central European Forestry Journal, Folia Forestalia Polonica, Journal of Forest Science, Glasnik Šumarskog Fakulteta u Banjoj Luci, Reforesta, Naše šume, SEEFOR.

**Ангажованост на пројектима**

Као истраживач, др **Иван Миленковић** је био ангажован на следећим пројектима:

***Пројекти са међународним учешћем на којима је координатор***

**Од 07/2023:** „Идентификација одбрамбених механизама код економски значајних дрвенастих биљака против штетних и агресивних патогена“, 2023-2025, Пројекат **ДС 5** из Програма међународне научне сарадње од значаја за Републику Србију – Програм за финансирање **мултилатералне** научне и технолошке сарадње у дунавском региону. Евиденциони број пројекта: 451-03-91/2022-05/04.

**2019-2021**: „Histopathological and Physiological Characteristics of Woody Hosts subjected to *Phytophthora* infections“, 2019-2021, financed by Internal Grant Agency-IGA, Mendel University in Brno, Faculty of Forestry and Wood Technology, project number: LDF_TP_2019013.

***Учешће на међународним пројектима***

**02/2017 – 04/2023:** *Phytophthora* Research Centre; (CZ.02.1.01/0.0/0.0/ 15_003/0000453);

**11/2015 – 12/2019:** HORIZON H2020-SFS-2014-2- PonTE: „Pest Organisms Threatening Europe” (Project Number: 635646);

**10/2010 – 12/2012:** FP7 Project PHYSEE-ERA 138/01, “Diversity of invading *Phytophthora* spp. plant pathogens in agro and forest ecosystems in Southeast Europe” (Coordinator Dr. Slavtcho B. Slavov). Funded by the ERA-NET Plus Actions;

***Учешће на домаћим пројектима***

**Од 04/2023:** Пројекат „**PestFreeTree**“ у оквиру **зеленог програма сарадње науке и привреде-Green**, финансираног од стране **Фонда за Науку Републике Србије**. Руководилац: др **Горан Бранковић**, евиденциони број: **9963**.

**01/2015 – 04/2018:** Послови од јавног интереса у области дијагностике штетних организама и заштите здравља шумског биља на територији Републике Србије, без АП Војводине, 2015–2019 (координатор: др Мара Табаковић-Тошић, научни саветник). Финансирано од стране Министарства Пољопривреде и Заштите Животне Средине, Републике Србије;

**02/2011 – 12/2019:** Пројекат **TR37008**, Одрживо газдовање укупним потенцијалима шума у Републици Србији. Финансирано од стране Министарства Просвете, Науке и Технолошког Развоја, Републике Србије (Руководилац пројекта др Милан Медаревић, редовни професор; Евиденциони број: TR37008);

**10/2014 – 11/2016:** Морфолошко-анатомске и физиолошке промене на дрвенастим врстама у парковима Београда као индикатор стања животне средине (руководилац: др Љубинко Ракоњац, координатор: др Бранислава Батос). Финансирано од стране Града Београда - Секретаријат за заштиту животне средине;

**2014 – 2015:** Истраживање узрока сушења шума са прогнозом кретања појаве и начинима санације са аспекта заштите и планирања газдовања шумама, 2014-2015 (Руководилац: др Златан Радуловић, научни сарадник). Финансирано од стране Министарства Пољопривреде, Шумарства и Водопривреде-Управе за шуме, Републике Србије;

**07/2012 – 07/2015:** Улога патогена у пропадању храстових шума на подручју ЈП „Војводинашуме” (Руководилац: др Драган Караџић, ред. проф.). Финансирано од стране ЈП Војводинашуме, Нови Сад.

**2012 – 2013:** Проучавање узрочника пропадања кореновог система у лишћарским шумама Србије, 2012-2013 (Руководилац: др Ненад Кеча, ванр. проф.). Финансирано од стране Министарства Пољопривреде, Шумарства и Водопривреде-Управе за шуме, Републике Србије;

**2012 – 2013:** Проучавање узрока „Болести коре букве“ у природним и изданачким шумама букве у Србији, 2012-2013 (Руководилац: др Драган Караџић, ред. проф.). Финансирано од стране Министарства Пољопривреде, Шумарства и Водопривреде-Управе за шуме, Републике Србије;

**2009 – 2010:** Појава и улога *Phytophthora* врста у пропадању храстових шума у Србији, 2009-2010 (Руководилац: др Ненад Кеча, ванр. проф.). Финансирано од стране Министарства Пољопривреде, Шумарства и Водопривреде-Управе за шуме, Републике Србије.

## Ђ. ОСТАЛЕ РЕЛЕВАНТНЕ АКТИВНОСТИ

**Чланства у телима научне организације у којој је запослен**

Као значајну додатну активност треба истаћи да је кандидат др Иван Миленковић **од октобра 2022.** године члан **Савета** шумарског факултета.

**Чланства у стручним организацијама**

Од 2022. године члан је друштва за Заштиту биља Србије, Немањина 6, 11080 Београд, Србија

**Учешће на COST акцијама**

01/2012 – 11/2014: COST Action FP 1103 '*Fraxinus* Dieback in Europe: Elaborating Guidelines and Strategies for Sustainable Management (FRAXBACK)'. Funded by the European Commission;

11/2010 – 11/2014: COST Action FP 1002 "Pathway Evaluation and Pest Risk Management In Transport (PERMIT)". Funded by the European Commission;

11/2008 – 11/2012: COST Action FP 0801 "Established and Emerging *Phytophthora*: Increasing Threats to Woodland and Forest Ecosystems in Europe". Funded by the European Commission.

**Чланства у научним и стручним одборима**

1. Члан научног одбора XVII симпозијума о заштити биља, Златибор, 27-30. новембар 2023. године.
2. Члан стручног одбора XVII саветовања о зашити биља, Златибор, 28. новембар-1. децембар 2022. године;
3. Члан научног одбора међународне конференције „Forestry science for sustainable development - FORS²D", Бања Лука, 29-30. септембар 2022. године;
4. Члан научног одбора XVI симпозијума о заштити биља, Златибор, 22-25. новембар 2021. године.

**Обуке и излагање на семинарима за стручњаке из праксе**

***Обуке стручњака***

01/2019: The workshop for nursery owners in Czech Republic, January 23rd 2019, Mendel University in Brno. Oral presentation: "Diversity of *Phytophthora* species broadleaved nurseries and plantations in Serbia".

05/2018: Training of members of Phytosanitary Service in Czech Republic, Phytosanitary Unit in Olomouc, on methods for sampling and isolation of *Phytophthora* species from soil and tissue samples. May 09th 2018, Faculty of Forestry and Wood Technology, Mendel University in Brno.

***Предавања и округли столови***

09/2023: Семинар: „**Активни адаптивни приступ планирању газдовања шумама у специфичним условима заштићеног природног подручја, локалног стања шума и фактора ризика услед климатских промена**", 27-29.09.2023, НП Тара (Митровац), Република Србија. Усмено излагање под насловом: Најзначајније

болести у природним шумама јеле и оморике. Аутори: Караџић Д., Радуловић З., Миленковић И.

06/2019: Семинар: **„Сушење храста китњака у ПЈ „Слатина“**, 20.04.2019, Фоча, Република Српска, Босна и Херцеговина. Усмено излагање под насловом: Најзначајније гљиве проузроковачи болести у шумама храста китњака. Аутори: Караџић Д., Миленковић И.

06/2019: Семинар: **„Сушење храста китњака у ПЈ „Слатина“**, 27-28.06.2019, Рибник, Република Српска, Босна и Херцеговина. Усмено излагање под насловом: Болести и штеточине у шумама јеле и смрче као (примарни и секундарни) фактори ризика. Аутори: Караџић Д., Миленковић И.

09/2016: Horizon 2020 "Pest Organisms Threatening Europe-POnTE "Management Board Meeting and **Workshop on Emerging Diseases of Forests**, September 27-28th, University of Belgrade-Faculty of Forestry and Faculty of Agriculture, Serbia. Oral presentation: „*Phytophthora* sp. in forest ecosystems in Serbia".

01/2016: Workshop on the "Prospects and guidelines for coniferous plantation management", national meeting and international contribution, January 28-29th, Kyustendil, Bulgaria. Oral presentation: „The most common diseases and pests in the coniferous plantations in Serbia".

10/2014: Научни скуп: „Шуме Србије и одрживи развој", 28.10.2014., Универзитет у Београду-Грађевински Факултет, Београд, Србија (др Иван Миленковић, усмено излагање испред групе аутора поглавља: „Сушење Шума-Биотички и Абиотички Стрес");

05/2014: „Округли Сто Шумарства Србије", 20.05.2014., Привредна Комора Србије, Београд, Србија (др Иван Миленковић- усмено излагање испред групе аутора са темом: „Сушење Шума-Узроци, Последице и Активности");

10/2014: Округли сто са темом: „**Сушење шума**", 02.10.2014., Новосадски Сајам, Нови Сад, Србија (др Иван Миленковић, коаутор усмене презентације „**Најзначајније паразитске гљиве и њихова улога у процесу сушења стабала лужњака, цера и китњака на подручју Ј.П. "Војводинашуме"**);

10/2013: Семинар: **Обнављање храстових шума-Обнављање шума сладуна и цера**, Октобар 2013, Липовица-Београд (др Иван Миленковић- усмено излагање испред групе аутора поглавља: „Најзначајније болести и штеточине у изданачким шумама сладуна и цера").

**Истраживачки рад у страним земљама**

Др Иван Миленковић је био гостујући истраживач у неколико земаља широм Европе где је вршио теренска и лабораторијска истраживања. Такође, у два наврата је посетио тропске шуме и плантаже на острву Суматра у Индонезији, где је држао обуке локалним истраживачима и испитивао диверзитет и распрострањеност врста из рода *Phytophthora* у овим сложеним екосистемима.

**од 02/2017: Чешка (**Истраживач на пројекту *Phytophthora* Research Centre**).**

**2019: Украјина** (Истраживачка посета Националном Шумарском Универзитету Украјине (Національний лісотехнічний університет України) Chuprynky st. 103, Lviv, 79068, Ukraine (вул. Генерала Чупринки, 103, м. Львів, 79057, Україна). Теренска и лабораторијска истраживања везана за диверзитет и распрострањеност *Phytophthora* врста у различитим природним екосистемима у Украјини, од 02.07.-11.07.2019).

**2019, 2023: Босна и Херцеговина** (Истраживачка посета Универзитету у Бањој Луци, Шумарском факултету, Степе Степановића 75а, 78000 Бања Лука, Босна и Херцеговина. Теренска и лабораторијска истраживања везана за диверзитет и распрострањеност *Phytophthora* врста у различитим природним екосистемима у Босни и Херцеговини, од 04.05.-08.05.2019; од 25.06.-06.07.2023).

**2018: Индонезија/Суматра** (Research visit to the AAA R&D, PT. Riau Andalan Pulp and Paper, Sumatra, Indonesia. Field and laboratory work on: "Sampling and isolation of *Phytophthora* species from nurseries and plantations of the AAA R&D, PT. Riau Andalan Pulp and Paper company in Sumatra", from 24.10.-13.11.2018).

**2018: Индонезија** (Research visit to the AAA R&D, PT. Riau Andalan Pulp and Paper, Sumatra, Indonesia. Field and laboratory work on: "Sampling and isolation of *Phytophthora* species in different natural and seminatural ecosystems in Sumatra", from 16.08.-24.09.2018).

**2018: Норвешка** (Research visit to the Norwegian Institute of Bioeconomy Research – **NIBIO**, Postbox 115 NO-1431 Ås, Norway. Field and laboratory work on: "Sampling, isolation and determination of diversity of *Phytophthora* and related organisms in natural ecosystems in Norway", from 06.07.-23.07.2018).

**2017: Португалија** (Research visit to the university of Algarve - **UAlg**, Estr. da Penha 139, 8005-139 Faro, Portugal. Laboratory work on: "Final assessments and evaluation of native Portuguese forest tree species subjected to the pathogenicity test with different *Phytophthora* pathogens in Portugal", from 17.10.-02.11.2017).

**2017: Црна Гора** (Истраживачка посета Националном парку „Дурмитор". Теренска и лабораторијска истраживања везана за диверзитет и распрострањеност *Phytophthora* врста у природним екосистемима у Црној Гори, од 24.09.-08.10.2017).

**2017: Шведска** (Research visit to the Swedish University of Agricultural Sciences - **SLU**, Almas Allé 8, 750 07 Uppsala, Sweden. Field and laboratory work on: "Sampling, isolation and determination of diversity of *Phytophthora* species in natural ecosystems in north Sweden", from 26.08.2017-14.09.2017).

**2017: Немачка** (Research visit to the "*Phytophthora* Research and Consultancy", Am Rain 9, Nußdorf, Germany. Field work on: "Root assessment of *Quercus robur* (Stuttgart) and *Fagus sylvatica* (München), after long-term treatment with anti-Phytophthora phosphites", from 14.08.-19.08.2019).

**Од 2017: Словачка** (Research visit to the Technical University of Zvolen - **TUZVO**, T. G. Masaryka 24, 960 01 Zvolen, Slovakia. Испитивање агресивности различитих *Phytophthora* врста према клоновима топола у пољским условима.

**2011-2015: Пољска** (Short Term Scientific Mission within Cost Action TD 1102 (nov/2015), FP 1102 (jun-jul/2014), FP 1002 (apr-may/2013), FP 1103 (aug-dec/2012), FP0801 (sep-dec/2011) at Forest Research Institute-IBL, Sekocin Stary, Poland).

Такође, Др Иван Миленковић је учествовао на више домаћих и међународних конферниција где је имао усмена излагања и излагања у виду постера. Похађао је више различитих летњих школа и курсева у земљи и иностранству, везаних за његову област истраживања.

**Учешће у комисијама за изборе у звања**

Др Иван Миленковић је био председник или члан следећих комисија за изборе у звања:

**2023**: Био је председник комисије за реизбор у звање научни сарадник др **Јелене Лазаревић**, за ужу научну област *Заштита шума и украсних биљака*, на Универзитету у Београду-Шумарском факултету.

**2021:** био је члан комисије за писање извештаја за избор **Ранка Васиљевића** у звање сарадника за ужу научну област *Интегрална заштита шумских екосистема*, на Шумарском факултету, Универзитета у Бањој Луци.

**2021**: Био је председник комисије за избор у звање научни сарадник др **Александра Вемића**, за ужу научну област *Заштита шума и украсних биљака*, на Универзитету у Београду-Шумарском факултету.

## Е. ЗАКЉУЧЦИ И ПРЕПОРУКЕ КОМИСИЈЕ

Увидом у приспели материјал констатовано је да се на расписани конкурс за избор једног **ванредног професора** за ужу научну област **Заштита шума и украсних биљака**, на Универзитету у Београду-Шумарском факултету, пријавио један кандидат - др **Иван Миленковић**, доцент Шумарског факултета Универзитета у Београду, који према мишљењу Комисије, задовољава све потребне услове за избор у звање **ванредног професора** за ужу научну област **Заштита шума и украсних биљака**, прописане Законом о високом образовању и статутима Универзитета у Београду и Шумарског факултета.

На основу анализе поднетог материјала и личног увида у рад кандидата, Комисија констатује да је др Иван Миленковић постигао запажене резултате у наставном и научно-истраживачком раду. У настави је показао склоност и способност за успешан рад са студентима што је потврђено високом просечном оценом од **4.81** у периоду од 2019-2023. године. Коаутор је три универзитетска уџбеника, два помоћна уџбеника - практикума и две монографије. Др Иван Миленковић, доцент је био ментор при изради 14 завршних (дипломских) радова, 4 мастер завршна рада и 1 докторске

дисертације. Тренутно је ментор при изради једне докторске дисертације чија је припрема пријаве теме у току. Као члан комисије, учествовао је у одбрани 3 завршна рада, 4 мастер завршна рада и 2 докторске дисертације. Такође, учествовао је у оцени 2 израђене докторске дисертације.

Из објављених резултата научних истраживања **др Ивана Миленковића** се види да његова истраживања обухватају широк спектар актуелних научних и стручних проблема значајних за шумарство. Резултати истраживања представљају допринос проучавању дијагностици, екологији и патогености врста из рода *Phytophthora* у Србији; дијагностици различитих патогених организама на новим домаћинима и у новим подручјима у Србији, Црној Гори и Босни и Херцеговини; прилогу познавању болести на украсним биљкама; бољем познавању различитих лигниколних (епиксилних) гљива изазивача трулежи и деструкције дрвета. Такође, доста пажње је посветио и прочавању могућности сузбијања и контроле ових паразитских организама и директне заштите шума.

Дао је велики допринос проучавању врста из рода *Phytophthora* и ово се најбоље огледа у ауторству при опису нових врста. Наиме, учествовао је у опису **14 нових врста** из рода ***Phytophthora***, **2 врсте** из рода ***Nothophytophthora***, као и новог рода псеудогљива са јединственом врстом ***Synchrospora medusiformis***. Такође, дао је допринос у истраживању и опису 8 нових врста из рода *Halophytophthora*.

Др Иван Миленковић је објавио **166** референци (86 пре и 80 после избора у звање) не рачунајући уџбенике и помоћне уџбенике.

Анализом објављених радова утврђено је да кандидат зна да одабере значајан и актуелан проблем, одговарајуће методе истраживања, уме да организује научна истраживања, правилно анализира добијене резултате и коректно цитира литературне изворе. Објављни радови кандидата имају научну и апликативну вредност. У категорији међунарадонох часописа објавио је **39** радова, укључујући 14 пре и 25 после избора у звање доцент. На међународним научним скуповима презентовао је **7** научних радова (5 пре и 2 после избора у звање) који су штампани у целини и **48** саопштења штампаних у изводу (28 пре и 20 после избора у звање). У категорији водећих часописа националног значаја (категорије М24 и М51) има укупно **35** радова, укључујући 26 пре и 9 после избора у звање. У категорији часописа националног значаја (М52) има **12** радова (3 рада пре и 9 после избора у звање). На скуповима националног значаја има 1 предавање по позиву штампано у изводу (М62), два рада штампана у целини (М63) и **14** радова који су штампани у виду резимеа (по 7 пре и после избора у звање). Коаутор је две монографије националног значаја (М42), и два рада у тематском зборнику националног значаја (М45) (по један рад пре и после избора у звање). Радови др Ивана Миленковића, према критеријумима Правилника о вредновању научног рада, вредновани су са укупно **432.8 поена** (редукована вредност је **369.64 поена**). Од ове вредности, 163.4 поена је остварио пре избора у звање а 269.4 после избора у звање (редукавана вредност за радове после избора у звање износи 206.24 поена). Кандидат је

у категорији М20 остварио **258** поена, укључујући 64 пре и 194 после избора у звање (редуковано: 130.84); у категорији М30-**33** поена (21 пре и 12 после избора у звање); у категорији М40-**13** (по 6.5 поена пре и после избора); у категорији М50 (заједно са М24)-**103** поена (64.5 пре и 38.5 после избора у звање); у категорији М60-**4.8** поена; М71-**6.0** поена; коаутор је и једног патента у категорији М90-**12** поена, као и две експертизе у категорији М110-**3** поена.

