

ПРЕГЛЕД НАЦИОНАЛНИХ ПРОЈЕКТА ПОЉОПРИВРЕДНОГ ФАКУЛТЕТА

Редни број	Назив пројекта	Извор финансирања	Период реализације	Координатор
ИНСТИТУТ ЗА ХОРТИКУЛТУРУ				
1.	Ботаничка башта	Град Бања Лука	2005-2010	Проф. др Гордана Ђурић
2.	Дуга резидба воћака	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде (АПЦУ)	2005	Проф. др Никола Мићић
3.	Сортне специфичности фолијарне исхране винове лозе	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде (АПЦУ)	2005-2006	Мр Татјана Јовановић Цветковић
4.	Сортне специфичности гајења нових сорти јабуке у високоинтензивним системима гајења у условима Херцеговине	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде (АПЦУ)	2006 - 2007	Проф. др Никола Мићић
5.	Гајење стоних сорти интерспецис хибрида у условима Херцеговине у циљу производње здраве хране	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде (АПЦУ)	2006-2007	Проф. др Драгутин Мијатовић
6.	Ревитализација гајења трешње у Херцеговини	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде (АПЦУ)	2006-2008	Мр Борис Пашалић
7.	Организовање брања, складиштења и паковања производа ЗЗ "Поповка" Величани	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде (АПЦУ)	2006.	Мр Борис Пашалић
8.	Високо интензивна производња шљиве у источној Херцеговини	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде (АПЦУ)	2006.	Мр Миљан Цветковић
9.	Побољшање структуре опрашивања у воћњаку	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде (АПЦУ)	2006.	Проф. др Никола Мићић
10.	Биономија крушкине осе	Министарство науке и културе РС		Проф. др Сњежана Хрчић
11.	Подршка пројекту СЕЕДНет развојна мрежа Југоистичне Европе за биљне генетичке ресурсе	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	2007-2008.	Проф. др Гордана Ђурић
12.	Програм посебног надзора фитоплазми воћака и винове лозе	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде РС	2007-2008.	Проф. др Никола Мићић
13.	Примјена стандардизованих процедура испитивања здравствене исправности биљака фамилије Соланацес	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде РС	2007-2008.	Проф. др Никола Мићић
14.	Генетичке специфичности еколошког узгоја нових култивара винове лозе	Министарство науке и технологије РС	2007-2010.	Проф. др Никола Мићић
15.	Развој технологије <i>in vitro</i> производње садног	Центар за развој и унапређење села	2007-2010.	Проф. др Никола Мићић

	материјала хортикултурних и љековитих биљака	Бања Лука		
16.	Биохемијски и физиолошки параметри оптималне конституције плодова воћака за чување у УЛО-хладњачама	Министарство науке и технологије РС	2007-2008.	Проф. др Никола Мићић
17.	Увођење нових метода идентификације за врсте рода <i>Phytophthora</i> и етиологија пропадања малине у РС	Министарство науке и технологије РС	2008.	Проф. др Гордана Ђурић
18.	Развој метода за утврђивање патогена малине и јагоде	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	2008-2009.	Проф. др Никола Мићић
19.	Опрема за лабораторију за помологију и енологију	Министарство науке и технологије РС	2008-2009.	Проф. др . Никола Мићић
20.	Генетичка карактеризација и одређивање родитеља сорт Жилавка <i>Vitis vinifera</i> L. помоћу молекуларних маркера ССП и АФЛП	Министарство науке и технологије РС	2008-2009.	Проф. др Никола Мићић
21.	Анатомско-морфолошка и цитохистолошка евалуација репродуктивних органа аутохтоних сорти винове лозе	Министарство науке и технологије РС	2008-2009.	Проф. др Никола Мићић
22.	Проучавање конституције женског гаметофита крушке као основе за индукцију формирања партенокрапних плодова	Министарство науке и технологије РС	2009	Проф. др Никола Мићић
23.	Дефинисање ароматског профила нових сорти јабука и нутриционих састојака дрена током сезријевања и складиштења	Министарство науке и технологије РС	2008-2009	Проф. др Никола Мићић
24.	Развој метода за утврђивање присуства кромпирових нематода	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде РС	2008-2009	Проф. др Никола Мићић
25.	Очување и одржива употреба биљних генетичких ресурса	Министарство науке и технологије РС	2008-2009	Проф. др Гордана Ђурић
26.	Истраживање ставова и навика потрошача о воћу и производима са здравственом тврдњом	Министарство науке и технологије РС	2010	Доц. др Вида Тодоровић
27.	"Програм посебног надзора над присуством <i>Phytophthora feagaria</i> са приједлогом мјера за сузбијање са урађеним мапама распрострањености са ГПС координатама"	Министарство, пољопривреде, шумарства и водопривреде РС	2010	Мр Биљана Лолић
28.	"Мониторинг болести, снимање и тестирање запуштених и потенцијално заражених воћњака који представљају извор заразе за околне регистроване матичне и производне	Министарство, пољопривреде, шумарства и водопривреде РС	2010	Мр Борис Пашалић

