



**Пројекти и научно-стручне студије чији су руководиоци наставници
Института за биологију и екологију ПМФ-а**

Међународни пројекти		
Назив	Руководилац	Година
FP7 пројекат CPCTAS – Center for pre-Clinical Testing of Active Substances, GA 206809	др Снежана Марковић	2008-2011
Генетска разноликост протеина глутена и њихова повезаност са пекарским квалитетом пшенице (<i>Triticum aestivum</i> L.)	др Невена Ђукић	2011-2012
AQUAGAMETE COST Action- Food and Agriculture, COST Action FA 1205 (Assessing and improving the quality of aquatic animal gametes to enhance aquatic resources). Punopravni član međunarodnog komiteta za upravljanje i koordinator projekta za Srbiju	др Владица Симић	2015
Royal Norwegian Embassy. Cryopreservation in fisheries and conservation of salmonid fish species in Serbia. Grant Letter for SRB-15/0009	др Владица Симић	2015-2016
Performing analyzes and natural habitat in Bulgaria. 2019. No. 213. IBISS (кључни експерт за ихтиофауну)	др Владица Симић	2019
Интеракције метала и микроорганизама као основа за прогресивне биотехнолошке процесе (Metal microorganisms' interactions as a basis for progressive biotechnological processes)	др Александар Остојић	2021-2022

Национални пројекти		
Назив	Руководилац	Година
Зоогеографска и популациона диференцијација срне на подручју Војводине	др Светлана Милошевић-Златановић	1994-1999
<i>Ex-situ</i> заштита врсте <i>Umbra krameri</i> Walbaum 1792 (Pisces, Umbridae) вештачки мрест, узгој и реинтродукција	др Владица Симић	2002-2003
<i>Ex-situ</i> заштита биодиверзитета акватичних екосистема Србије”	др Владица Симић	2001-2003 2004-2007
Уређење дела Ботаничке баште у Крагујевцу	др Марина Топузовић	2004
Програм интегралног сузбијања комараца на територији града Крагујевца	др Снежана Пешић	2004
Квантитативна морфолошка анализа парогова срне (<i>Capreolus capreolus</i> L.) и јелена (<i>Cervus elaphus</i> L.) као индикатор популационог статуса и режима газдовања	др Светлана Милошевић-Златановић	2004-2006
Потенцијали реинтродукције и мониторинг стања популације срне (<i>Capreolus capreolus</i> L.)	др Светлана Милошевић-Златановић	2004-2006
Формирање програма презентације Ботаничке баште у Крагујевцу	др Марина Топузовић	2005
Развој ботаничке баште у Крагујевцу	др Марина Топузовић	2006
Варијабилност аминокиселина код домаћих сорти пшенице	др Невена Ђукић	2006-2010
Студија генетички ризичних фактора у репродуктивној и развојној биологији	др Оливера Милошевић-Ђорђевић	2006-2010
Развој и имплементација SeLaR информационог система	др Александар Остојић	2008-2010
Испитивање екстраката домаћих биљака (<i>Morus alba</i> , <i>Halascya sendtneri</i> , <i>Daucus carota</i> ssp. <i>carota</i>) као потенцијалних биоинсектицида	др Снежана Пешић (руководилац подпројекта)	2010-2012
<i>Ex-situ</i> заштита биодиверзитета флоре Србије	др Марина Топузовић	2010-2013

Преклиничка испитивања биоактивних супстанци	др Снежана Марковић	2011-2019
Истраживање и промоција биодиверзитета језера у Шумарицама у циљу његовог очувања и одрживог развоја	др Снежана Симић	2011
Утицај квалитета компонената у исхрани ципринида на квалитет меса, губитке и економичност производње	др Снежана Симић	2011-2019
Популациони статус и предлог мера газдовања на основу морфолошке анализе парогова срне (<i>Capreolus capreolus</i> L.) и јелена (<i>Cervus elaphus</i> L.) и рогова дивокозе (<i>Rupicapra rupicapra</i> L.)	др Светлана Милошевић-Златановић	2012-2013
Стратешки Мастер план одрживог развоја планине Рудник (2014-2024)	др Владица Симић	2013
Инвазивне биљне врсте на територији града Крагујевца	др Милан Станковић	2013-2016
Адитивни (морфолошки и генетички) потенцијал у природним популацијама срне (<i>Capreolus capreolus</i> L.) и дивокозе (<i>Rupicapra rupicapra</i> L.) и предлог мера ловног газдовања у складу са популационом динамиком	др Светлана Милошевић-Златановић	2013-2014
Биотехнолошка санација и уређење балти на делу Дунав - Мала Врбица систем „АЛАРМ+“ ЕПС Ђердап ИИ	др Владица Симић	2013
Мониторинг пољске јаребице (<i>Perdix perdix</i> L.) у ловишту „Нишава“	др Светлана Милошевић-Златановић	2013-2014
Праћење индикаторских критеријума (повезивање морфологије рогова и парогова са конкретним условима станишта и одстрелом) за брзу процену деловања селекционих притисака на популационе параметре срне (<i>Capreolus capreolus</i> L.) и дивокозе (<i>Rupicapra rupicapra</i> L.) на подручју Републике Србије	др Светлана Милошевић-Златановић	2014-2015
Процена могућности примене специфичних научно-истраживачких метода у проучавању пољске јаребице (<i>Perdix perdix</i> L.) ради унапређења стања њених популација. Фаза I и II	др Светлана Милошевић-Златановић	2015-2017