Према SCOPUS бази на дан 13.02.2024. године, укупна цитираност радова др Ивана Миленковића је износила **570** хетероцитата; Такође, *h* Index је био **10**; док је i*10* Index иносио **11**. На основу КоБСОН базе и Web-страница часописа, кумулативна вредност Impact Factor-а (IF) за радове објављене од избора у звање износила је **121.458.** Просечна вредност IF за радове објављене од избора у звање доцента износила је **4.858.**

Кандидат др Иван Миленковић има мултидисциплинаран приступ, показује склоност ка тимском раду, а што се огледа и у томе што је остварио врло успешну и блиску сарадњу са истраживачима са других факултета и сродних установа у земљи и иностранству.

Анализом радова др Ивана Миленковића утврђено је да сви припадају ужој научној области **Заштита шума и украсних биљака**. Такође и тема докторског рада припада овој ужој научној области.

На основу детаљне анализе достављеног конкурсног материјала **КОМИСИЈА** је једногласно закључила да др **Иван Миленковић**, доцент испуњава све услове конкурса и предлаже Изборном већу Шумарског факултета у Београду да **др Ивана Миленковића** изабере у звање **<u>ванредног професора</u>** за ужу научну област **Заштита шума и украсних биљака.**

У Београду, 26.02.2024. године **К О М И С И Ј А**

1. **Др Драган Караџић**, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета, у пензији
2. **Др Весна Голубовић Ћургуз**, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета, у пензији
3. **Др Слободан Милановић**, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета
4. **Др Зоран Станивуковић**, редовни професор Универзитета у Бањој Луци, Шумарског факултета
5. **Др Златан Радуловић**, виши научни сарадник, Института за шумарство у Београду

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ
ПРИМЉЕНО: 19.02.2024.

| Орг. јед. | Број | Прилог | Вредност |
|---|---|---|---|
| 02 | 08/3 | | |


**Образац 4**

# Изјава о изворности

Име и презиме кандидата **Иван Миленковић**

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

**ИЗЈАВЉУЈЕМ**

- да је сваки мој рад и достигнуће, изворни резултат мог интелектуалног рада и да тај рад не садржи никакве изворе, осим оних који су наведени у раду,

- да нисам кршио/ла ауторска права и користио/ла интелектуалну својину других лица.

**Потпис аутора**

У Београду, 06.02.2024. године

Миленковић Иван

Образац 3В

## В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

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

**I - О КОНКУРСУ**

Назив факултета: Шумарски факултет
Ужа научна, односно уметничка област: Заштита шума и украсних биљака
Број кандидата који се бирају: 1 (један)
Број пријављених кандидата: 1 (један)
Имена пријављених кандидата:
1. **Др Иван Миленковић**
.....

**II - О КАНДИДАТИМА**

### 1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Иван**, Љубиша, **Миленковић**
- Датум и место рођења: 28.06.1984., Крушевац
- Установа где је запослен: Универзитет у Београду-Шумарски факултет
- Звање/радно место: доцент
- Научна, односно уметничка област: Биотехничке науке

### 2) - Стручна биографија, дипломе и звања

*Основне студије*:
- Назив установе: Универзитет у Београду – Шумарски факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2009. г

*Докторат*:
- Назив установе: Универзитет у Београду – Шумарски факултет
- Место и година одбране: Београд, 2015.г.
- Наслов дисертације: **„ Диверзитет врста рода *Phytophthora* и њихова улога у пропадању стабала у лишћарским шумама у Србији”**
- Ужа научна, односно уметничка област: Заштита шума и украсних биљака

*Досадашњи избори у наставна и научна звања*:
- истраживач приправник – Универзитет у Београду-Шумарски факултет, 2011. г.
- истраживач сарадник – Универзитет у Београду-Шумарски факултет, 2011. г.
- научни сарадник – Институт за шумарство у Београду, 2016. г.
- Postdoctoral researcher – Mendel University in Brno, Faculty of Forestry and Wood Technology, Brno, 2017. г.
- Senior Researcher – Mendel University in Brno, Faculty of Forestry and Wood Technology, Brno, 2018. г.
- доцент – Универзитет у Београду-Шумарски факултет, 2019. г.

### 3) Испуњени услови за избор у звање <u>ванредног професора</u>

**ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:**

| | *(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)* | **оцена / број година радног искуства** |
|---|---|---|
| 1 | Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно | |

| | | |
|---|---|---|
| | оцењено од стране високошколске установе | |
| 2 | Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода | Просечна оцена **4.81** (Прилог 4) |
| 3 | Искуство у педагошком раду са студентима | **5 година у настави** на Универзитету у Београду и **6 година у настави** на Менделовом универзитету у Брну, Република Чешка (Прилог 3) |

| | *(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)* | **Број менторства / учешћа у комисији и др.** |
|---|---|---|
| 4 | Резултати у развоју научнонаставног подмлатка | Менторство (Прилог 5)<br>докторска дисертација: 1<br>мастер рад: 3<br>завршни рад: 14<br>Комисије за избор (Прилог 5)<br>у звање научни сарадник: 2<br>у звање асистента-сарадника: 1 |
| 5 | Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама | Учешће у комисијама (Прилог 5)<br>докторска дисертација: 4<br>мастер рад: 4<br>завршни рад: 3 |

| | *(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)* | **Број радова, сапштења, цитата и др** | **Навести часописе, скупове, књиге и друго** |
|---|---|---|---|
| 6 | Објављен један рада из категорије М21; М22 или М23 из научне области за коју се бира | | Није примењиво |
| 7 | Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64). | | Није примењиво |
| 8 | Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира | **25 радова:**<br>М21а – 8<br>М21 – 11<br>М22 – 4<br>М23 – 2 од избора у звање доцента | 1. Caballol M., Redondo M.A., Catalán H., Corcobado T., Jung T., Marçais B, **Milenković I.**, Nemesio-Gorriz M., Stenlid J., Oliva J. 2024. Climate acts as an environmental filter to plant pathogens. The ISME Journal; wrae010, https://doi.org/10.1093/ismejo/wrae010 **(M21a)**<br>2. Kostic, I., Nikolic, N., Milanovic, S., **Milenkovic, I.**, Pavlovic, J., Paravinja, A., Nikolic, M. (2023). Silicon modifies leaf nutriome and improves growth of oak seedlings exposed to phosphorus deficiency and *Phytophthora plurivora* infection. Frontiers in Plant Science, 14, 1265782. https://doi.org/10.3389/FPLS.2023.1265782/BIBTEX **(M21a)**<br>3. Černý M., Berka M., Dvořak M., **Milenković I.**, Saiz-Fernández I., Brzobohatý B., Ďurkovič J. (2022): Defense mechanisms promoting tolerance to aggressive *Phytophthora* species in hybrid poplar. Front. Plant Sci. 13:1018272. https://doi.org/10.3389/fpls.2022.1018272 **(M21a)**<br>4. Chen Q., Bakhshi M., Balci Y., Broders K.D., Cheewangkoon R., Chen S.F., Fan X.L., Gramaje D., |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | Halleen F., Horta Jung M., Jiang N., Jung T., Májek T., Marincowitz S., **Milenković I.**, Mostert L., Nakashima C., Nurul Faziha I., Pan M., Raza M., Scanu B., Spies C.F.J., Suhaizan L., Suzuki H., Tian C.M., Tomšovský M., Úrbez-Torres J.R., Wang W., Wingfield B.D., Wingfield M.J., Yang Q., Yang X., Zare R., Zhao P., Groenewald J.Z., Cai L., Crous P.W. (2022): Genera of phytopathogenic fungi: GOPHY 4. Studies in Mycology 101: 417–564. doi: https://doi.org/10.3114/sim.2022.101.06 **(M21a)**<br>5. Jung T., **Milenković I.**, Corcobado T., Májek T., Janoušek J., Kudláček T., Tomšovský M., Nagy, Z.Á., Durán A., Tarigan M., Sanfuentes von Stowasser E., Singh R., Ferreira M., Webber J.F., Scanu B., Chi N.M., Thu P.Q., Junaid M., Rosmana A., Baharuddin B., Kuswinanti T., Nasri N., Kageyama K., Hieno A., Masuya H., Uematsu S., Oliva J., Redondo M., Maia C., Matsiakh I., Kramarets V., O'Hanlon R., Tomić Ž., Brasier C.M., Horta Jung M. (2022): Extensive morphological and behavioural diversity among fourteen new and seven described species in *Phytophthora* Clade 10 and its evolutionary implications. Persoonia 49: 1–57. https://doi.org/10.3767/persoonia.2022.49.01 **(M21a)**<br>6. Nikolić B.M., Milanović S.D., **Milenković I.Lj.**, Todosijević M.M., Đorđević I.Ž., Brkić M.Z., Mitić Z.S., Marin P.D., Tešević V.V. (2022): Bioactivity of *Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray) Parl. and *Thuja plicata* Donn ex D. Don essential oils on *Lymantria dispar* (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera: Erebidae) larvae and *Phytophthora* de Bary 1876 root pathogens. Industrial Crops & Products 178: 114550. https://doi.org/10.1016/j.indcrop.2022.114550 **(M21a)**<br>7. Maia C., Horta Jung M., Carella G., **Milenković I.**, Janoušek J., Tomšovský M., Mosca S., Schena L., Cravador A., Moricca S., Jung T. (2022): Eight new *Halophytophthora* species from marine and brackish-water ecosystems in Portugal and an updated phylogeny for the genus. Persoonia 48: 54–90. https://doi.org/10.3767/persoonia.2022.48.02 **(M21a)**<br>8. Karadžić D., Stanivuković Z., Milanović S., Sikora K., Radulović Z., Račko V., Kardošová M., Durkovič J., **Milenković I.** (2020): Development of *Neonectria punicea* Pathogenic Symptoms in Juvenile *Fraxinus excelsior* Trees. Front. Plant Sci. 11:592260. https://doi.org/10.3389/fpls.2020.592260 **(M21a)**<br>9. Jung T., Balci Y., Broders K.D., **Milenković I.**, Janoušek J., Kudláček T., Đorđević B., Horta Jung M. (2023): *Synchrospora* gen. nov., a New *Peronosporaceae* Genus with Aerial Lifestyle from a Natural Cloud Forest in Panama. Journal of Fungi 9: 517. https://doi.org/10.3390/jof9050517 **(M21)**<br>10. Corcobado T., **Milenković I.**, Saiz-Fernández I., Kudláček T., Plichta R., Májek T., Bačová A., Ďatková H., Dálya L.B., Trifković M., Mureddu D., Račko V., Kardošová M., Ďurkovič J., Rattunde R., Jung T. (2022): Metabolomic and Physiological Changes in *Fagus sylvatica* Seedlings Infected with *Phytophthora plurivora* and the A1 and A2 Mating Types of *P.* ×*cambivora*. Journal of Fungi 8(3): 298. https://doi.org/10.3390/jof8030298 **(M21)** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | 11. Račko V., Kováč J., Mišíková O., Mihál I., **Milenković I.**, Ďurkovič J. (2022): A Structural Assessment of Sycamore Maple Bark Disintegration by *Nectria cinnabarina*. Forests 13(3):452. https://doi.org/10.3390/f13030452 **(M21)**<br>12. Ďurkovič J., Bubeníková T., Gužmerová A., Fleischer P., Kurjak D., Čaňová I., Lukáčik I., Dvořák M., **Milenković I.** (2021): Effects of Phytophthora Inoculations on Photosynthetic Behaviour and Induced Defence Responses of Plant Volatiles in Field-Grown Hybrid Poplar Tolerant to Bark Canker Disease. Journal of Fungi 7(11): 969. https://doi.org/10.3390/jof7110969 **(M21)**<br>13. Milanović S., Mladenović K., Stojnić B., Solla A., **Milenković I.**, Uremović V., Tack A.J.M. (2021): Relationships between the Pathogen Erysiphe alphitoides, the Phytophagous Mite *Schizotetranychus garmani* (Acari: Tetranychidae) and the Predatory Mite *Euseius finlandicus* (Acari: Phytoseiidae) in Oak. Insects 12(11): 981. https://doi.org/10.3390/insects12110981 **(M21)**<br>14. Jung T., Jung M.H., Webber J.F., Kageyama K., Hieno A., Masuya H., Uematsu S., Pérez-Sierra A., Harris A.R., Forster J., Rees H., Scanu B., Patra S., Kudláček T., Janoušek J., Corcobado T., **Milenković I.**, Nagy Z., Csorba I., Bakonyi J., Brasier C.M. (2021): The Destructive Tree Pathogen *Phytophthora ramorum* Originates from the Laurosilva Forests of East Asia. Journal of Fungi 7(3):226. https://doi.org/10.3390/jof7030226 **(M21)**<br>15. Saiz-Fernández, I.; **Milenković, I.**; Berka, M.; Černý, M.; Tomšovský, M.; Brzobohatý, B.; Kerchev, P. (2020): Integrated Proteomic and Metabolomic Profiling of *Phytophthora cinnamomi* Attack on Sweet Chestnut (*Castanea sativa*) Reveals Distinct Molecular Reprogramming Proximal to the Infection Site and Away from It. Int. J. Mol. Sci. 21, 8525. https://doi.org/10.3390/ijms21228525 **(M21)**<br>16. Milanović S., **Milenković I.**, Dobrosavljević J., Popović M., Solla A., Tomšovský M., Jankovský L. (2020): Growth Rates of *Lymantria dispar* Larvae and *Quercus robur* Seedlings at Elevated CO2 Concentration and *Phytophthora plurivora* Infection. Forests, 11(10):1059. https://doi.org/10.3390/f11101059 **(M21)**<br>17. Drenkhan, R.; Ganley, B.; Martín-García, J.; Vahalík, P.; Adamson, K.; Adamčíková, K.; Ahumada, R.; Blank, L.; Bragança, H.; Capretti, P.; Cleary, M.; Cornejo, C.; Davydenko, K.; Diez, J.J.; Lehtijärvi, H.T.D.; Dvořák, M.; Enderle, R.; Fourie, G.; Georgieva, M.; Ghelardini, L.; Hantula, J.; Ioos, R.; Iturritxa, E.; Kanetis, L.; Karpun, N.N.; Koltay, A.; Landeras, E.; Markovskaja, S.; Mesanza, N.; **Milenković, I.**; Musolin, D.L.; Nikolaou, K.; Nowakowska, J.A.; Ogris, N.; Oskay, F.; Oszako, T.; Papazova-Anakieva, I.; Paraschiv, M.; Pasquali, M.; Pecori, F.; Rafoss, T.; Raitelaitytė, K.; Raposo, R.; Robin, C.; Rodas, C.A.; Santini, A.; Sanz-Ros, A.V.; Selikhovkin, A.V.; Solla, A.; Soukainen, M.; Soulioti, N.; Steenkamp, E.T.; Tsopelas, P.; Vemić, A.; Vettraino, A.M.; Wingfield, M.J.; Woodward, S.; Zamora-Ballesteros, C.; Mullett, M.S. (2020): Global |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | Geographic Distribution and Host Range of *Fusarium circinatum*, the Causal Agent of Pine Pitch Canker. Forests, 11(7), 724. https://doi.org/10.3390/f11070724 **(M21)**<br>18. Jung, T., Scanu, B., Brasier, C.M., Webber, J., **Milenković, I.**, Corcobado, T., Tomšovský, M., Pánek, M., Bakonyi, J., Maia, C., Bačová, A., Raco, M., Rees, H., Pérez-Sierra, A., Horta Jung, M. (2020): A Survey in Natural Forest Ecosystems of Vietnam Reveals High Diversity of both New and Described *Phytophthora* Taxa including *P. ramorum*. Forests, 11 (1): 93. https://doi.org/10.3390/f11010093 **(M21)**<br>19. O'Hanlon R., Destefanis M., **Milenković I.**, Tomšovský M., Janoušek J., Bellgard S.E., Weir B.S. Kudláček T., Horta Jung M., Jung T. (2021): Two new Nothophytophthora species from streams in Ireland and Northern Ireland: *Nothophytophthora irlandica* and *N. lirii* sp. nov. PLoS ONE 16(5): e0250527. https://doi.org/10.1371/journal.pone.0250527 **(M21)**<br>20. **Milenković I.**, Radulović Z., Karadžić D. (2022): First report of *Seiridium cardinale* on *Cupressus sempervirens* in Serbia. Plant Protection Science 58, 2022 (4): 360–364. https://doi.org/10.17221/54/2021-PPS **(M22)**<br>21. Vemić, A., Kerkez-Janković I., Kudláček T., Jung, T., Šijačić-Nikolić M., Nonić M., **Milenković I.** (2021): Development of *Hymenoscyphus fraxineus* on seedlings from different half-sib lines of *Fraxinus angustifolia* in Serbia. e12705. https://doi.org/10.1111/efp.12705 **(M22)**<br>22. Oliveira, L.S.S., Jung, T., **Milenković, I.**, Tarigan, M., Horta Jung, M., Lumbangaol, P.D.M., Sirait, B.A. and Durán, Á. (2021): Damping-off, root rot and wilting caused by *Pythium myriotylum* on *Acacia crassicarpa* in Sumatra, Indonesia. Forest Pathology e12687. https://doi.org/10.1111/efp.12687 **(M22)**<br>23. Tkaczyk M., Sikora K., Galko J., Kunca A., **Milenković I.** (2020): Isolation and pathogenicity of *Phytophthora* species from sessile oak (*Quercus petraea* (Matt.) Liebl.) stands in Slovakia. Forest Pathology, e12632. https://doi.org/10.1111/efp.12632 **(M22)**<br>24. Corcobado T., Cech T.L., Daxer A., Ďatková H., Janoušek J., Patra S., Jahn D., Hutler C., **Milenković I.**, Tomšovský M., Horta Jung M., Jung T. (2023). *Phytophthora, Nothophytophthora and Halophytophthora* diversity in rivers, streams and riparian alder ecosystems of Central Europe. Mycol Progress 22, 50. https://doi.org/10.1007/s11557-023-01898-1 **(M23)**<br>25. Mladenović K. D., Stojnić B. S., Milanović S. D., **Milenković I. Lj.**, Radulović Z. B. (2021): Predatory mites and spider mites (Acari: Phytoseiidae and Tetranychidae) on oak trees in Serbia. Acta Zoologica Bulgarica 73(2):179-185. **(M23)** |
| 9 | Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју | **32 рада:**<br>М33 – 2<br>М34 – 20<br>М62 – 1<br>М63 – 2<br>М64 – 7<br>од избора у | 1. Milanović, S. Dobrosavljević, J. Kašić, N. Popović, M. **Milenković, I.** Bojić, S. Marković, Č. (2019): Influence of biotic stress on turkey oak seedlings in elevated CO2 conditions. In AgroSym 2019: Book of Proceedings, Sarajevo: University of East Sarajevo, 2019, p. 1072--1077. (ISBN 978-99976-787-2-0). **(M33)**<br>2. Milanović S., Dobrosavljević J., Kašić N., Popović M., |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | се бира. | звање доцента | **Milenković I.**, Bojić S., Marković Č. (2019): Influence of inoculation of *Q. cerris* seedlings with a root pathogen *P. plurivora* on the performance of L. dispar larvae under extremely elevated CO2 level conditions. In AgroSym: Book of Proceedings, Sarajevo: University of East Sarajevo, 2019, p. 943-948. (ISBN 978-99976-787-2-0). **(M33)**<br>3. Milanović, S., Dobrosavljević, J., Simović, N., **Milenković, I.** (2023) Antifeedant activity of Neemazal-T/S (Biofa) on the spongy moth larvae on different trree species. Book of Abstracts of the XIV International Scientific Agriculture Symposium „AGROSYM 2023“, Jahorina, 05-08.10.2023: p. 359. **(M34)**<br>4. Simović N., Dobrosavljević J., **Milenković I.**, Branković G., Branković Z., Ćirković J., Radojković A., Perać S., Jovanović J., Jovanović D., Milanović S. (2023). Antifeedant activity of the plant products derived from the neem and linalool on the spongy moth larvae. XIV International Scientific Agriculture Symposium “Agrosym 2023”, Jahorina, October 05-08, 2023, Book of abstracts, 345. **(M34)**<br>5. Bubeníková T., **Milenković I.**, Gužmerová A., Ďurkovič J. (2022): Volatile organic compounds in defence responses of hybrid poplar to *Phytophthora cactorum* and *Phytophthora plurivora*. 8th IUFRO International Poplar Symposium (IPS-VIII), Poplar and Willow Genetics 2.08.04, 04th October-6th October 2022, Novi Sad, Serbia, 47. ISBN-978-86-900741-2-9. **(M34)**<br>6. **Milenković I.**, Karadžić D., Radulović Z, Golubović Ćurguz V., JanoušekJ., Milanović S., Horta Jung M., Jung T. (2022): Decline of *Juglans regia* caused by *Phytophthora* species in Serbia. 21st Annual Meeting of the Oomycete Molecular Genetics Network - OMGN2022. Phytophthora Research Centre, Faculty of Forestry and Wood Technology, Mendel University in Brno 22nd - 25th August 2022, p. 22. **(M34)**<br>7. Benigno A., Horta Jung M., **Milenković I.**, Janoušek J., Kudláček T., Nagy Z.Á., Durán A., Tarigan M., Kageyama K., Hieno A., Masuja H., Uematsu S., Junaid M., Rosmana A., Baharuddin B., Kuswinanti T., Nasri N., Webber J.F., Brasier C.M., Maia C., Moricca S., Jung T. (2022): Six new *Phytophthora* Clade 9 species from South-East Asian forests. 21st Annual Meeting of the Oomycete Molecular Genetics Network - OMGN2022. Phytophthora Research Centre, Faculty of Forestry and Wood Technology, Mendel University in Brno 22nd - 25th August 2022, p. 54. **(M34)**<br>8. Májek T., Corcobado T., **Milenković I.**, Ferreira de Souza M., Singh R., Janoušek J., Horta Jung M., Jung T. (2022): A survey in natural ecosystems of Louisiana revealed a high diversity of previously known and new *Phytophthora* taxa. 21st Annual Meeting of the Oomycete Molecular Genetics Network - OMGN2022. Phytophthora Research Centre, Faculty of Forestry and Wood Technology, Mendel University in Brno 22nd - 25th August 2022, p. 55. **(M34)**<br>9. Berka M., Greplová M., Saiz-Fernández I., **Milenković I.**, Ďurkovič J., Dvořák M., Černý M. (2022): |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | *Phytophthora* resistance mechanisms in diverse plant species. 21st Annual Meeting of the Oomycete Molecular Genetics Network - OMGN2022. Phytophthora Research Centre, Faculty of Forestry and Wood Technology, Mendel University in Brno 22nd - 25th August 2022, p. 72. **(M34)**<br>10. Maia C., Horta Jung M., Engelen A., Carella G., **Milenković I.**, Janoušek J., Tomšovský M., Mosca S., Schena L., Cravador A., Custódio L., Moricca S., Jung T. (2022): Diversity and ecological roles of *Halophytophthora/Phytophthora* species in marine and estuarine ecosystems at the Algarve coast of Portugal. 21st Annual Meeting of the Oomycete Molecular Genetics Network - OMGN2022. Phytophthora Research Centre, Faculty of Forestry and Wood Technology, Mendel University in Brno 22nd - 25th August 2022, p. 32. **(M34)**<br>11. Raco M., Jung T., Balci Y., Horta Jung M., **Milenković I.**, Botella L. (2021): Novel viruses discovered in *Phytophthora heveae* and two novel *Phytophthora* clade 5 species from Panama. In SilvaNet – WoodNet 2021: Proceedings Abstracts of Student Scientific Conference. Brno: Mendel University in Brno, 26.11.2021, p. 49-50. (ISBN 978-80-7509-814-6). **(M34)**<br>12. Corcobado T., Ďatková H., Jung T., Kudláček T., Májek T., Saiz I., Bačová A., Trifković M., Mureddu D., Benedek Dálya L., Plichta R., **Milenković I.** (2021): Co-inoculation effects of A1 and A2 mating types of *Phytophthora ×cambivora* and *P. cinnamomi* on *Castanea sativa*. In SilvaNet – WoodNet 2021: Proceedings Abstracts of Student Scientific Conference. Brno: Mendel University in Brno, 26.11.2021, p. 18-19. (ISBN 978-80-7509-814-6). **(M34)**<br>13. Corcobado, T., Ďatková, H., Jung, T., Kudláček, T., Mureddu, D., Májek, T., Plichta, R., Saiz, I., Bačová, A., Trifković, M., Janoušek, J., Dálya Benedek, L. **Milenković, I.** (2020): Responses of some European *Quercus* species to *Phytophthora cinnamomi* A1 and A2 mating types isolated from native and non-native areas, In SilvaNet – WoodNet 2020: Proceedings Abstracts of Student Scientific Conference. Brno: Mendel University in Brno, 27.11.2020, p. 10-11. (ISBN 978-80-7509-760-6). **(M34)**<br>14. Corcobado Sánchez T., Jung T., Kudláček T., Májek T., Plichta R., Saiz I., Kerchev P., Matoušková M., Bačová A., Ďatková H., Dálya L B., Trifkovič M., Mureddu D., **Milenković I.** (2019): Response of Fagus sylvatica seedlings to A1 and A2 Mating Types of *Phytophthora ×cambivora* at physiological and histological level. In SilvaNet – WoodNet 2019: Proceedings Abstracts of Student Scientific Conference. Brno: Mendelova univerzita v Brně, 2019, p. 22. (ISBN 978-80-7509-694-4). **(M34)**<br>15. Jung T., Orlikowski L., Henricot B., Abad-Campos P., Aday A.G., Aguín Casal O., Bakonyi J., Cacciola S. O., Cech T., Chavarriaga D., Corcobado T., Cravador A., Decourcelle T., Denton G., Diamandis S., Doğmuş-Lehtijärvi H. T., Franceschini A., Ginetti B., Glavendekić M., Hantula J., Hartmann G., Herrero M., |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | Lilja A., Horta M., Keca N., Kramarets V., Lyubenova A., Machado H., Magnano di San Lio G., Mansilla Vázquez P. J., Marçais B., Matsiakh I., **Milenković I.**, Moricca S., Nechwatal J., Olsson C., Oszako T., Pane A., Paplomatas E. J., Pintos Varela C., Prospero S., Rial Martínez C., Rigling D., Robin C., Rytkönen A., Sánchez M. E., Scanu B., Schlenzig A., Schumacher J., Slavov B., Solla A., Sousa E., Stenlid J., Talgø V., Tomic Z., Tsopelas P., Vannini A., Vettraino A. M., Wenneker M., Woodward S., Sanz Ros A.V., Peréz-Sierra A. (2019): The importance of the nursery pathway for the spread of *Phytophthora* species to natural ecosystems in Europe. In 9th Meeting of the IUFRO Working Party 7.02.09: Phytophthora in Forests and Natural Ecosystems; La Maddalena, Sardinia, Italy; 17-26 October 2019, Book of abstracts, 25-26. **(M34)**<br>16. Jung T., **Milenković I**., Corcobado T., Tomšovský M., Janousek J., Panek M., Ďatková H., Balci Y., Scanu B., Brasier C. M., Webber J.F., Pérez-Sierra A., Bakonyi J., Seress D., Durán A., Tarigan M., Oliveira L., Sanfuentes von Stowasser E., Magnano di San Lio G., Schena L., Mosca S., Thu1 P. Q., Nguyen Minh C., Maia C., Engelen A., Carella G., Moricca S., Cacciola S. O., Pane A., La Spada F., Kageyama K., Hieno A., Masuya H., Uematsu S., Talgø V., Redondo M., Oliva J., Cravador A., Chang T.-T., Fu C. H., Horta Jung M. (2019): Insights into the biogeography and global diversity of *Phytophthora*. In 9th Meeting of the IUFRO Working Party 7.02.09: Phytophthora in Forests and Natural Ecosystems; La Maddalena, Sardinia, Italy; 17-26 October 2019, Book of abstracts, 54-55. **(M34)**<br>17. **Milenković I.**, Keča N., Karadžić D., Stanivuković Z., Tomšovsky M., Milanović S., Vemić A., Radulović Z., Corcobado T., Horta Jung M., Májek T., Nowakowska J.A., Oszako T., Sikora K., Jung T. (2019): Diversity of *Phytophthora* species in natural ecosystems in Serbia, Bosnia and Herzegovina and Montenegro (Western Balkans). In 9th Meeting of the IUFRO Working Party 7.02.09: Phytophthora in Forests and Natural Ecosystems; La Maddalena, Sardinia, Italy; 17-26 October 2019, Book of abstracts, 57. **(M34)**<br>18. Hanlon R.O., Destefanis M., Bellgard S., Weir B., **Milenković I.**, Jung T. (2019): Describing two new species of *Nothophytophthora* (oomycota) from Ireland and Northern Irealand. In 9th Meeting of the IUFRO Working Party 7.02.09: Phytophthora in Forests and Natural Ecosystems; La Maddalena, Sardinia, Italy; 17-26 October 2019, Book of abstracts, 100. **(M34)**<br>19. Jung T., **Milenković I.**, Horta Jung M., Nanning A., Blaschke M., Kudláček T., Corcobado T. (2019): Efficiacy of long-term phosphite applications to control *Phytophthora* dieback of mature *Fagus sylvatica*, *Quercus robur* and *Quercus petraea* trees under natural conditions. In 9th Meeting of the IUFRO Working Party 7.02.09: Phytophthora in Forests and Natural Ecosystems; La Maddalena, Sardinia, Italy; 17-26 October 2019, Book of abstracts, 105. **(M34)**<br>20. Mladenović K., **Milenković I.**, Čokeša V., Radulović Z., Trifunović J., Kecman M, Jović Dj. (2019): Vitality evaluation of the most important plant species in |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | Topcider park in Belgrade. VIII Congress of Plant Protection. 25-29 November, Zlatibor, Serbia. Book of abstracts, pp 61. **(M34)**<br>21. Corcobado T., Jung T., Kudláček T., Májek T., Plichta R., Saiz I., Kerchev P., Matoušková M., Bačova A., Datkova H., Benedek Dalya L., Trifković M., **Milenković I.** (2019): Physiological and histopathological characterization of infections caused by A1 and A2 mating types of heterothallic *Phytophthora* spp. in Fagaceae woody hosts. In 9th Meeting of the IUFRO Working Party 7.02.09: Phytophthora in Forests and Natural Ecosystems; La Maddalena, Sardinia, Italy; 17-26 October 2019, Book of Abstracts, pp 122. **(M34)**<br>22. Ďatková H., Tomšovsky M., **Milenković I.**, Májek T., Corcobado T., Jung T. (2019): Diversity of *Phytophthora* species in forest streams and rivers in the southren part of Czech Republic and in northern Slovakia. In 9th Meeting of the IUFRO Working Party 7.02.09: Phytophthora in Forests and Natural Ecosystems; La Maddalena, Sardinia, Italy; 17-26 October 2019, Book of Abstracts, p. 129. **(M34)**<br>23. **Milenković I.**, Radulović Z., Golubović Ćurguz V., Jovanović D., Karadžić D. (2023): *Seiridium cardinale* - novi patogen na ukrasnim biljkama čempresa u Srbiji. Zbornik radova XX Simpozijuma iz oblasti pejzažne hortikulture. Simpozijum: Pejzažna hortikultura 2023 "Zdravlje biljaka - Zdravlje ljudi", Univerzitet u Beogradu - Šumarski fakultet Beograd 09. i 10. februar 2023. Godine, p 04-05. ISBN: 978-86-916397-8-5 **(M62)**<br>24. Ивановић М., Булајић А., Алексић Г., Тановић Б., Стојшин В., Јевтић Р. Станковић С., **Миленковић И.** (2022): Развој науке о фитопатогеним гљивама у Србији. Заштита здравља биљака: зборник радова са научног скупа одржаног 27. октобра 2020. године: примљено на I скупу Одељења хемијских и биолошких наука од 18. фебруара 2022. године (уредник: Шкорић Драган). САНУ, 2022 (Београд : Colorgrafx). - 176 стр. ; 24 cm. стр. 19-32. ISBN 978-86-7025-933-1. **(M63)**<br>25. Corcobado, T., **Milenković, I.**, Saiz-Fernández, I., Kudláček, T., Plichta, R., Májek, T., Bačová, A., Ďatková, H., Dálya, L.B., Trifković, M., Mureddu, D., Račko, V., Kardošová, M., Ďurkovič, J., Rattunde, R., Jung, T. (2022): Diferencias metabolómicas entre plantas de haya (*Fagus sylvatica* L.) inoculadas con los grupos 2 de compatibilidad A1 y A2 de *Phytophthora ×cambivora* (heterotálica) y con *P. plurivora* (homotálica). 8º Congreso Forestal Español. Lieida, 27.06. – 01.07.2022, 1-19. **(M63)**<br>26. **Milenković I.**, Milanović S., Radisavljević N., Jovanović D., Radulović Z., Milenković M., Dimitrijević V., Jevtić S., Stefanović J., Karadžić D. (2023): Mrazopucine kao mesta prodora parazita rana u tkivo smrče. Zbornik rezimea radova, XVII simpozijum o zaštiti bilja, Zlatibor, 27-30.11.2023., Društvo za zaštiru bilja Srbije: p 14. ISBN-978-86-83017-42-3. **(M64)**<br>27. **Milenković, I.**, Radojković, A., Ćirković, J., Perać, S., |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | Jovanović, J., Branković, Z., Milanović, S., Dobrosavljević, J., Simović, N., Tadić, V., Žugić, A., Branković, G. (2023) Inhibitorni efekat etarskih ulja nekih četinara prema patogenima iz roda *Phytophthora*. Zbornik rezimea radova, XVII simpozijum o zaštiti bilja, Zlatibor, 27-30.11.2023., Društvo za zaštiru bilja Srbije: p 77. ISBN-978-86-83017-42-3. **(M64)**<br>28. **Milenković I.**, Radulović Z., Jovanović D., Golubović Ćurguz V., Karadžić D. (2022): Novi domaćini parazitske gljive *Inonotus nidus-pici* u Srbiji. XVII Savetovanje o Zaštiti Bilja, Zlatibor, 28. novembar - 01. decembar 2022. godine, Zlatibor, Srbija, p 12. ISBN-978-86-83017-40-9. **(M64)**<br>29. **Milenković I.**, Radulović Z., Golubović Ćurguz V.,Jovanović D., Karadžić D. (2022): *Seiridium cardinale* - novi invazivni patogen na ukrasnim biljkama u Srbiji. XVII Savetovanje o Zaštiti Bilja, Zlatibor 28. novembar - 01. decembar 2022. godine, Zlatibor, Srbija, p 8-9. ISBN-978-86-83017-40-9. **(M64)**<br>30. **Milenković I.**, Milanović S., Jovanović D., Karadžić D. (2021): Patogena gljiva *Neonectria punicea* nije agresivna prema podmlatku belog jasena. XVI Simpozijum o Zaštiti Bilja, Zlatibor 22-25. novembar 2021. godine, p 22. ISBN 978-86-83017-38-6. **(M64)**<br>31. Jovanović D., Karadžić D., Milanović S., **Milenković I.** (2021): Tolerantnost subpopulacija belog jasena sa područja Jastrepca na patogenu gljivu *Hymenoscyphus fraxineus*. XVI Simpozijum o Zaštiti Bilja, Zlatibor 22-25. novembar 2021. godine, p 21. ISBN 978-86-83017-38-6. **(M64)**<br>32. Bulajić A., Ivanović M., Aleksić G., Tanović B., Stojšin V., Jevtić R., Stanković S., **Milenković I.** (2021): Razvoj biljne mikologije u Srbiji. XVI Simpozijum o Zaštiti Bilja, Zlatibor 22-25. novembar 2021. godine, p 11-12. ISBN 978-86-83017-38-6. **(M64)** |
| 10 | Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту | **14 пројеката:**<br>Координатор: 2<br>Сарадник на међународним: 3<br>Сарадник на домаћим: 9 | **Пројекти на којима је координатор:**<br>1. „Идентификација одбрамбених механизама код економски значајних дрвенастих биљака против штетних и агресивних патогена“, 2023-2025, Пројекат **ДС 5** из Програма међународне научне сарадње од значаја за Републику Србију – Програм за финансирање **мултилатералне** научне и технолошке сарадње у дунавском региону. Евиденциони број пројекта: 451-03-91/2022-05/04.<br>2. „Histopathological and Physiological Characteristics of Woody Hosts subjected to *Phytophthora* infections“, 2019-2021, financed by Internal Grant Agency-IGA, Mendel University in Brno, Faculty of Forestry and Wood Technology, project number: LDF_TP_2019013.<br>**Учешће на међународним пројектима:**<br>1. **02/2017 – 04/2023:** *Phytophthora* Research Centre; (CZ.02.1.01/0.0/0.0/ 15_003/0000453);<br>2. **11/2015 – 12/2019:** HORIZON H2020-SFS-2014-2-PonTE: „Pest Organisms Threatening Europe” (Project Number: 635646);<br>3. **10/2010 – 12/2012:** FP7 Project PHYSEE-ERA 138/01, “Diversity of invading *Phytophthora* spp. plant pathogens in agro and forest ecosystems in Southeast |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | Europe”. Funded by the ERA-NET Plus Actions;<br>**Учешће на домаћим пројектима:**<br>1. **Од 04/2023:** Пројекат „**PestFreeTree**“ у оквиру **зеленог програма сарадње науке и привреде-Green**, финансираног од стране **Фонда за Науку Републике Србије**. Руководилац: др **Горан Бранковић**, евиденциони број: **9963**.<br>2. **01/2015 – 04/2018:** Послови од јавног интереса у области дијагностике штетних организама и заштите здравља шумског биља на територији Републике Србије, без АП Војводине, 2015–2019 (координатор: др Мара Табаковић-Тошић, научни саветник). Финансирано од стране Министарства Пољопривреде и Заштите Животне Средине, Републике Србије;<br>3. **02/2011 – 12/2019:** Пројекат **TR37008**, Одрживо газдовање укупним потенцијалима шума у Републици Србији. Финансирано од стране Министарства Просвете, Науке и Технолошког Развоја, Републике Србије (Руководилац пројекта др Милан Медаревић, редовни професор; Евиденциони број: TR37008);<br>4. **10/2014 – 11/2016:** Морфолошко-анатомске и физиолошке промене на дрвенастим врстама у парковима Београда као индикатор стања животне средине (руководилац: др Љубинко Ракоњац, координатор: др Бранислава Батос). Финансирано од стране Града Београда - Секретаријат за заштиту животне средине;<br>5. **2014 – 2015:** Истраживање узрока сушења шума са прогнозом кретања појаве и начинима санације са аспекта заштите и планирања газдовања шумама, 2014-2015 (Руководилац: др Златан Радуловић, научни сарадник). Финансирано од стране Министарства Пољопривреде, Шумарства и Водопривреде-Управе за шуме, Републике Србије;<br>6. **07/2012 – 07/2015:** Улога патогена у пропадању храстових шума на подручју ЈП „Војводинашуме” (Руководилац: др Драган Караџић, ред. проф.). Финансирано од стране ЈП Војводинашуме, Нови Сад.<br>7. **2012 – 2013:** Проучавање узрочника пропадања кореновог система у лишћарским шумама Србије, 2012-2013 (Руководилац: др Ненад Кеча, ванр. проф.). Финансирано од стране Министарства Пољопривреде, Шумарства и Водопривреде-Управе за шуме, Републике Србије;<br>8. **2012 – 2013:** Проучавање узрока „Болести коре букве“ у природним и изданачким шумама букве у Србији, 2012-2013 (Руководилац: др Драган Караџић, ред. проф.). Финансирано од стране Министарства Пољопривреде, Шумарства и Водопривреде-Управе за шуме, Републике Србије;<br>9. **2009 – 2010:** Појава и улога *Phytophthora* врста у пропадању храстових шума у Србији, 2009-2010 (Руководилац: др Ненад Кеча, ванр. проф.). Финансирано од стране Министарства Пољопривреде, Шумарства и Водопривреде-Управе за шуме, Републике Србије. |
| 11 | Одобрен и објављен | **7** | **Од избора у звање доцент** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем) | **публикација:**<br>Уџбеник: 3<br>Помоћни уџбеник: 2<br>Монографија: 2 | ***Помоћни уџбеник***<br>1. Karadžić, D., **Milenković, I.** (2020): Šumska fitopatologija – priručnik sa praktikumom. Univerzitet u Beogradu-Šumarski fakultet, 1-359. ISBN 978-86-7299-315-8. (Овај приручник са практикумом, као помоћни универзитетски уџбеник одобрило је Наставно-научно веће Шумарског факултета у Београду, одлуком број 01-2/213 од 25.11.2020. године).<br>***Монографија***<br>1. Караџић Д., Радуловић З., **Миленковић И.** (2022): Честе лигниколне гљиве у шумама Србије и њихова лековита својства. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. 1-282. ISBN 978-86-7299-347-9.<br>**До избора у звање доцент**<br>***Уџбеници***<br>1. Караџић, Д., Голубовић Ћургуз, В., **Миленковић, И.** (2019): Најзначајније болести дрвенастих врста урбаног зеленила - узроци и контрола. Универзитет у Београду-Шумарски факултет, 1-408. ISBN 978-86-7299-293-9. (Овај уџбеник, као стални универзитетски уџбеник, одобрило је Наставно-научно веће Шумарског факултета у Београду одлуком бр. 01-2/122 од 29.05.2019. године).<br>2. Karadžić, D., Stanivuković, Z., Milanović, S., **Milenković, I.** (2019): Najznačajniji prouzrokovači infektivnih bolesti u šumama Republike Srpske. Univerzitet u Banjoj Luci, Šumarski Fakultet, 1-324. ISBN 978-99938-56-42-9. (Ову књигу, као универзитетску наставну литературу одобрио је Сенат Универзитета у Бањој Луци одлуком бр. 02/04-3.152-45/19 од 27.06.2019. године).<br>3. Karadžić, D., Keča, N., **Milenković, I.**, Milanović, S., Stanivuković, Z. (2016): Šumska mikologija. Univerzitet u Banjoj Luci, Šumarski Fakultet, 1-595. ISBN 978-99938-56-33-7. (Овај уџбеник, као стални универзитетски уџбеник, одобрио је Сенат Универзитета у Бањој Луци одлуком бр. 02/04-3.3525/16 од 24.11.2016. године).<br>***Помоћни уџбеник***<br>1. Golubović, V., **Milenković, I.** (2016): BOLESTI UKRASNIH BILJKA - praktikum -. Izdavač Univerzitet u Beogradu – Šumarski fakultet, str. 1-113. ISBN 978-86-7299-241-0. (Овај практикум, као помоћни универзитетски уџбеник одобрило је Наставно-научно веће Шумарског факултета у Београду, одлуком број 01-11989/1 од 29.12.2015. године).<br>***Монографија***<br>1. Karadžić D., **Milenković I.**, Milanović S., Golubović Ćurguz V., Tomović Z. (2017): Najznačajnije parazitske i saprofitske gljive u hrastovim šumama na području JP „Vojvodinašume“. Petrovaradin: JP „Vojvodinašume“, 2017 (Novi Sad: Forum), str. 1-154. ISBN 978-86-906665-6-0. |
| 12 | Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из | | Није примењиво |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | научне области за коју се бира. *(за поновни избор ванр. проф)* | | |
| 13 | Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. *(за поновни избор ванр. проф)* | | Није примењиво |
| 14 | Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира. | | Није примењиво |
| 15 | Цитираност од 10 хетеро цитата | | Цитираност утврђена приступом бази података SCOPUS путем идентификације аутора (Author ID: **57202148549**) и на дан 13.02.2024. г. је: **570** хетероцитата; h-индекс: **10** |
| 16 | Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира | | Није примењиво |
| 17 | Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наст. звање | | Није примењиво |
| 18 | Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт.–(стандард 9 Правилника о стандардима) | **39 радова са SCI листе:**<br>М21а -8<br>М21б -13<br>М22 -10<br>М23 -8 | Радови приказани у библиографији кандидата - Прилог 1 и 2 |