Алергене биљне врсте на територији града Крагујевца	др Милан Станковић	2017-2018
Примена специфичних научно-истраживачких метода у проучавању пољске јаребице (<i>Perdix perdix</i> L.) ради унапређења стања њених популација	др Светлана Милошевић-Златановић	2017-2018
Биолошка и еколошка истраживања заштићених подручја: Врело Млаве, Крупајско врело и Хомољска потајница у циљу успостављања биолошког мониторинга и предлога мера конзервације	др Владица Симић	2018, 2017 и 2015
Примена специфичних научно-истраживачких метода у идентификацији заједничких фактора који утичу на бројност популација пољске јаребице (<i>Perdix perdix</i> L.) и европског зеца (<i>Lepus europaeus</i> Pall. 1778)	др Светлана Милошевић-Златановић	2018-2020
Истраживање бентосних заједница водотокова НП Копаоник, са посебним освртом на ретке и заштићене врсте	др Владица Симић	2019
Истраживање бентосних заједница водотокова НП Копаоник, са посебним освртом на ретке и заштићене врсте	др Снежана Симић	2019-2020
Транспарентност података као фактор очувања еколошких услуга хидроакумулација	др Снежана Симић	2020-2021

**Научно-стручне студије и програми управљања
Руководилац проф. др Владица Симић**

Студија о могућем утицају магистралног гасовода "Јужни ток" на ихтиофауну водених екосистема који се налазе на траси гасовода на територији Србије, 2013
Извештај о процени еколошког статуса реке Деспотовице. Удружење грађана „ГМ Оптимист“ у склопу програма за унапређење и очување реке Деспотовице, 2015
Хидроеколошка студија могућег утицаја МХЕ „Ланиште“ на екосистем Рупске реке. Природно-математички факултет Крагујевац (за потребе Студије утицаја МХЕ Ланиште, наручилац POWER BNM, д.о.о Лесковац) – 2015
Програм управљања рибарским подручјем „Београд“ (2017-2026)
Програм управљања рибарским подручјем „Сава“ (2017- 2006)

Програм управљања рибарским подручјем „Дунав“ (2017-2026)
Програм управљања рибарским подручјем „Тимок“ (2017-2026)
Програм управљања рибарским подручјем „Колубара“ (2017-2026)
Програм управљања рибарским подручјем „Млава“ (2017-2026)
Програм управљања рибарским подручјем „Велика Морава 1“ (2017-2026)
Програм управљања рибарским подручјем „Јужна Морава 1“ (2017-2026)
Програм управљања рибарским подручјем „Јужна Морава 2“ (2017-2026)
Програм управљања рибарским подручјем „Ибар“ (2017-2026)
Програм управљања рибарским подручјем „Западна Морава“ (2017-2026)
Програм управљања рибарским подручјем „Јерма“ за период 2017-2027
Програм управљања рибарским подручјем „Млава“ (2018-2027)
Програма управљања рибарским подручјем „Сићевачка клисура“ за период 2013-2022
Програм управљања рибарским подручјем „Радан“ (2019-2028)
Програм управљања рибарским подручјем „Златибор“ за период (2019-2028)
Извештај у оквиру пројекта Санација и ревитализација језера у околини Кикинде, 2019
Извештај о биолошкој анализи седимента акумулације Грлиште, процени еколошког потенцијала акумулације и еколошког статуса њених притока, 2015, 2018, 2019
Извештај о мониторингу биодиверзитета у 3 пилот подручја: Бара Трсковача, Парк природе Јегричка, Специјални резерват природе Засавица – 2020. година
Извештај о стању популација врста <i>Astacus astacus</i> и <i>Unio crassus</i> у Западној Морави-2U1K Muhendislik ve Danismanlik A.S.
Програм управљања рибарским подручјем «Србија Исток - део» ЈП Србијашуме, за период 2012-2022. године
Програм управљања рибарским подручјем «Србија Исток - део» СОУР Ветерница, Лесковац, за период 2012-2022. године
Програм управљања рибарским подручјем «Србија Исток - део» СОУР Јужна Морава, Ниш, за период 2012-2022. године
Програм управљања рибарским подручјем «Србија Запад-део» ЈП Србијашуме за период 2012-2022. године
Програм управљања рибарским подручјем Предело изузетних одлика «Власина» ЈП. Дирекција за путеве и грађевинско земљиште, Сурдулица. 2012-2022. године
Програм управљања рибарским подручјем «Србија југозапад» СПДА Екологик, Чачак за период 2012-2022. године

Програм управљања рибарским подручјем Србија Парк природе «Стара планина» ЈП Србијашуме за период 2012-2022. године
Програм управљања рибарским подручјем Србија Национални парк «Копаоник» ЈП НП Копаоник за период 2012-2022. године
Програм управљања рибарским подручјем Србија Парк природе «Сићевачка клисура» ЈП Србијашуме за период 2012-2022. године
Програм управљања рибарским подручјем «Србија југозапад – део» (Гружанско језеро). Rivers gard, Јагодина за период 2012-2022. године
Програм управљања рибарским подручјем «Србија југозапад - део», Плус спорт, Краљево, за период 2012-2022. године
Програм управљања рибарским подручјем Предело изузетних одлика «долина Пчиње» СПЦ Епархија Врањска за период 2012-2022. године
Мониторинг стања рибљег фонда рибарског подручја „ПИО долина Пчиње“ за период 2012-2021. године
Мониторинг стања рибљег фонда рибарског подручја „ПИО Власина“ за период 2012-2021. године
Мониторинг стања рибљег фонда рибарског подручја: „Јелашничка клисура“, за период 2013-2022. године
Мониторинг стања рибљег фонда рибарског подручја: „Лазарев кањон, за период 2013-2022. године
Мониторинг стања рибљег фонда рибарског подручја: „Лептерија Сокоград“ за период 2013-2022. године