**ИЗБОРНИ УСЛОВИ:**

| *(изабрати 2 од 3 услова)* | *Заокружити ближе одреднице*<br>*(најмање по једна из 2 изабрана услова)* |
|---|---|
| 1. Стручно-професионални допринос | 1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству.<br>2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног |

| | |
|---|---|
| | нивоа.<br>3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама.<br>4. Аутор или коаутор елабората или студија.<br>5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката.<br>6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката.<br>7. Поседовање лиценце. |
| 2. Допринос академској и широј заједници | 1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.<br>2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници.<br>3. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета.<br>4. Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената.<br>5.Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.).<br>6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке. |
| 3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству | 1. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.<br>2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству,<br>3. Руковођење или чланство у органима или професионалнм удружењима или организацијама националног или међународног нивоа.<br>4. Учешће у програмима размене наставника и студената.<br>5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.<br>6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству. |

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

**1. Стручно-професионални допринос**

1.1. Члан редакционог одбора часописа SEEFOR – South-east European Forestry.

1.2.1 Члан научног одбора XVII симпозијума о заштити биља, Златибор, 27-30. новембар 2023. године.

1.2.2 Члан стручног одбора XVII саветовања о зашити биља, Златибор, 28. новембар-1. децембар 2022.г.

1.2.3 Члан научног одбора међународне конференције „Forestry science for sustainable development - FORS²D“, Бања Лука, 29-30. септембар 2022. године;

1.2.4 Члан научног одбора XVI симпозијума о заштити биља, Златибор, 22-25. новембар 2021. године.

1.3 Ментор при изради једне докторске дисертације и члан за оцену и одбрану 4 докторске дисертације. Ментор при изради 3 и члан комисија за одбрану 4 мастер рада. Ментор у 14 и члан комисије за одбрану 3 завршна рада (Прилог 5).

1.4. Аутор две студије из категорије М110 (Прилог 1 библиографије кандидата).

1.5.1 Руководилац пројекта: „Идентификација одбрамбених механизама код економски значајних дрвенастих биљака против штетних и агресивних патогена“, 2023-2025, Пројекат **ДС 5** из Програма међународне научне сарадње од значаја за Републику Србију – Програм за финансирање **мултилатералне** научне и технолошке сарадње у дунавском региону. Евиденциони број пројекта: 451-03-91/2022-05/04.

1.5.2 Руководилац пројекта: „Histopathological and Physiological Characteristics of Woody Hosts subjected to *Phytophthora* infections“, 2019-2021, financed by Internal Grant Agency-IGA, Mendel University in Brno, Faculty of Forestry and Wood Technology, project number: LDF_TP_2019013.

1.5.3 Сарадник на међународном пројекту: *Phytophthora* Research Centre; (CZ.02.1.01/0.0/0.0/ 15_003/0000453).

1.5.4 Сарадник на међународном пројекту: HORIZON H2020-SFS-2014-2- PonTE: „Pest Organisms Threatening Europe” (Project Number: 635646).

1.5.5 Сарадник на међународном пројекту: FP7 Project PHYSEE-ERA 138/01, “Diversity of invading *Phytophthora* spp. plant pathogens in agro and forest ecosystems in Southeast Europe”. Funded by the ERA-NET Plus Actions.
1.5.6 Сарадник на домаћем пројекату: „**PestFreeTree**“ у оквиру **зеленог програма сарадње науке и привреде-Green**, финансираног од стране **Фонда за Науку Републике Србије**. Руководилац: др **Горан Бранковић**, евиденциони број: **9963**.
1.5.7 Сарадник на домаћем пројекату: Пројекат **TR37008**, Одрживо газдовање укупним потенцијалима шума у Републици Србији. Финансирано од стране Министарства Просвете, Науке и Технолошког Развоја, Републике Србије (Руководилац пројекта др Милан Медаревић, редовни професор; Евиденциони број: TR37008).
1.5.8 Сарадник на домаћем пројекту: **Послови од јавног интереса у области дијагностике штетних организама и заштите здравља шумског биља на територији Републике Србије, без АП Војводине**, 2015–2019 (координатор: др Мара Табаковић-Тошић, научни саветник). Финансирано од стране Министарства Пољопривреде и Заштите Животне Средине, Републике Србије.
1.6.1 Коаутор патента: Караџић Д., **Миленковић И.**, Радуловић З., Младеновић К., Голубовић Ћургуз В., Стајић С., Еремија С. (2022): Уређај за изолацију моноспоријалних култура паразитних гљива узрочника некрозе и осипања четина. Завод за интелектуалну својину. Према међународној класификацији патената A01G 2/32, A01G 18/20, A01G 24/22, A01G 24/6. Решење 2022/4636-МП-2022/0038 од 10.05.2022. Гласник интелектуалне својине, број 2022/5, Завод за интелектуалну својину Републике Србије ISSN 2217-9143.
1.6.2 **Рецензент у међународним часописима**: Environmental Engineering and Management Journal (M23), Forest Pathology (M22), Forests (M21), Genetika (M23), Journal of Fungi (M21), Pathogens (M22), Journal of Plant Pathology (M22), Plant Protection Science (M22), Agronomy (M21), European Journal of Plant Pathology (M22), Forestry: An International Journal of Forest Research (M21), Frontiers in Microbiology (M21), Urban Forestry and Greening (M21a); **Рецензент у домаћим часописима**: Central European Forestry Journal, Folia Forestalia Polonica, Journal of Forest Science, Glasnik Šumarskog Fakulteta u Banjoj Luci, Reforesta, Naše šume, SEEFOR.
**2. Допринос академској и широј заједници**
2.1. Члан Савета Шумарског факултета Универзитета у Београду
2.5.1 Учешће на Семинару: **„Активни адаптивни приступ планирању газдовања шумама у специфичним условима заштићеног природног подручја, локалног стања шума и фактора ризика услед климатских промена“**, 27-29.09.2023, НП Тара (Митровац). Усмено излагање под насловом: Најзаначајније болести у природним шумама јеле и оморике. Аутори: Караџић Д., Радуловић З., **Миленковић И**.
2.5.2 Учешће на Семинару са предавањем: **„Сушење храста китњака у ПЈ „Слатина“**, 20.04.2019, Фоча, Република Српска, Босна и Херцеговина. Усмено излагање под насловом: Најзначајније гљиве проузроковачи болести у шумама храста китњака. Аутори: Караџић Д., **Миленковић И.**
2.5.3 Учешће на Семинару: **„Сушење храста китњака у ПЈ „Слатина“**, 27-28.06.2019, Рибник, Република Српска, Босна и Херцеговина. Усмено излагање под насловом: Болести и штеточине у шумама јеле и смрче као (примарни и секундарни) фактори ризика. Аутори: Караџић Д., **Миленковић И.**
2.5.4 Учешће на округлом столу: Horizon 2020 “Pest Organisms Threatening Europe-POnTE “Management Board Meeting and **Workshop on Emerging Diseases of Forests**, September 27-28th, University of Belgrade-Faculty of Forestry and Faculty of Agriculture, Serbia. Усмено излагање под насловом: „*Phytophthora* sp. in forest ecosystems in Serbia“. Аутор: **Миленковић И**.
2.5.5 Учешће на међународном округлом столу: Workshop on the “Prospects and guidelines for coniferous plantation management”, national meeting and international contribution, January 28-29th, Kyustendil, Bulgaria. Усмено излагање под насловом: „The most common diseases and pests in the coniferous plantations in Serbia”. Аутор: **Миленковић И**.
2.5.6 Учешће на Научном скупу: „Шуме Србије и одрживи развој“, 28.10.2014., Универзитет у Београду-Грађевински Факултет, Београд. др Иван Миленковић- усмено излагање испред групе аутора са темом: Сушење Шума-Биотички и Абиотички Стрес; Аутори: **Миленковић И**. Караџић Д., Радуловић З.
2.5.7 Учешће на округлом столу: **„**Округли Сто Шумарства Србије“, 20.05.2014., Привредна Комора Србије, Београд. др **Иван Миленковић**- усмено излагање испред групе аутора са темом: „Сушење Шума-Узроци, Последице и Активности“.
2.5.8 Учешће на округлом столу: „**Сушење шума**“, 02.10.2014., Новосадски Сајам, Нови Сад, Србија (др **Иван Миленковић**, коаутор усмене презентације „**Најзначајније паразитске гљиве и њихова улога у процесу сушења стабала лужњака, цера и китњака на подручју Ј.П. “Војводинашуме”**;
2.5.9 Учешће на Семинару: **Обнављање храстових шума-Обнављање шума сладуна и цера**, Октобар 2013, Липовица-Београд (др **Иван Миленковић**- усмено излагање испред групе аутора поглавља: „Најзначајније болести и штеточине у изданачким шумама сладуна и цера“).

2.5.10 Обуке стручњака из праксе: Training of members of Phytosanitary Service in Czech Republic, Phytosanitary Unit in Olomouc, on methods for sampling and isolation of *Phytophthora* species from soil and tissue samples. May 09th 2018, Faculty of Forestry and Wood Technology, Mendel University in Brno.

**3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству**

3.1.1 Сарадник на међународном пројекту: *Phytophthora* Research Centre; (CZ.02.1.01/0.0/0.0/ 15_003/0000453).

3.1.2 Сарадник на међународном пројекту: HORIZON H2020-SFS-2014-2- POnTE: „Pest Organisms Threatening Europe" (Project Number: 635646).

3.1.3 Сарадник на међународном пројекту: FP7 Project PHYSEE-ERA 138/01, "Diversity of invading *Phytophthora* spp. plant pathogens in agro and forest ecosystems in Southeast Europe". Funded by the ERA-NET Plus Actions.

3.1.4 Сарадња са **Институтом за мултидисциплинарна истраживања** на домаћем пројекту: Пројекат „**PestFreeTree**" у оквиру **зеленог програма сарадње науке и привреде-Green**, финансираног од стране Фонда за Науку Републике Србије. Руководилац: др Горан Бранковић, Евиденциони број: **9963**.

3.2. Радно ангажовање у настави на мастер студијском програму Европско шумарство, на Факултету за Шумарство и дрвну индустрију, на Менделовом Универзитету у Брну, Чешка Република (Прилог 3).

## III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Анализирајући наставну и истраживачку делатност кандидата, Комисија констатује да се др Иван Миленковић доказао као успешан истраживач и универзитетски наставник. Др Иван Миленковић је испољио неопходну самосталност али и организаторске способности у тимском раду. На основу изложених чињеница о досадашњем раду, Комисија закључује да др Иван Миленковић, доцент, испуњава све услове Закона о високом образовању, Статута Шумарског факултета и Правилника о минималним условима за избор у звање наставника на Универзитету у Београду за избор у звање и на радно место ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА. Стога предлажемо Изборном већу Шумарског факултета Универзитета у Београду да се др Иван Миленковић изабере у звање ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА за ужу научну област ЗАШТИТА ШУМА И УКРАСНИХ БИЉАКА.

У Београду, 26.02.2024. године

ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1. **Др Драган Караџић**, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета, у пензији
2. **Др Весна Голубовић Ђургуз**, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета, у пензији
3. **Др Слободан Милановић**, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета
4. **Др Зоран Станивуковић**, редовни професор Универзитета у Бањој Луци, Шумарског факултета
5. **Др Златан Радуловић**, виши научни сарадник, Института за шумарство у Београду

**ПРИЛОГ 1: СПИСАК РАДОВА ДР ИВАНА МИЛЕНКОВИЋА ОБЈАВЉЕНИХ У ЧАСОПИСИМА И САОПШТЕНИХ НА СКУПОВИМА ПОСЛЕ ИЗБОРА У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА**

**Врста и квантификација индивидуалних научноистраживачких резултата (према прилогу 3 Правилника о стицању истраживачких и научних звања)**

| Број | Категорија | М 20 РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У НАУЧНИМ ЧАСОПИСИМА МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА | Вредност (редукована вредност) |
|---|---|---|---|
| **М21а Рад у међународном часопису изузетних вредности** | | | |
| 1A | M21a | Caballol M., Redondo M.A., Catalán H., Corcobado T., Jung T., Marçais B, Milenković I., Nemesio-Gorriz M., Stenlid J., Oliva J. 2024. Climate acts as an environmental filter to plant pathogens. *The ISME Journal*; wrae010, https://doi.org/10.1093/ismejo/wrae010 | 10 (6.25) |
| 2A | M21a | Kostic, I., Nikolic, N., Milanovic, S., Milenkovic, I., Pavlovic, J., Paravinja, A., Nikolic, M. (2023). Silicon modifies leaf nutriome and improves growth of oak seedlings exposed to phosphorus deficiency and *Phytophthora plurivora* infection. Frontiers in Plant Science, 14, 1265782. https://doi.org/10.3389/FPLS.2023.1265782/BIBTEX) | 10 |
| 3A | M21a | Černý M., Berka M., Dvořak M., Milenković I., Saiz-Fernández I., Brzobohatý B., Ďurkovič J. (2022): Defense mechanisms promoting tolerance to aggressive *Phytophthora* species in hybrid poplar. Front. Plant Sci. 13:1018272. (https://doi.org/10.3389/fpls.2022.1018272). | 10 |
| 4A | M21a | Chen Q., Bakhshi M., Balci Y., Broders K.D., Cheewangkoon R., Chen S.F., Fan X.L., Gramaje D., Halleen F., Horta Jung M., Jiang N., Jung T., Májek T., Marincowitz S., Milenković I., Mostert L., Nakashima C., Nurul Faziha I., Pan M., Raza M., Scanu B., Spies C.F.J., Suhaizan L., Suzuki H., Tian C.M., Tomšovský M., Úrbez-Torres J.R., Wang W., Wingfield B.D., Wingfield M.J., Yang Q., Yang X., Zare R., Zhao P., Groenewald J.Z., Cai L., Crous P.W. (2022): Genera of phytopathogenic fungi: GOPHY 4. Studies in Mycology 101: 417–564. doi: (https://doi.org/10.3114/sim.2022.101.06). | 10 (1,43) |
| 5A | M21a | Jung T., Milenković I., Corcobado T., Májek T., Janoušek J., Kudláček T., Tomšovský M., Nagy, Z.Á., Durán A., Tarigan M., Sanfuentes von Stowasser E., Singh R., Ferreira M., Webber J.F., Scanu B., Chi N.M., Thu P.Q., Junaid M., Rosmana A., Baharuddin B., Kuswinanti T., Nasri N., Kageyama K., Hieno A., Masuya H., Uematsu S., Oliva J., Redondo M., Maia C., Matsiakh I., Kramarets V., O'Hanlon R., Tomić Ž., Brasier C.M., Horta Jung M. (2022): Extensive morphological and behavioural diversity among fourteen new and seven described species in *Phytophthora* Clade 10 and its evolutionary implications. Persoonia 49: 1–57. (https://doi.org/10.3767/persoonia.2022.49.01). | 10 (1,52) |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 6A | M21a | Nikolić B.M., Milanović S.D., Milenković I.Lj., Todosijević M.M., Đorđević I.Ž., Brkić M.Z., Mitić Z.S., Marin P.D., Tešević V.V. (2022): Bioactivity of *Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray) Parl. and *Thuja plicata* Donn ex D. Don essential oils on *Lymantria dispar* (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera: Erebidae) larvae and *Phytophthora* de Bary 1876 root pathogens. Industrial Crops & Products 178: 114550. (https://doi.org/10.1016/j.indcrop.2022.114550) | 10 (7,14) |
| 7A | M21a | Maia C., Horta Jung M., Carella G., Milenković I., Janoušek J., Tomšovský M., Mosca S., Schena L., Cravador A., Moricca S., Jung T. (2022): Eight new *Halophytophthora* species from marine and brackish-water ecosystems in Portugal and an updated phylogeny for the genus. Persoonia 48: 54–90. (https://doi.org/10.3767/persoonia.2022.48.02). | 10 (5,56) |
| 8A | M21a | Karadžić D., Stanivuković Z., Milanović S., Sikora K., Radulović Z., Račko V., Kardošová M., Durkovič J., Milenković I. (2020): Development of *Neonectria punicea* Pathogenic Symptoms in Juvenile *Fraxinus excelsior* Trees. Front. Plant Sci. 11:592260. doi: 10.3389/fpls.2020.592260. | 10 (7,14) |
| **M21**<br>**Рад у врхунском међународном часопису** | | | |
| 9A | M21 | Jung T., Balci Y., Broders K.D., Milenković I., Janoušek J., Kudláček T., Đorđević B., Horta Jung M. (2023): *Synchrospora* gen. nov., a New Peronosporaceae Genus with Aerial Lifestyle from a Natural Cloud Forest in Panama. Journal of Fungi 9: 517. (https://doi.org/10.3390/jof9050517). | 8,0 (6,67) |
| 10A | M21 | Corcobado T., Milenković I., Saiz-Fernández I., Kudláček T., Plichta R., Májek T., Bačová A., Ďatková H., Dálya L.B., Trifković M., Mureddu D., Račko V., Kardošová M., Ďurkovič J., Rattunde R., Jung T. (2022): Metabolomic and Physiological Changes in *Fagus sylvatica* Seedlings Infected with *Phytophthora plurivora* and the A1 and A2 Mating Types of *P.* ×*cambivora*. Journal of Fungi 8(3): 298. (https://doi.org/10.3390/jof8030298) | 8,0 (2,86) |
| 11A | M21 | Račko V., Kováč J., Mišíková O., Mihál I., Milenković I., Ďurkovič J. (2022): A Structural Assessment of Sycamore Maple Bark Disintegration by *Nectria cinnabarina*. Forests 13(3):452. (https://doi.org/10.3390/f13030452) | 8,0 |
| 12A | M21 | Ďurkovič J., Bubeníková T., Gužmerová A., Fleischer P., Kurjak D., Čaňová I., Lukáčik I., Dvořák M., Milenković I. (2021): Effects of *Phytophthora* Inoculations on Photosynthetic Behaviour and Induced Defence Responses of Plant Volatiles in Field-Grown Hybrid Poplar Tolerant to Bark Canker Disease. Journal of Fungi 7(11): 969. (https://doi.org/10.3390/jof7110969) | 8,0 (5,71) |
| 13A | M21 | Milanović S., Mladenović K., Stojnić B., Solla A., Milenković I., Uremović V., Tack A.J.M. (2021): Relationships between the Pathogen *Erysiphe alphitoides*, the Phytophagous Mite *Schizotetranychus garmani* (Acari: Tetranychidae) and the Predatory Mite *Euseius finlandicus* (Acari: Phytoseiidae) in Oak. Insects 12(11): 981. (https://doi.org/10.3390/insects12110981). | 8,0 |
| 14A | M21 | Jung T., Jung M.H., Webber J.F., Kageyama K., Hieno A., Masuya H., Uematsu S., Pérez-Sierra A., Harris A.R., Forster J., Rees H., Scanu B., Patra S., Kudláček T., Janoušek J., Corcobado T., Milenković I., Nagy Z., Csorba I., Bakonyi J., Brasier C.M. (2021): The Destructive Tree Pathogen | 8,0 (2,11) |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | *Phytophthora ramorum* Originates from the Laurosilva Forests of East Asia. *Journal of Fungi* 7(3):226. (https://doi.org/10.3390/jof7030226) | |
| 15A | M21 | Saiz-Fernández, I.; Milenković, I.; Berka, M.; Černý, M.; Tomšovský, M.; Brzobohatý, B.; Kerchev, P. (2020): Integrated Proteomic and Metabolomic Profiling of *Phytophthora cinnamomi* Attack on Sweet Chestnut (*Castanea sativa*) Reveals Distinct Molecular Reprogramming Proximal to the Infection Site and Away from It. *Int. J. Mol. Sci. 21*, 8525. (https://doi.org/10.3390/ijms21228525) | 8,0 |
| 16A | M21 | Milanović S., Milenković I., Dobrosavljević J., Popović M., Solla A., Tomšovský M., Jankovský L. (2020): Growth Rates of *Lymantria dispar* Larvae and *Quercus robur* Seedlings at Elevated CO2 Concentration and *Phytophthora plurivora* Infection. Forests, 11(10):1059. (https://doi.org/10.3390/f11101059) | 8,0 |
| 17A | M21 | Drenkhan, R.; Ganley, B.; Martín-García, J.; Vahalík, P.; Adamson, K.; Adamčíková, K.; Ahumada, R.; Blank, L.; Bragança, H.; Capretti, P.; Cleary, M.; Cornejo, C.; Davydenko, K.; Diez, J.J.; Lehtijärvi, H.T.D.; Dvořák, M.; Enderle, R.; Fourie, G.; Georgieva, M.; Ghelardini, L.; Hantula, J.; Ioos, R.; Iturritxa, E.; Kanetis, L.; Karpun, N.N.; Koltay, A.; Landeras, E.; Markovskaja, S.; Mesanza, N.; Milenković, I.; Musolin, D.L.; Nikolaou, K.; Nowakowska, J.A.; Ogris, N.; Oskay, F.; Oszako, T.; Papazova-Anakieva, I.; Paraschiv, M.; Pasquali, M.; Pecori, F.; Rafoss, T.; Raitelaitytė, K.; Raposo, R.; Robin, C.; Rodas, C.A.; Santini, A.; Sanz-Ros, A.V.; Selikhovkin, A.V.; Solla, A.; Soukainen, M.; Soulioti, N.; Steenkamp, E.T.; Tsopelas, P.; Vemić, A.; Vettraino, A.M.; Wingfield, M.J.; Woodward, S.; Zamora-Ballesteros, C.; Mullett, M.S. (2020): Global Geographic Distribution and Host Range of Fusarium circinatum, the Causal Agent of Pine Pitch Canker. Forests, 11(7), 724. (https://doi.org/10.3390/f11070724) | 8,0 (0,70) |
| 18A | M21 | Jung, T., Scanu, B., Brasier, C.M., Webber, J., Milenković, I., Corcobado, T., Tomšovský, M., Pánek, M., Bakonyi, J., Maia, C., Bačová, A., Raco, M., Rees, H., Pérez-Sierra, A., Horta Jung, M. (2020): A Survey in Natural Forest Ecosystems of Vietnam Reveals High Diversity of both New and Described *Phytophthora* Taxa including *P. ramorum*. Forests, 11 (1): 93. (https://doi.org/10.3390/f11010093) | 8,0 (3,08) |
| 19A | M21 | O'Hanlon R., Destefanis M., Milenković I., Tomšovský M., Janoušek J., Bellgard S.E., Weir B.S. Kudláček T., Horta Jung M., Jung T. (2021): Two new *Nothophytophthora* species from streams in Ireland and Northern Ireland: *Nothophytophthora irlandica* and *N. lirii* sp. nov. PLoS ONE 16(5): e0250527. https://doi.org/10.1371/journal.pone.0250527 | 8,0 (5,0) |
| **M22**<br>**Водећи међународни часопис** | | | |
| 20A | M22 | Milenković I., Radulović Z., Karadžić D. (2022): First report of *Seiridium cardinale* on *Cupressus sempervirens* in Serbia. Plant Protection Science 58, 2022 (4): 360–364. https://doi.org/10.17221/54/2021-PPS | 5,0 |
| 21A | M22 | Vemić, A., Kerkez-Janković I., Kudláček T., Jung, T., Šijačić-Nikolić M., Nonić M., Milenković I. (2021): Development of *Hymenoscyphus fraxineus* on seedlings from different half-sib lines of *Fraxinus angustifolia* in Serbia. e12705. (https://doi.org/10.1111/efp.12705) | 5,0 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 22A | M22 | Oliveira, L.S.S., Jung, T., Milenković, I., Tarigan, M., Horta Jung, M., Lumbangaol, P.D.M., Sirait, B.A. and Durán, Á. (2021): Damping-off, root rot and wilting caused by *Pythium myriotylum* on *Acacia crassicarpa* in Sumatra, Indonesia. Forest Pathology e12687. (https://doi.org/10.1111/efp.12687) | 5,0 (4,17) |
| 23A | M22 | Tkaczyk M., Sikora K., Galko J., Kunca A., Milenković I. (2020): Isolation and pathogenicity of *Phytophthora* species from sessile oak (*Quercus petraea* (Matt.) Liebl.) stands in Slovakia. Forest Pathology, e12632. (https://doi.org/10.1111/efp.12632) | 5,0 |
| **M23<br>Међународни часопис** | | | |
| 24A | M23 | Corcobado T., Cech T.L., Daxer A., Ďatková H., Janoušek J., Patra S., Jahn D., Hutler C., Milenković I., Tomšovský M., Horta Jung M., Jung T. (2023). *Phytophthora, Nothophytophthora* and *Halophytophthora* diversity in rivers, streams and riparian alder ecosystems of Central Europe. Mycol Progress 22, 50. (https://doi.org/10.1007/s11557-023-01898-1). | 3,0 (1,5) |
| 25A | M23 | Mladenović K. D., Stojnić B. S., Milanović S. D., Milenković I. Lj., Radulović Z. B. (2021): Predatory mites and spider mites (Acari: Phytoseiidae and Tetranychidae) on oak trees in Serbia. Acta Zoologica Bulgarica 73(2):179-185. | 3,0 |
| **M 30<br>ЗБОРНИЦИ МЕЂУНАРОДНИХ НАУЧНИХ СКУПОВА** | | | |
| **M31<br>Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у целини у виду реферата по позиву** | | | |
| **M 33<br>Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у целини** | | | |
| 26A | M33 | Milanović, S. Dobrosavljević, J. Kašić, N. Popović, M. **Milenković, I.** Bojić, S. Marković, Č. (2019): Influence of biotic stress on turkey oak seedlings in elevated CO2 conditions. In AgroSym 2019: Book of Proceedings, Sarajevo: University of East Sarajevo, 2019, p. 1072--1077. (ISBN 978-99976-787-2-0). | 1,0 |
| 27A | M33 | Milanović S., Dobrosavljević J., Kašić N., Popović M., **Milenković I.**, Bojić S., Marković Č. (2019): Influence of inoculation of *Q. cerris* seedlings with a root pathogen *P. plurivor*a on the performance of *L. dispar* larvae under extremely elevated CO2 level conditions. In AgroSym: Book of Proceedings, Sarajevo: University of East Sarajevo, 2019, p. 943-948. (ISBN 978-99976-787-2-0). | 1,0 |
| **M 34<br>Саопштење са међународног скупа штампано у изводу** | | | |
| 28A | M34 | Milanović, S., Dobrosavljević, J., Simović, N., Milenković, I. (2023) Antifeedant activity of Neemazal-T/S (Biofa) on the spongy moth larvae on different trree species. Book of Abstracts of the XIV International | 0,5 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Scientific Agriculture Symposium „AGROSYM 2023“, Jahorina, 05-08.10.2023: p. 359 | |
| 29A | M34 | Simović N., Dobrosavljević J., Milenković I., Branković G., Branković Z., Ćirković J., Radojković A., Perać S., Jovanović J., Jovanović D., Milanović S. (2023). Antifeedant activity of the plant products derived from the neem and linalool on the spongy moth larvae. XIV International Scientific Agriculture Symposium “Agrosym 2023”, Jahorina, October 05-08, 2023, Book of abstracts, 345. | 0,5 |
| 30A | M34 | Bubeníková T., Milenković I., Gužmerová A., Ďurkovič J. (2022): Volatile organic compounds in defence responses of hybrid poplar to Phytophthora cactorum and Phytophthora plurivora. 8th IUFRO International Poplar Symposium (IPS-VIII), Poplar and Willow Genetics 2.08.04, 04th October-6th October 2022, Novi Sad, Serbia, 47. ISBN-978-86-900741-2-9. | 0,5 |
| 31A | M34 | Milenković I., Karadžić D., Radulović Z, Golubović Ćurguz V., JanoušekJ., Milanović S., Horta Jung M., Jung T. (2022): Decline of Juglans regia caused by Phytophthora species in Serbia. 21st Annual Meeting of the Oomycete Molecular Genetics Network - OMGN2022. Phytophthora Research Centre, Faculty of Forestry and Wood Technology, Mendel University in Brno 22nd - 25th August 2022, p. 22. | 0,5 |
| 32A | M34 | Benigno A., Horta Jung M., Milenković I., Janoušek J., Kudláček T., Nagy Z.Á., Durán A., Tarigan M., Kageyama K., Hieno A., Masuja H., Uematsu S., Junaid M., Rosmana A., Baharuddin B., Kuswinanti T., Nasri N., Webber J.F., Brasier C.M., Maia C., Moricca S., Jung T. (2022): Six new *Phytophthora* Clade 9 species from South-East Asian forests. 21st Annual Meeting of the Oomycete Molecular Genetics Network - OMGN2022. Phytophthora Research Centre, Faculty of Forestry and Wood Technology, Mendel University in Brno 22nd - 25th August 2022, p. 54. | 0,5 |
| 33A | M34 | Májek T., Corcobado T., Milenković I., Ferreira de Souza M., Singh R., Janoušek J., Horta Jung M., Jung T. (2022): A survey in natural ecosystems of Louisiana revealed a high diversity of previously known and new *Phytophthora* taxa. 21st Annual Meeting of the Oomycete Molecular Genetics Network - OMGN2022. Phytophthora Research Centre, Faculty of Forestry and Wood Technology, Mendel University in Brno 22nd - 25th August 2022, p. 55. | 0,5 |
| 34A | M34 | Berka M., Greplová M., Saiz-Fernández I., Milenković I., Ďurkovič J., Dvořák M., Černý M. (2022): *Phytophthora* resistance mechanisms in diverse plant species. 21st Annual Meeting of the Oomycete Molecular Genetics Network - OMGN2022. Phytophthora Research Centre, Faculty of Forestry and Wood Technology, Mendel University in Brno 22nd - 25th August 2022, p. 72. | 0,5 |
| 35A | M34 | Maia C., Horta Jung M., Engelen A., Carella G., Milenković I., Janoušek J., Tomšovský M., Mosca S., Schena L., Cravador A., Custódio L., Moricca S., Jung T. (2022): Diversity and ecological roles of *Halophytophthora*/*Phytophthora* species in marine and estuarine ecosystems at the Algarve coast of Portugal. 21st Annual Meeting of the Oomycete Molecular Genetics Network - OMGN2022. *Phytophthora* Research Centre, Faculty of Forestry and Wood Technology, Mendel University in Brno 22nd - 25th August 2022, p. 32. | 0,5 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 36A | M34 | Raco M., Jung T., Balci Y., Horta Jung M., Milenković I., Botella L. (2021): Novel viruses discovered in *Phytophthora heveae* and two novel *Phytophthora* clade 5 species from Panama. In SilvaNet – WoodNet 2021: Proceedings Abstracts of Student Scientific Conference. Brno: Mendel University in Brno, 26.11.2021, p. 49-50. (ISBN 978-80-7509-814-6). | 0,5 |
| 37A | M34 | Corcobado T., Ďatková H., Jung T., Kudláček T., Májek T., Saiz I., Bačová A., Trifković M., Mureddu D., Benedek Dálya L., Plichta R., Milenković I. (2021): Co-inoculation effects of A1 and A2 mating types of *Phytophthora ×cambivora* and *P. cinnamomi* on *Castanea sativa*. In SilvaNet – WoodNet 2021: Proceedings Abstracts of Student Scientific Conference. Brno: Mendel University in Brno, 26.11.2021, p. 18-19. (ISBN 978-80-7509-814-6). | 0,5 |
| 38A | M34 | Corcobado, T., Ďatková, H., Jung, T., Kudláček, T., Mureddu, D., Májek, T., Plichta, R., Saiz, I., Bačová, A., Trifković, M., Janoušek, J., Dálya Benedek, L. Milenković, I. (2020): Responses of some European *Quercus species* to *Phytophthora cinnamomi* A1 and A2 mating types isolated from native and non-native areas, In SilvaNet – WoodNet 2020: Proceedings Abstracts of Student Scientific Conference. Brno: Mendel University in Brno, 27.11.2020, p. 10-11. (ISBN 978-80-7509-760-6). | 0,5 |
| 39A | M34 | Corcobado Sánchez T., Jung T., Kudláček T., Májek T., Plichta R., Saiz I., Kerchev P., Matoušková M., Bačová A., Ďatková H., Dálya L B., Trifkovič M., Mureddu D., Milenković I. (2019): Response of *Fagus sylvatica* seedlings to A1 and A2 Mating Types of *Phytophthora cambivora* at physiological and histological level. In SilvaNet – WoodNet 2019: Proceedings Abstracts of Student Scientific Conference. Brno: Mendelova univerzita v Brně, 2019, p. 22. (ISBN 978-80-7509-694-4). | 0,5 |
| 40A | M34 | Jung T., Orlikowski L., Henricot B., Abad-Campos P., Aday A.G., Aguín Casal O., Bakonyi J., Cacciola S. O., Cech T., Chavarriaga D., Corcobado T., Cravador A., Decourcelle T., Denton G., Diamandis S., Doğmuş-Lehtijärvi H. T., Franceschini A., Ginetti B., Glavendekić M., Hantula J., Hartmann G., Herrero M., Lilja A., Horta M., Keca N., Kramarets V., Lyubenova A., Machado H., Magnano di San Lio G., Mansilla Vázquez P. J., Marçais B., Matsiakh I., Milenković I., Moricca S., Nechwatal J., Olsson C., Oszako T., Pane A., Paplomatas E. J., Pintos Varela C., Prospero S., Rial Martínez C., Rigling D., Robin C., Rytkönen A., Sánchez M. E., Scanu B., Schlenzig A., Schumacher J., Slavov B., Solla A., Sousa E., Stenlid J., Talgø V., Tomic Z., Tsopelas P., Vannini A., Vettraino A. M., Wenneker M., Woodward S., Sanz Ros A.V., Peréz-Sierra A. (2019): The importance of the nursery pathway for the spread of *Phytophthora* species to natural ecosystems in Europe. In 9th Meeting of the IUFRO Working Party 7.02.09: Phytophthora in Forests and Natural Ecosystems; La Maddalena, Sardinia, Italy; 17-26 October 2019, Book of abstracts, 25-26. | 0,5 |
| 41A | M34 | Jung T., Milenković I., Corcobado T., Tomšovský M., Janousek J., Panek M., Ďatková H., Balci Y., Scanu B., Brasier C. M., Webber J.F., Pérez-Sierra A., Bakonyi J., Seress D., Durán A., Tarigan M., Oliveira L., Sanfuentes von Stowasser E., Magnano di San Lio G., Schena L., Mosca S., Thu1 P. Q., Nguyen Minh C., Maia C., Engelen A., Carella G., Moricca S., Cacciola S. O., Pane A., La Spada F., Kageyama K., Hieno A., Masuya H., Uematsu S., Talgø V., Redondo M., Oliva J., Cravador A., Chang T.-T., Fu C. H., Horta Jung M. (2019): Insights into the biogeography and | 0,5 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | global diversity of *Phytophthora*. In 9th Meeting of the IUFRO Working Party 7.02.09: Phytophthora in Forests and Natural Ecosystems; La Maddalena, Sardinia, Italy; 17-26 October 2019, Book of abstracts, 54-55. | |
| 42A | M34 | Milenković I., Keča N., Karadžić D., Stanivuković Z., Tomšovsky M., Milanović S., Vemić A., Radulović Z., Corcobado T., Horta Jung M., Májek T., Nowakowska J.A., Oszako T., Sikora K., Jung T. (2019): Diversity of *Phytophthora* species in natural ecosystems in Serbia, Bosnia and Herzegovina and Montenegro (Western Balkans). In 9th Meeting of the IUFRO Working Party 7.02.09: Phytophthora in Forests and Natural Ecosystems; La Maddalena, Sardinia, Italy; 17-26 October 2019, Book of abstracts, 57. | 0,5 |
| 43A | M34 | Hanlon R.O., Destefanis M., Bellgard S., Weir B., Milenković I., Jung T. (2019): Describing two new species of *Nothophytophthora* (oomycota) from Ireland and Northern Irealand. In 9th Meeting of the IUFRO Working Party 7.02.09: Phytophthora in Forests and Natural Ecosystems; La Maddalena, Sardinia, Italy; 17-26 October 2019, Book of abstracts, 100. | 0,5 |
| 44A | M34 | Jung T., Milenković I., Horta Jung M., Nanning A., Blaschke M., Kudláček T., Corcobado T. (2019): Efficiacy of long-term phosphite applications to control *Phytophthora* dieback of mature *Fagus sylvatica*, *Quercus robur* and *Quercus petraea* trees under natural conditions. In 9th Meeting of the IUFRO Working Party 7.02.09: Phytophthora in Forests and Natural Ecosystems; La Maddalena, Sardinia, Italy; 17-26 October 2019, Book of abstracts, 105. | 0,5 |
| 45A | M34 | Mladenović K., Milenković I., Čokeša V., Radulović Z., Trifunović J., Kecman M, Jović Dj. (2019): Vitality evaluation of the most important plant species in Topcider park in Belgrade. VIII Congress of Plant Protection. 25-29 November, Zlatibor, Serbia. Book of abstracts, pp 61. | 0,5 |
| 46A | M34 | Corcobado T., Jung T., Kudláček T., Májek T., Plichta R., Saiz I., Kerchev P., Matoušková M., Bačova A., Datkova H., Benedek Dalya L., Trifković M., Milenković I. (2019): Physiological and histopathological characterization of infections caused by A1 and A2 mating types of heterothallic *Phytophthora* spp. in *Fagaceae* woody hosts. In 9th Meeting of the IUFRO Working Party 7.02.09: Phytophthora in Forests and Natural Ecosystems; La Maddalena, Sardinia, Italy; 17-26 October 2019, Book of Abstracts, pp 122. | 0,5 |
| 47A | M34 | Ďatková H., Tomšovsky M., Milenković I., Májek T., Corcobado T., Jung T. (2019): Diversity of *Phytophthora* species in forest streams and rivers in the southren part of Czech Republic and in northern Slovakia. In 9th Meeting of the IUFRO Working Party 7.02.09: Phytophthora in Forests and Natural Ecosystems; La Maddalena, Sardinia, Italy; 17-26 October 2019, Book of Abstracts, pp. 129 | 0,5 |
| **M40**<br>**НАЦИОНАЛНЕ МОНОГРАФИЈЕ, ТЕМАТСКИ ЗБОРНИЦИ, ЛЕКСИКОГРАФСКЕ И КАРТОГРАФСКЕ ПУБЛИКАЦИЈЕ НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА; НАУЧНИ ПРЕВОДИ И КРИТИЧКА ИЗДАЊА ГРАЂЕ, БИБЛИОГРАФСКЕ ПУБЛИКАЦИЈЕ** | | | |
| **M42**<br>**Монографија националног значаја** | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 48A | M42 | Караџић Д., Радуловић З., Миленковић И. 2022: Честе лигниколне гљиве у шумама Србије и њихова лековита својства. Универзитет у Београду-Шумарски факултет. 1-296. | 5 |
| **M45<br>Поглавље у књизи M42 или рад у тематском зборнику националног значаја** | | | |
| 49A | M45 | Караџић Д., Миленковић И. (2020): Најзначајније паразитске и сапрофитске гљиве у шумама на подручју Врњачке Бање. Водозаштитне шуме Врњачке Бање (уредник Медаревић М.). Министартсво Пољопривреде, Шумарства и Водопривреде, Управа за Шуме Републике Србије; Јавно предузеће за газдовање заштитним шумама Врњачке Бање „Шуме-Гоч“ Врњачка Бања. 165-203. 165-203. ISBN 978-86-902204-0-3 | 1,5 |
| **M24 и M50<br>ЧАСОПИСИ националног знаЧаја** | | | |
| **M24<br>Рад у водећем часопису националног значаја одлуком МНО** | | | |
| 50A | M24 | Радуловић З., Караџић Д., Миленковић И. 2021: *Flammulina velutipes* (Curt.:Fr.) Sing. – Опис гљиве, економски значај и могућност коришћења у медицинске сврхе (лековита својства) . Шумарство бр 3-4: 21-34. | 3,0 |
| 51A | M24 | Радуловић З., Караџић Д., Миленковић И. 2021: Најчешће *Armillaria* врсте у нашим шумама и њихова лековита својства. Шумарство бр 1-2: 25-48. | 3,0 |
| 52A | M24 | Вемић А., Миленковић И. 2021: Прилог познавању одумирања врхова смрче (“top dying”) у шумама Србије И Црне Горе. Шумарство бр 1-2: 189-199. | 3,0 |
| 53A | M24 | Караџић Д., Радуловић З., Миленковић И., Милетић З. 2020: *Fomitopis pinicola* (Fr.) Karst. и *Laetiporus sulphureus* (Fr.) Murrill - Биоеколошке карактеристике, значај и лековита својства. Шумарство бр 3-4: 29-50. | 3,0 |
| 54A | M24 | Радуловић З., Караџић Д., Миленковић И., Станивуковић З. 2020: *Fomes fomentarius* (L.: Fr.) Fr. - Биоеколошке карактеристике, економски значај и могућност коришћења у медицинске сврхе (лековита својства). Шумарство бр 1-2: 13-31. | 3,0 |
| 55A | M24 | Вемић А., Миленковић И. 2020: Појава *Myxomycetes* на различитим дрвенастим врстама у ШУМАМА Србије и Црне Горе. Шумарство бр 1-2: 127-133. | 3,0 |
| 56A | M24 | Радуловић З., Караџић Д., Миленковић И., Младеновић К. 2019: Најзначајније гљиве изазивачи трулежи на брези и њихова лековита својства. Шумарство бр 3-4: 1-20. | 3,0 |
| **M51<br>Рад у водећем часопису националног значаја** | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 57A | M51 | Radulović Z., Karadžić D., Milenković I., Mladenović K., Božović J. Antiviral properties of lignicolous fungi of Serbia. Sustainable Forestry: Collection, br. 87-88, str. 197-207. | 2,0 |
| 58A | M51 | Milenković I., Radulović Z., Tomšovský M., Sikora K., Golubović Ćurguz V., Jovanović D., Karadžić D. (2022): Distribution and new hosts of the parasitic fungus *Inonotus nidus-pici* in Serbia. Bulletin of the faculty of Forestry, University of Banja Luka, 32: 5-16. (https://doi.org/10.7251/GSF2232001M). | 2,0 |
| **M52**<br>**Рад у часопису националног значаја** | | | |
| 59A | M52 | Караџић Д., Радуловић З., Јовановић Д., Миленковић И. (2023): Прилог познавању паразитне гљиве *Daedaleopsis confragosa* (Bolton) Schröt узрочника беле трулежи лишћара. Гласник шумарског факултета 128: 31-46. https://doi.org/10.2298/GSF2328031K. | 1,5 |
| 60A | M52 | Караџић Д., Радуловић З., Миленковић И., Поповић В. (2023): Упоредна отпорност клонова I214 и M1 (*Pannonia*) према гљиви *Melamposora allii-populina* Kleb. Шумарство бр 1-2: 7-28. | 1,5 |
| 61A | M52 | Радуловић З., Караџић Д., Миленковић И. (2023): *Phellinus igniarius* (L. ex Fr.) Quél. Биоеколошке карактеристике, значај и могућност коришћења у медицинске сврхе (лековита својства). Шумарство бр 1-2: 29-43. | 1,5 |
| 62A | M52 | Radulović Z., Milenković I., Vemić A., Mladenović K. (2022): Effects of different media on the mycelial growth of *Cryphonectria parasitica* (Murrill) M.E. Barr. Sustainable Forestry, Vol. 85-86, 107-117. | 1,5 |
| 63A | M52 | Радуловић З., Караџић Д., Миленковић И. (2022): *Auricularia auricula-judae* (Bull. ex St-Amans) Wettst. и Tremella mesenterica Retz. ex Hook. - Опис гљива и могућност коришћења у медицинске сврхе (лековита својства). Шумарство бр 1-2: 35-50. | 1,5 |
| 64A | M52 | Радуловић З., Караџић Д., Јовановић Д., Миленковић И. (2022): *Phellinus pini* (Thore. ex Fr.) Pilát. - биоеколошке карактеристике, значај и могућност коришћења у медицинске сврхе (лековита својства). Шумарство бр 3-4: 149-160. | 1,5 |
| 65A | M52 | Talgø, V., Jung, T., Milenković, I., Corcobado, T., Pettersson, M., Brurberg, M. B. (2022): Sjukdom på ålegras påvist flere steder langs norskekysten. NIBIO-pop; 8(2)2022. (https://hdl.handle.net/11250/2978147) | 1,5 |
| 66A | M52 | Radulović, Z., Lučić, A., Mladenović, K., Milenković, I. (2020): The Most Important Mycoses of Austrиан Pine (*Pinus nigra* Arnold.) in the Avala area. Sustainable Forestry, Vol. 81-82, 81-91. | 1,5 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 67A | M52 | Mladenović, K., Milenković, I., Radulović, Z., Čokeša, V., Jović, Đ. (2020): The Health Condition of Tree And Shrub Species of Topčider Park. Sustainable Forestry, Vol. 81-82, 93-108. | 1,5 |
| **M60**<br>**ЗБОРНИЦИ СКУПОВА НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА** | | | |
| **M62**<br>**Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу** | | | |
| 68A | M62 | Milenković I., Radulović Z., Golubović Ćurguz V., Jovanović D., Karadžić D. (2023): *Seiridium cardinale* - novi patogen na ukrasnim biljkama čempresa u Srbiji. Zbornik radova XX Simpozijuma iz oblasti pejzažne hortikulture. Simpozijum: Pejzažna hortikultura 2023 "Zdravlje biljaka - Zdravlje ljudi", Univerzitet u Beogradu - Šumarski fakultet Beograd 09. i 10. februar 2023. Godine, p 04-05. ISBN: 978-86-916397-8-5. | 1,0 |
| **M63**<br>**Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини** | | | |
| 69A | M63 | Ивановић М., Булајић А., Алексић Г., Тановић Б., Стојшин В., Јевтић Р. Станковић С., Миленковић И. (2022): Развој науке о фитопатогеним гљивама у Србији. Заштита здравља биљака: зборник радова са научног скупа одржаног 27. октобра 2020. године: примљено на I скупу Одељења хемијских и биолошких наука од 18. фебруара 2022. године (уредник: Шкорић Драган). САНУ, 2022 (Београд : Colorgrafx). - 176 стр. ; 24 cm. стр. 19-32. ISBN 978-86-7025-933-1. | |
| 70A | M63 | Corcobado, T., Milenković, I., Saiz-Fernández, I., Kudláček, T., Plichta, R., Májek, T., Bačová, A., Ďatková, H., Dálya, L.B., Trifković, M., Mureddu, D., Račko, V., Kardošová, M., Ďurkovič, J., Rattunde, R., Jung, T. (2022): Diferencias metabolómicas entre plantas de haya (*Fagus sylvatica* L.) inoculadas con los grupos 2 de compatibilidad A1 y A2 de *Phytophthora ×cambivora* (heterotálica) y con *P. plurivora* (homotálica). 8º Congreso Forestal Español. Lieida, 27.06. – 01.07.2022, 1-19. | |
| **M64**<br>**Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу** | | | |
| 71A | M64 | Milenković I., Milanović S., Radisavljević N., Jovanović D., Radulović Z., Milenković M., Dimitrijević V., Jevtić S., Stefanović J., Karadžić D. (2023): Mrazopucine kao mesta prodora parazita rana u tkivo smrče. Zbornik rezimea radova, XVII simpozijum o zaštiti bilja, Zlatibor, 27-30.11.2023., Društvo za zaštiru bilja Srbije: p 14. ISBN-978-86-83017-42-3. | 0,2 |
| 72A | M64 | Milenković, I., Radojković, A., Ćirković, J., Perać, S., Jovanović, J., Branković, Z., Milanović, S., Dobrosavljević, J., Simović, N., Tadić, V., Žugić, A., Branković, G. (2023) Inhibitorni efekat etarskih ulja nekih četinara prema patogenima iz roda *Phytophthora*. Zbornik rezimea radova, XVII simpozijum o zaštiti bilja, Zlatibor, 27-30.11.2023., Društvo za zaštiru bilja Srbije: p 77. ISBN-978-86-83017-42-3. | 0,2 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 73A | M64 | Milenković I., Radulović Z., Jovanović D., Golubović Ćurguz V., Karadžić D. (2022): Novi domaćini parazitske gljive *Inonotus nidus-pici* u Srbiji. XVII Savetovanje o Zaštiti Bilja, Zlatibor, 28. novembar - 01. decembar 2022. godine, Zlatibor, Srbija, p 12. ISBN-978-86-83017-40-9. | 0,2 |
| 74A | M64 | Milenković I., Radulović Z., Golubović Ćurguz V.,Jovanović D., Karadžić D. (2022): *Seiridium cardinale* - novi invazivni patogen na ukrasnim biljkama u Srbiji. XVII Savetovanje o Zaštiti Bilja, Zlatibor 28. novembar - 01. decembar 2022. godine, Zlatibor, Srbija, p 8-9. ISBN-978-86-83017-40-9. | 0,2 |
| 75A | M64 | Milenković I., Milanović S., Jovanović D., Karadžić D. (2021): Patogena gljiva *Neonectria punicea* nije agresivna prema podmlatku belog jasena. XVI Simpozijum o Zaštiti Bilja, Zlatibor 22-25. novembar 2021. godine, p 22. ISBN 978-86-83017-38-6. | 0,2 |
| 76A | M64 | Jovanović D., Karadžić D., Milanović S., Milenković I. (2021): Tolerantnost subpopulacija belog jasena sa područja Jastrepca na patogenu gljivu *Hymenoscyphus fraxineus*. XVI Simpozijum o Zaštiti Bilja, Zlatibor 22-25. novembar 2021. godine, p 21. ISBN 978-86-83017-38-6. | 0,2 |
| 77A | M64 | Bulajić A., Ivanović M., Aleksić G., Tanović B., Stojšin V., Jevtić R., Stanković S., Milenković I. (2021): Razvoj biljne mikologije u Srbiji. XVI Simpozijum o Zaštiti Bilja, Zlatibor 22-25. novembar 2021. godine, p 11-12. ISBN 978-86-83017-38-6. | 0,2 |
| **M70<br>МАГИСТАРСКЕ И ДОКТОРСКЕ ТЕЗЕ** | | | |
| **M 71<br>Одбрањена докторска дисертација** | | | |
| **M90<br>ПАТЕНТИ** | | | |
| **M92<br>Регистрован патент на националном нивоу** | | | |
| 78A | M92 | Караџић Д., Миленковић И., Радуловић З., Младеновић К., Голубовић Ћургуз В., Стајић С., Еремија С. 2022. Уређај за изолацију моноспоријалних култура паразитних гљива узрочника некрозе и осипања четина. Завод за интелектуалну својину. Према међународној класификацији патената A01G 2/32, A01G 18/20, A01G 24/22, A01G 24/6. Решење 2022/4636-МП-2022/0038 од 10.05.2022. Гласник интелектуалне својине, број 2022/5, Завод за интелектуалну својину Републике Србије ISSN 2217-9143 (Online) | 12 |
| **M100<br>Изведена дела, награде, студије, изложбе од националног значаја** | | | |
| **M110<br>Студија, експертиза у Републици, регионима...** | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 79A | M110 | Миленковић И., Добросављевић Ј. 2023: Процена здравственог стања одређеног броја стабала у парку Буковичке Бање, Аранђеловац, ст. 27. ВЕЛЕС 14 дипа. Владимир Милутиновић Услуге уређења и одржавања околине Ваљевска Лозница бб, Дивци, 14000 Ваљево. Број: ДК-12145/3, од 01.11.2023. | 1,5 |
| 80A | M110 | Милановић С., Миленковић И. 2023: Извештај о здравственом стању стабала у дрворедима улица Светог Саве и Трг ослобођења у Сокобањи, ст 26. Јавно предузеће „Зеленило - Сокобања“, Војислава Илића бр. 2, 18230 Сокобања. Број: 01-1577/5, од 29.06.2023. | 1,5 |

**ПРИЛОГ 2: СПИСАК РАДОВА ДР ИВАНА МИЛЕНКОВИЋА ОБЈАВЉЕНИХ У ЧАСОПИСИМА И САОПШТЕНИХ НА СКУПОВИМА ДО ИЗБОРА У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА**

**Врста и квантификација индивидуалних научноистраживачких резултата (према прилогу 3 Правилника о стицању истраживачких и научних звања)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **М 20**<br>**РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У НАУЧНИМ ЧАСОПИСИМА МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА** | | | |
| **М21**<br>**Врхунски међународни часопис** | | | |
| 1. | M21 | **Milenković, I.**, Keča, N., Karadžić, D., Nowakowska, J.A., Oszako, T., Sikora K., Corcobado T., Jung T. 2018. Isolation and pathogenicity of *Phytophthora* species from poplar plantations in Serbia. Forests, 9 (6): 330. doi: (https://doi.org/10.3390/f9060000) | 8,0 |
| 2. | M21 | Milanović S., Lazarević J., Karadžić D., **Milenković I.**, Jankovský L., Vuleta A., Solla A. 2015: Belowground infections of the invasive *Phytophthora plurivora* pathogen enhance the suitability of red oak leaves to the generalist herbivore *Lymantria dispar*. Ecological Entomology 40 (4): 479-482. (doi: 10.1111/een.12193). | 8,0 |
| **М22**<br>**Водећи међународни часопис** | | | |
| 3. | M22 | Vemić, A., Tomšovský, M., Jung, T., **Milenković. I.** (2019): Pathogenicity of fungi associated with ash dieback symptoms of one-year old *Fraxinus excelsior* in Montenegro. Forest Pathology, e12539. (https://doi.org/10.1111/efp.2539) | 5,0 |
| 4. | M22 | Karadžić D., Radulović Z., Sikora K., Stanivuković Z., Golubović Ćurguz V., Oszako T., **Milenković I.** (2019): Characterisation and Pathogenicity of *Cryphonectria parasitica* on Sweet Chestnut and Sessile Oak trees in Serbia. Plant Protection Science, 55(3): 191-201. | 5,0 |
| 5. | M22 | **Milenković, I.**, Keča, N., Karadžić, D., Radulović, Z., Tomšovský, M., Jung, T. 2018. Occurrence and pathogenicity of *Phytophthora ×cambivora* on *Prunus laurocerasus* in Serbia. Forest Pathology 48(4); e12436. (https://doi.org/10.1111/efp.12436) | 5,0 |
| 6. | M22 | **Milenković, I.**, Tomšovský, M., Karadžić, D., Veselinović, M. 2018. Decline of *Paulownia tomentosa* caused by *Trametes hirsuta* in Serbia. Forest Pathology 48(4); e12438. https://doi.org/10.1111/efp.12438 | 5,0 |
| 7. | M22 | **Milenković, I.**, Jung, T., Stanivuković, Z., Karadžić, D. 2017. First report of *Hymenoscyphus fraxineus* on *Fraxinus excelsior* in Montenegro. Forest Pathology 47(5), (doi: 10.1111/efp.12359). | 5,0 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 8. | M22 | Jung T., Orlikowski L., Henricot B., Abad-Campos P., Aday A. G., Aguín Casal O., Bakonyi J., Cacciola S. O., Cech T., Chavarriaga D., Corcobado T., Cravador A., Decourcelle T., Denton G., Diamandis S., Doğmuş-Lehtijärvi H. T., Franceschini A., Ginetti, B., Green S., Glavendekić M., Hantula J., Hartmann G., Herrero M., Ivic D., Horta Jung M., Lilja A., Keca N., Kramarets V., Lyubenova A., Machado H., Magnano di San Lio G., Mansilla Vázquez P. J., Marçais B., Matsiakh I., **Milenkovic I.**, Moricca S., Nagy Z. Á., Nechwatal J., Olsson C., Oszako T., Pane A., Paplomatas E. J., Pintos Varela C., Prospero S., Rial Martínez C., Rigling D., Robin C., Rytkönen A., Sánchez M. E., Sanz Ros A. V., Scanu B., Schlenzig A., Schumacher J., Slavov S., Solla A., Sousa E., Stenlid J., Talgø V., Tomic Z., Tsopelas P., Vannini A., Vettraino A. M., Wenneker M., Woodward S., Peréz-Sierra A. 2016: Widespread *Phytophthora* infestations in European nurseries put forest, semi-natural and horticultural ecosystems at high risk of *Phytophthora* diseases. Forest Pathology 46: 134-163. (doi: 10.1111/efp.12239). | 5,0 |
| **M23**<br>**Међународни часопис** | | | |
| 9. | M23 | **Milenković, I.**, Keča, N., Karadžić, D., Nowakowska, J.A., Oszako, T., Sikora K., Tkaczyk, M. 2018. Interaction between *Hymenoscyphus fraxineus* and *Phytophthora* species on young *Fraxinus excelsior* seedlings. The Forestry Chronicle 94(2): 135-139. (https://doi.org/10.5558/tfc2018-020) | 3,0 |
| 10. | M23 | Papić S., Longauer R., **Milenković I.**, Rozsypálek J. 2018. Genetic predispositions of common ash to the ash dieback caused by ash dieback fungus.- Genetika 50 (1): 221-229. (https://doi.org/10.2298/GENSR1801221P) | 3,0 |
| 11. | M23 | Pacia, A., Nowakowska, J.A., Tkaczyk, M., Sikora, K., Tereba, A., Borys, M., **Milenković, I.**, Pszczółkowska, A., Okorski, A. and Oszako, T. 2017. Common Ash Stand Affected by Ash Dieback in the Wolica Nature Reserve in Poland. Baltic Forestry 23(1): 183-197. | 3,0 |
| 12. | M23 | Tkaczyk, M., **Milenković, I.**, Nowakowska J. A., Borys, M., Kałuski, T., Gawlak, M., Czyż, M., Oszako, T. 2017. Morphological and molecular identification of *Phytophthora* species isolated from the rhizosphere of declining oak trees in Krotoszyn plateau. Genetika 49 (1): 203-215. (https://doi.org/10.2298/GENSR1701203T). | 3,0 |
| 13. | M23 | Fodor E., Hâruta O., **Milenković I.**, Lyubenova A., Tziros G., Keča N., Slavov S., Diamandis S., Kostov K. 2015: Geometric morphometry of *Phytophthora plurivora* sporangia. Ann. For. Res. 58(2): 275-294. DOI: 10.15287/afr.2015.411. | 3,0 |
| 14. | M23 | **Milenković I.**, Nowakowska J.A., Oszako T., Mladenović K., Lučić A., Rakonjac Lj., Karadžić D. 2014: Morphological and molecular identification of *Phytophthora* species from maple trees in Serbia. Genetika 46 (2): 553-568. | 3,0 |
| **M 30**<br>**ЗБОРНИЦИ МЕЂУНАРОДНИХ НАУЧНИХ СКУПОВА** | | | |
| **M31** | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у целини у виду реферата по позиву** | | | |
| 15. | M31 | Karadžić D., **Milenković I.**, Golubović Ćurguz V. 2019: Common tre diseases in forests of Western Balkan (Serbia, Montenegro, Republika Srpska). In: Forests of Eurasia, Setbian Forests, Materials of the XVIII International Conference of Young Scientists, dedicated to the academician Prof. Žarko Miletić (1891-1968) (eds. Medarević M., Мельник П.Г.). 23-29. September 2018, Goč, Serbia, 28-44. | 3,0 |
| **M 33**<br>**Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у целини** | | | |
| 16. | M33 | **Milenković I.**, Keča N., Letić Lj., Nikolić V. 2012: Occurrence of Pathogens from the *Phytophthora* Genus in Flooded Forests of the Lower Srem. *International Scientific Conference Forests in the Future – Sustainable Use, Risks and Challenges, 4-5 October 2012, Belgrade, Republic of Serbia, Proceedings*, pp. 605-611. | 1,0 |
| 17. | M33 | Radulović, Z., Karadžić, D., **Milenković, I.**, Milanović, S. (2012): Most common disease of horse chestnut (*Aesculus hippocastanum* L.), *Forests In The Future -Sustainable Use, Risks And Challenges*, Institute of Forestry, 4th-5th October 2012, Belgrade, Republic of Serbia,675-682 | 1,0 |
| 18. | M33 | **Milenković I.** 2010: Proposal of silvicultural Operations in Coppice Sessile Oak and Beech Forest of the Manage Unit "Trstenicke sume". *Proceedings of the International Scientific Conference* "Forest Ecosystems and climate Changes, Institute of Forestry, Belgrade, Serbia, 9-10 March 2010, Volume 2, pp. 159-164. | 1,0 |
| 19. | M33 | **Milenković I.**, Keča N. 2010: Role of *Phytophthora* Species in declining of Oak Forests in Serbia. First Serbian Forestry Congress under slogan: "Future with Forests, Faculty of Forestry, Belgrade, Serbia, 11-13 November 2010, Proceedings, pp. 1669-1678. | 1,0 |
| **M 34**<br>**Саопштење са међународног скупа штампано у изводу** | | | |
| 20. | M34 | Berka M., Habánová H., Greplová M., Auer S., Dvořák M., **Milenković I.**, Tyč D., Ludwig-Müller J., Ďurkovič J., Juříček M., Brzobohatý B., Černý M. 2019: Omics in plant-pathogen interaction analyses. Plant Bilogy CS 2019, August 25-30, 2019, České Budějovice, Czech Republic, pp. | 0,5 |
| 21. | M34 | Jung T., **Milenkovic I.**, Corcobado T., Tomšovský M., Janousek J., Panek M., Ďatková H., Balci Y., Scanu B., Brasier C. M., Webber J.F., Pérez-Sierra A., Bakonyi J., Seress D., Durán A., Tarigan M., Oliveira L., Sanfuentes von Stowasser E., Magnano di San Lio G., Schena L., Mosca S., Thu P. Q., Nguyen Minh C., Maia C., Engelen A., Carella G., Moricca S., Cacciola S. O., Pane A., La Spada F., Kageyama K., Hieno A., Masuya H., Uematsu S., Talgø V., Redondo M., Oliva J., Cravador A., Chang T.-T., Fu C. H., Horta Jung M. 2019: Insights into the biogeography and global diversity of *Phytophthora*. Book of abstracts, Omycete Molecular Genetics Network-OMGN, 20th Annual Meeting, July 10-12th, 2019, SAMS, Oban, Scotland, pp. 11-12. | 0,5 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 22. | M34 | Berka M., Dvořák M., **Milenković I.**, Klinkovská V., Saiz-Fernández I., Ďurkovič J., Brzobohatý B., Černý M. 2019: Plant-pathogen interaction – proteomics and metabolomics analyses of *Phytophthora* infection in poplar. Book of abstracts, Omycete Molecular Genetics Network-OMGN, 20th Annual Meeting, July 10-12th, 2019, SAMS, Oban, Scotland, pp. 65. | 0,5 |
| 23. | M34 | **Milenković I.,** Stanivuković Z., Trifković M., Nowakowska J.A., Sikora K., Jankovský L., Karadžić D. 2019: Endophytic fungi in needles of Austrian pine infected with *Dothistroma pini* in Serbia. Joint Meeting of IUFRO Working Parties 7.02.02. and 7.02.03, „Phyllosphere diseases“, May 6-10, 2019., Figline Valdarno (Firenze), Italy, pp. 9. | 0,5 |
| 24. | M34 | Vemić A., **Milenković I.** 2018: Occurrence of ash dieback fungus in different common ash plantings in Montenegro, International conference of reforestation challenges, 20-22 June 2018, Belgrade, Serbia. P.28 | 0,5 |
| 25. | M34 | Nowakowska J.A., Malewski T., Sikora K., **Milenković I.,** Oszako T. 2018: Effective qDNA identification of five *Phytophthora* sp. present in environmental samples. Poster presented on Workshop: *Rapid Diagnostic Tools for Phytophthora*, 17-18th May 2018, Catania, Italy. | 0,5 |
| 26. | M34 | Karadžić D., **Milenković I.,** Obradović S., Golubović Ćurguz V. 2017: The most important parasitic fungi associated with cankers (on the bark and stem), galls and witches' brooms on forest trees in Serbia. International Scientific Conference *Forest Science For Sustainable Development of Forests – FORSD*, December 07-09, 2017, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina. Book of Abstracts, pp. 55-56. | 0,5 |
| 27. | M34 | **Milenković I.,** Keča N., Karadžić D., Radulović Z., Jung T. 2017: Pathogenicity of *Phytophthora* species to *Acer pseudoplatanus* L. in Serbia. International Scientific Conference *Forest Science For Sustainable Development of Forests – FORSD*, December 07-09, 2017, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina. Book of Abstracts, pp. 57-58. | 0,5 |
| 28. | M34 | **Milenković I.**, Keča N., Karadžić D., Nowakowska J.A., Oszako T., Sikora K., Tkaczyk M. 2017: Interaction between *Hymenoscyphus fraxineus* and *Phytophthora* species in common pathogenicity test on young ash (*Fraxinus excelsior*) seedlings. IUFRO Working Party 7.02.02, Conference, May 7-11, 2017., Niagara Falls, Ontario, Canada, pp. 45. | 0,5 |
| 29. | M34 | **Milenković I.**, Keča N., Karadžić D., Milanović S., Sikora K., Oszako T., Nowakowska J.A., Perez-Sierra A., Jung T. 2017: Pathogenicity of *Phytophthora ×serendipita* to *Quercus petraea* and *Q. robur* in Serbia. Proceedings of the 8th Meeting of the IUFRO Working Party S07.02.09: *Phytophthora* in Forests and Natural Ecosystems, 19-25 March 2017, Sapa, Vietnam, pp. 41. | 0,5 |
| 30. | M34 | **Milenković I.**, Keča N., Karadžić D., Perez-Sierra A., Jung T. 2017: Occurrence and pathogenicity of *Phytophthora ×cambivora* on *Prunus laurocerasus* in Serbia. Proceedings of the 8th Meeting of the IUFRO Working Party S07.02.09: *Phytophthora* in Forests and Natural Ecosystems, 19-25 March 2017, Sapa, Vietnam, pp. 74. | 0,5 |
| 31. | M34 | Milanović S., Gallardo A., Morcuende D., Quesada A., Pulido F., **Milenković I.,** Solla A. 2016: Interaction between belowground pathogens and gypsy moth mediated by oak trees. COST Action FA1405 "Plant-mediated communication between above and belowground foodwebs". Workshop COST Action, Leipzig, Germany, September 14-16th, 2016, Book of Abstracts, pp. 10. | 0,5 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 32. | M34 | **Milenković** I., Karadžić D., Jung T. 2015: *Phytophthora* species in planted forests of broadleaved hardwoods in N.P. „Fruška Gora“, Serbia. International Conference Reforestation Challenges, 03-06 June 2015, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, p. 94. | 0,5 |
| 33. | M34 | **Milenković** I., Golubović Ćurguz V., Nowakowska J.A., Oszako T., Karadžić D. 2015: Contribution of *Phytophthora* species to the oak decline phenomenon in Serbia. **Invited speaker** at International Conference: „European Oak Decline Phenomenon – causes, monitoring and possible mitigation measures“, 06-07 July 2015, Warsaw, Poland, Book of Abstracts, p. 14. | 0,5 |
| 34. | M34 | Medarević M., Karadžić D., Mihajlović Lj., **Milenković** I., Obradović S. 2015: Climatic changes and threatening factors of forest ecosystems in Serbia. International Scientific Conference „Forestry: Bridge to the future“, Park Hotel Moskva, Sofia, Bulgaria, 06.-09.05.2015, Book of Abstracts, p. 132-133. | 0,5 |
| 35. | M34 | Golubović Ćurguz V., Karadžić D., **Milenković** I., Sikora K., Radulović Z. 2015: Identification and pathogenicity of the most important tracheomycotic fungi on *Quercus petraea* in Serbia. International Scientific Conference „Forestry: Bridge to the future“, Park Hotel Moskva, Sofia, Bulgaria, 06.-09.05.2015, Book of Abstracts, p. 130-131. | 0,5 |
| 36. | M34 | Radulović Z., Dragan Karadžić D., Golubović Ćurguz V., **Milenković** I. 2015: The most common fungi and pseudofungi on sweet chestnut (*Castanea sativa* Mill.) in central Serbia. International Scientific Conference „Forestry: Bridge to the future“, Park Hotel Moskva, Sofia, Bulgaria, 06.-09.05.2015, Book of Abstracts, p. 131-132. | 0,5 |
| 37. | M34 | Milanović S., **Milenković** I., Karadžić D. 2014. Red oak chlorosis effect on gypsy moth prefernce, growth and nutrional. ECE (X European Congress of Entomology) 2014, 3-8 August, University of York, York, UK. Abstracts, p. 118-119. | 0,5 |
| 38. | M34 | **Milenković** I. Karadžić D., Nowakowska A.J., Oszako T., Keča N. 2013: Incidence of *Phytophthora* species in different natural and semi-natural ecosystems in Serbia. Poster presentation in 1st International Conference on plant Biology, 20th Symposium of the Serbian Plant Physiology Society, June 4-7, 2013, Subotica Serbia. | 0,5 |
| 39. | M34 | **Milenković** I., Keča N., Karadžić D. 2013: Presence of *Phytophthora* species in pedunculate oak stands in Serbia. International Scientific Conference: Forest Research Institute at the Bulgarian Academy of Sciences-85th Anniversary, Sofia, Bulgaria, 1-2 October 2013, p. 77. | 0,5 |
| 40. | M34 | **Milenković** I., Nikolić V., Keča N., Letić Lj., Radulović Z., Karadžić D. 2013: Prevalence of *Phytophthora* species in the soil profiles of different alluvial stands in SERBIA. International Scientific Conference: Forest Research Institute at the Bulgarian Academy of Sciences-85th Anniversary, Sofia, Bulgaria, 1-2 October 2013, p. 78. | 0,5 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 41. | M34 | **Milenković** I., Keča N., Radulović Z., Karadžić D. 2013: Presence of *Phytophthora* species on Bioindication points in the Srem forest area. 2nd ICP Forests Scientific Conference – 2013, Belgrade, Serbia, 28-29 May 2013, book of abstracts, p. 36. | 0,5 |
| 42. | M34 | Keča N., **Milenković** I., Keča Lj. 2013: Mycological complex of poplars in Serbia. *In*: IUFRO 2013 WP 7.02.02 Foliage Shoot and Stems Diseases: Biosecurity in Natural Forests and Plantations, Genomics and Biotechnology for Biosecurity and Forestry, May 20-25, 2013, Brno and Cerna Hora, Czech Republic, p. 22. | 0,5 |
| 43. | M34 | **Milenkovic** I., Keca N., Nowakowska J., Sikora K., Borys M., Oszako T., Jung T. 2012: *Phytophthora* species in Serbia. In: 6th International Union of Forest Research Organizations, IUFRO Working Party 7-02-09 Meeting, Córdoba, Spain, September, 9 – 16, 2012. pp. 57. | 0,5 |
| 44. | M34 | Jung T., Orlikowski L., Henricot B., Abad-Campos P., Aday A.G., Aguín Casal O., Bakonyi J., Cacciola S. O., Cech T., Corcobado T., Cravador A., Denton G., Diamandis S., Doğmuş-Lehtijärvi H. T., Ginetti B., Hantula J., Hartmann G., Herrero M., Lilja A., Horta M., Keca N., Kramarets V., Lyubenova A., Machado H., Magnano di San Lio G., Mansilla Vázquez P. J., Marçais B., Matsiakh I., **Milenković** I., Moricca S., Nechwatal J., Oszako T., Pane A., Paplomatas E. J., Pintos Varela C., Rial Martínez C., Robin C., Rytkönen A., Sánchez M. E., Scanu B., Schlenzig A., Schumacher J., Solla A., Sousa E., Talgø V., Tsopelas P., Vannini A., Vettraino A. M., Wenneker M., Peréz-Sierra A. 2012: Ubiquitious *Phytophthora* infestations of forest, horticultural and ornamental nurseries and plantings demonstrate major failure of plant biosecurity in Europe. In: 6th International Union of Forest Research Organisations, IUFRO Working Party 7-02-09 Meeting, Córdoba, Spain, September, 9 – 16, 2012. pp. 131-132. | 0,5 |
| 45. | M34 | **Milenkovic** I., Keca N. 2011: Studies of *Phytophthora* species in Serbia. Proceedings of the Training School on Detection and Diagnosis of *Phytophthora* in Forest Ecosystems (COST Action FP0801.) Sekocin Stary, Poland, 28 June to 1 July 2011, pp. 10. | 0,5 |
| 46. | M34 | **Milenkovic** I., Keca N., Letic Lj. Nikolic V. 2011: Presence of *Phytophthora* Species in alluvium of Sava River. The XVI Congress of European Mycologists. Halkidiki, Porto Carras, 19-23 September 2011, Book of abstracts, pp. 145. | 0,5 |
| 47. | M34 | **Milenkovic** I., Keca N., Jung T. 2011: Symptoms associated with *Phytophthora* species in forest ecosystems in Serbia. COST Action FP0801 Established and Emerging *Phytophthora*: Increasing Threats to Woodland and Forest Ecosystems in Europe. The Management Committee and Working Groups Meeting, Budapest, Hungary, 21-22 November 2011, Program and Abstracts, pp. 28. | 0,5 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **M40**<br>**НАЦИОНАЛНЕ МОНОГРАФИЈЕ, ТЕМАТСКИ ЗБОРНИЦИ, ЛЕКСИКОГРАФСКЕ И КАРТОГРАФСКЕ ПУБЛИКАЦИЈЕ НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА; НАУЧНИ ПРЕВОДИ И КРИТИЧКА ИЗДАЊА ГРАЂЕ, БИБЛИОГРАФСКЕ ПУБЛИКАЦИЈЕ** | | | |
| **M42**<br>**Монографија националног значаја** | | | |
| 48. | M42 | Karadžić D., **Milenković I.**, Milanović S., Golubović Ćurguz V., Tomović Z. 2017: Najznačajnije parazitske i saprofitske gljive u hrastovim šumama na području JP „Vojvodinašume“. Petrovaradin: JP „Vojvodinašume“, 2017 (Novi Sad: Forum), str. 154. | 5 |
| **M45**<br>**Поглавље у књизи M42 или рад у тематском зборнику националног значаја** | | | |
| 49. | M45 | Караџић Д., Михајловић Љ., Голубовић-Ћургуз В., **Миленковић И.,** Милановић С. 2013: Најзначајније болести и штеточине у изданачким шумама сладуна и цера. Обнављање храстових шума-Обнављање шума сладуна и цера, Зборник радова, Октобар 2013, Београд, 79-100. | 1,5 |
| **M24 и M50**<br>**Часописи националног значаја** | | | |
| **M24**<br>**Рад у водећем часопису националног значаја одлуком МНО** | | | |
| 50. | M24 | Радуловић З., Караџић Д., **Миленковић И.**, Младеновић К. 2019: *Trametes versicolor* (L.: Fr.) Pit., *Schizophyllum commune* (Fr.) Fr. и *Sparassis crispa* (Wulf.: Fr.) Fr. - економски значај и лековита својства. Шумарство, УШИТС, Београд, бр 1-2: 19-36. | 3,0 |
| 51. | M24 | Вемић А., **Миленковић И.** 2019: Прилог познавању ретких лигниколних гљива у шумама Србије и Црне Горе. Шумарство, УШИТС, Београд, бр 1-2: 155-162. | 3,0 |
| 52. | M24 | Караџић Д., Радуловић З., **Миленковић И.** 2018: Најчешће *Pleurotus* врсте у шумама Србије. Шумарство, УШИТС, Београд, бр 1-2: 19-41. | 3,0 |
| 53. | M24 | Вемић А., **Миленковић И.** 2018: Заступљеност микоза белог јасена у Националном Парку „Биоградска Гора”. Шумарство, УШИТС, Београд, бр 1-2: 143-154. | 3,0 |
| 54. | M24 | Караџић Д., **<u>Миленковић И</u>.** Голубовић Ћургуз В., Обрадовић С. 2018: Најзначајније паразитске гљиве проузроковачи ракова, гала и вештичиних метли на шумском дрвећу у Србији. Шумарство, УШИТС, Београд, бр 3-4: 25-52. | 3,0 |
| 55. | M24 | Вемић А., Радуловић З., **Миленковић И.** 2017: Најзначајније врсте гљива на липама у парковима Србије. Шумарство, УШИТС, Београд, бр 3-4: 213-220. | 3,0 |
| 56. | M24 | Караџић Д., Радуловић З., **Миленковић И.**, Вемић А. 2017: Најчешће *Pholiota* врсте у шумама Србије и Црне Горе. Шумарство, УШИТС, Београд, бр 1-2: 1-24. | 3,0 |
| 57. | M24 | Голубовић Ћургуз В., **Миленковић И.**, Радуловић З. 2017: Најзначајније пепелнице на биљним врстама у урбаним срединама. Шумарство, УШИТС, Београд, бр 1-2:159-174. | 3,0 |

| **M51**<br>**Рад у водећем часопису националног значаја** | | | |
|---|---|---|---|
| 58. | M51 | Mladenović K., **Milenković I.**, Čokeša V., Radulović Z., Jović Dj. 2018: Najčešći štetni organizmi na drvenastim biljnim vrstama u park šumi Topčider. Ecologica, Vol. 25, No. 92. st. 889-893. Naučno stručno društvo za zaštitu životne sredine Srbije. UDC: 504.73.05:630*27(497.11-20), ISSN 0354-3285. | 2,0 |
| 59. | M51 | Караџић Д., **Миленковић И.**, Радуловић З. 2016: Прилог познавању паразитских и сапрофитских гљива на ораху (*Juglans regia* L.) у Србији. Шумарство, УШИТС, Београд, бр. 3-4: 87-103. | 2,0 |
| 60. | M51 | Tkaczyk M., Sikora K., Nowakowska J.A., Anisko E., Oszako T., Belbahri L., **Milenković I.** 2016: Four different *Phytophthora* species that are able to infect Scots pine seedlings in laboratory conditions. Folia Forestalia Polonica, Series A-Forestry 58(3): 123-130. | 2,0 |
| 61. | M51 | Караџић Д., **Миленковић И.**, Радуловић З., Милановић С., Вемић А. 2016: Најчешће *Phellinus* врсте у шумама Србије и Црне Горе. Шумарство, УШИТС, Београд, бр. 1-2: 1-26. | 2,0 |
| 62. | M51 | Keča N., **Milenković I.**, Keča Lj. 2015: Mycological complex of poplars in Serbia. Journal of Forest Science, 61 (4): 169-174. (doi: 10.17221/13/2014-JFS). | 2,0 |
| 63. | M51 | Караџић Д., **Миленковић И.** 2015: Прилог познавању паразитне гљиве *Inonotus nidus-pici* Pilát узрочника рак-рана на стаблима лишћара. Шумарство, УШИТС, Београд, бр. 1-2: 15-29. | 2,0 |
| 64. | M51 | **Миленковић И.**, Караџић Д., Станивуковић З., Голубовић Ђургуз З. 2014: Симптоми појаве и морфолошке карактеристике најчешћих *Phytophthora* врста на јаворовима у Србији. Гласник шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци, број 20, 5-26. | 2,0 |
| 65. | M51 | Караџић Д., **Миленковић И.** 2014: Најчешће *Inonotus* врсте у шумама Србије и Црне Горе. Шумарство, УШИТС, Београд, бр. 3-4: 1-18. | 2,0 |
| 66. | M51 | Станивуковић З., Караџић Д., **Миленковић И.** 2014: Први налаз паразитне гљиве *Hymenoscyphus fraxineus* (Kowalski) Baral, Queloz, Hosoya на белом јасену у Босни и Херцеговини. Шумарство, УШИТС, Београд, бр. 3-4: 19-34. | 2,0 |
| 67. | M51 | Голубовић Ђургуз В., **Миленковић И.**, Sikora K. 2014: Значај трахеомикозних гљива у процесу сушења стабала храста у Србији. Шумарство, УШИТС, Београд, бр. 3-4: 35-48. | 2,0 |
| 68. | M51 | Radulović Z., Karadžić D., **Milenković I.**, Lučić A., Rakonjac Lj., Miletić Z., Pižurica R. 2014: Sušenje šuma – biotički i abiotički stres. Glasnik Šumarskog fakulteta: 71-88. | 2,0 |
| 69. | M51 | Караџић Д., Радуловић З., **Миленковић И.** 2014: *Ganoderma* врсте у шумама Србије и Црне Горе. Шумарство бр. 1-2, УШИТС, Београд, 1-19. | 2,0 |
| 70. | M51 | **Миленковић И.**, Караџић Д. 2013: Најчешће *Phytophthora* врсте на букви у Србији: морфолошке и колонијалне карактеристике. Гласник шумарског факултета Универзитета у Бањој Луци, број 19, 35-51. | 2,0 |
| 71. | M51 | Голубовић-Ђургуз В., Караџић Д., Гвоздић Ђ., **Миленковић И.**, Радојичић-Антић С. (2013): Успешност сузбијања патогене гљиве *Mycosphaerella Pini* Rost. and Munk у културама црног бора на Сувобору. Шумарство бр. 3-4, УШИТС, Београд, 171-182. | 2,0 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 72. | M51 | Караџић Д., **Миленковић И.** 2013: Први налаз буковаче (*Pleurotus ostreatus* (Jacq. Ex Fr.) Kummer) на питомом кестену (*Castanea sativa* Mill.). Шумарство бр. 3-4, УШИТС, Београд, 1-8. | 2,0 |
| 73. | M51 | **Milenković I.**, Keča N., Zlatković M., Nowakowska J. A., Oszako T., Karadžić D. 2013: Pojava *Phytophthora* vrsta na području gazdinske jedinice „Turjak-Vršine“, Glasnik Šumarskog fakulteta 108, Univerzitet u Beogradu - Šumarski fakultet, Beograd, 109-128. | 2,0 |
| 74. | M51 | Караџић Д., **Миленковић И.** 2013: *Cryphonectria parasitica* (Murill.) Barr појава патогене гљиве на стаблима китњака у Србији. Шумарство 1-2, УШИТС, Београд, 1-8. | 2,0 |
| 75. | M51 | **Milenković I.**, Keča N., Karadžić D., Nowakowska J. A., Borys M., Sikora K., Oszako T. 2012: Incidence of *Phytophthora* species in beech stands in Serbia. *Folia Forestalia Polonica*, series A 2012, Vol. 54 (4), pp. 223-232. | 2,0 |
| **M52**<br>**Рад у часопису националног значаја** | | | |
| 76. | M52 | Mladenović K., Radulović Z., Čokeša V., Jović Dj., **Milenković I.** 2018: The assessment of risk zones in Topčider park forest on the basis of the health condition of woody plant species. Sustainable Forestry, Institute of Forestry, Belgrade, vol. 77–78, pp. 77–88. ISSN 1821-1046. | 1,5 |
| 77. | M52 | Mladenović K., Stojnić B., Milanović S., Čokeša V., **Milenković I.** 2013: Species composition of spider mites and predatory mites (Acari: Tetranychidae, Phytoseiidae) occurring on crab apple (*Malus silvestris* Mill) in Serbia. Sustainable Forestry, Institute of Forestry, Belgrade, Serbia, 187-196. | 1,5 |
| 78. | M52 | Златковић М., **Миленковић И.**, Кеча Н., Караџић Д. 2012: Алохтони инвазивни патогени шумског дрвећа – утицај промене климе и глобалне трговине. Шумарство 1-2, УШИТС, Београд, 73-86. | 1,5 |
| **M60**<br>**ЗБОРНИЦИ СКУПОВА НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА** | | | |
| **M64**<br>**Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу** | | | |
| 79. | M64 | Mladenović K., **Milenković I**, Čokeša V., Radulović Z., Kecman M., Trifunović J. 2018: Zdravstveno stanje drvenastih biljnih vrsta u park šumi Topčider. XV Savetovanje o zaštiti bilja, 26. novembar-30. Novembar 2018, Zlatibor, Zbornik rezimea radova, st. 79-80. ISBN 978-86-83017-34-8. | 0,2 |
| 80. | M64 | Vemić A., **Milenković I.** 2017: Analiza osetljivosti osnovnih lišćarskih vrsta na području Nacionalnog Parka „Biogradska Gora” na lignikolne gljive. Društvo za zaštitu bilja Srbije, XIV Savetovanje o zaštiti bilja, 27 Nov-02 Dec 2017., Zlatibor, Srbija, Zbornik rezimea, 54-56. | 0,2 |
| 81. | M64 | Stojnić B., Mladenović K., Milanović S., Marić I., **Milenković** I. 2014: Spider mites and predatory mites (Acari: Tetranychidae, Phytoseiidae) on hazels in Serbia. VII Congress on Plant Protection, 24-28 November, Zlatibor, Serbia. Book of Abstracts, p. 242-243. | 0,2 |
| 82. | M64 | **Milenković** I., Keča N., Golubović-Ćurguz V., Radulović Z., Karadžić D. 2013: Pojava opasnog hibrida *Phytophthora hedraiandra* × *cactorum* na šumskim drvenastim vrstama u Srbiji. *Društvo za zaštitu bilja Srbije, XII* | 0,2 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | *Savetovanje o Zaštiti bilja*, Zlatibor, Srbija, od 25. do 29. novembra 2013, Zbornik rezimea, 134-135. | |
| 83. | M64 | **Milenković** I., Nikolić V., Keča N., Letić Lj., Karadžić D. 2013: Podzemne i plavne vode kao izvor i transport inokuluma za vrste iz roda *Phytophthora* u Donjem Sremu. Društvo za zaštitu bilja Srbije, XII Savetovanje o Zaštiti bilja, Zlatibor, Srbija, od 25. do 29. novembra 2013, Zbornik rezimea, 141-142. | 0,2 |
| 84. | M64 | **Milenković** I., Keča N. 2012: Nalaz *Phytophthora plurivora* na novim domaćinima u Srbiji. Društvo za zaštitu bilja Srbije, XIV Simpozijum o Zaštiti bilja sa IX Kongresom o Korovima, Zlatibor, Srbija, od 26. do 30. novembra 2012, Zbornik rezimea, 99-100. | 0,2 |
| 85. | M64 | **Milenković I.,** Keča N., Jung T. 2011: Simptomi pojave *Phytophthora* vrsta na šumskom i parkovskom drveću u Srbiji. Društvo za zaštitu bilja Srbije, XI Savetovanje o zaštiti bilja, Zlatibor (Srbija), 28 Nov-2 Dec 2011, Zbornik rezimea, 54-56. | 0,2 |
| **M70**<br>**МАГИСТАРСКЕ И ДОКТОРСКЕ ТЕЗЕ** | | | |
| **M 71**<br>**Одбрањена докторска дисертација** | | | |
| 86. | M71 | **Миленковић, И**. 2015: Диверзитет врста рода *Phytophthora* и њихова улога у пропадању стабала у лишћарским шумама у Србији. Универзитет у Београду- Шумарски факултет, Београд, докторска дисертација у рукопису. | 6,0 |

MENDELU
Lesnická
a dřevařská
fakulta

**Dr. Ivan Milenković, senior researcher**
**University of Belgrade Faculty of Forestry**
**Chair of Forest Protection,**
**Kneza Viseslava 1,**
**11 030 Belgrade**
**Serbia**

23rd of November 2023

Confirmation letter

Hereby I declare that **Dr. Ivan Milenković**, senior researcher has been involved in the teaching process at Mendel University in Brno within European Forestry master study program in English, subject: **Pathology of Woody Plants, Diseases of Trees,** since 2017.

Best regards

Lesnická a dřevařská fakulta
Mendelova univerzita v Brně
1

**prof. Dr. Ing. Libor Jankovský**
(telephone: +420737811227; email: libor.jankovsky@mendelu.cz )
Dean of Faculty of Forestry and wood Technology,
Head of Department of Forest Protection and Wildlife Management,
Faculty of Forestry and Wood Technology, Mendel University in Brno,
Zemedelska 3, 61300 Brno, Czech Republic.

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ
Број: 03-1179/1
Датум: 06.02.2024

**За др Ивана Миленковића**

Потврђујем да је др Иван Миленковић
остварио следеће оцене у вредновању педагошког рада:

| Предмет | студ. прог | 2019/20 | 2020/21 | 2021/22 | 2022/23 | 2023/24 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Шумска фитопатологија | 14 | 4,82 | 4,64 | 4,90 | 4,81 | 4,42 |
| | 21 | - | - | - | - | 4,77 |
| Болести украсних биљака | 14 | - | - | - | - | 4,90 |
| | 21 | - | - | - | - | 4,88 |
| Фитотехнологије у ПА* | 21 | - | | - | - | 4,79 |

* - изборни предмет

Референт за наставу и осигурање квалитета
Милијана Весић

Република Србија Универзитет у Београду - Шумарски факултет Београд