	засаде и едукацију локалних произвођача о значају ерадикације таквих воћњака, као и приједлог мјера за ерадикацију са урађеним мапама распрострањености са ГПС координатама			
29.	"Програм посебног надзора фитоплазми на воћу и виновој лози са приједлогом мјера за сузбијање са урађеним мапама распрострањености са ГПС координатама"	Министарство, пољопривреде, шумарства и водопривреде РС	2010	Др Душка Делић
30.	"Програм посебног надзора над присуством кромпирових нематода <i>Globodera rostochiensis</i> и <i>Globodera pallida</i> "	Министарство, пољопривреде, шумарства и водопривреде РС	2010	Мр Бранимир Њежић
31.	"Примјена биостимулатора код узгоја цвијећа у сврху заштите животне средине"	Министарство науке и технологије РС	2011	Доц. др Вида Тодоровић
32.	"Систем контроле фитоплазме у различитим условима"	Министарство цивилних послова БиХ	2011	Доц. др Душка Делић
33.	"Програм посебног надзора над присуством кромпирових нематода <i>Globodera rostochiensis</i> и <i>Globodera pallida</i> "	Министарство, пољопривреде, шумарства и водопривреде БиХ	2011	Мр Бранимир Њежић
34.	Биохемијско-физиолошка конструкција плодова јабуке и крушке у зависности од позиције плода на стаблу	Министарство науке и технологије РС	2012	Проф. др Никола Мићић
35.	Пројекат са младим истраживачима	Министарство науке и технологије РС	2012	Проф. др Никола Мићић
36.	<i>Tuta absoluta</i> Meurick (Lepidoptera, Gelechiidae) nova invazivna štetočina paradajza	Министарство науке и технологије РС	2012	Доц. др Душка Делић
37.	Утврђивање узрочника појаве црвенила кукуруза на подручју Семберије са предложеним мјерама сузбијања, GPS координатама и урађеним мапама распрострањености"	Министарство, пољопривреде, шумарства и водопривреде РС	2012	Доц. др Душка Делић
38.	Проучавање анатомских и физиолошких својстава епидермуса и субепидермалних ткива поткожице плода јабуке"	Министарство науке и технологије РС	2013	Проф. др Никола Мићић
39.	Научна и техничка сарадња између БиХ и Словеније пројекат: "Биохемијско-физиолошка конституција плодова јабуке и крушке у зависности од позиције плода на стаблу"	Министарство науке и технологије РС	2013	Проф. др Никола Мићић
40.	<i>Tuta absoluta</i> Meurick (Lepidoptera,	Министарство науке и технологије РС	2013	Доц. др Душка Делић

	Gelechiidae) nova invazivna štetočina paradajza			
41.	"Генотипске и екофизиолошке специфичности у моделирању продуктивности пшенице"	Министарство науке и технологије РС	2013 2014	Доц. др Данијела Кондић
42.	Програм посебног надзора (системске контроле) карантинских штетних организама на кромпиру у БиХ на територији Републике Српске за 2014 годину	Министарство, пољопривреде, шумарства и водопривреде РС	2014	Мр Бранимир Њежић
43.	Утицај бокорења на формирање родног потенцијала пшенице (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Министарство науке и технологије РС	2015	Доц. др Данијела Кондић
44.	Промјене у расту и развићу парадајза (<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.) изазване физиолошким стресом заслањеног земљишта	Министарство науке и технологије РС	2015	Проф. др Вида Тодоровић
45.	Морфометријска, генотипска и биотест карактеризација ентомопатогених нематода Републике Српске	Министарство науке и технологије РС	2015	Проф. др Гордана Ђурић
46.	Програм посебног надзора (системске контроле) карантинских штетних организама на кромпиру у БиХ на територији Републике Српске за 2015 годину	Министарство, пољопривреде, шумарства и водопривреде РС	2015	Мр Бранимир Њежић
47.	Контрола формирања примарних надземних прираста ризома као основа интензивирања продуктивности малине	Министарство науке и технологије РС	2016	проф. др Никола Мићић
48.	Примјена цитокинина у сврху смањења последица стреса изазваних заслањивањем земљишног супстрата	Министарство науке и технологије РС	2016	проф др. Вида Тодоровић
49.	Процјена утицаја вируса винове лозе на принос и квалитет грожђа и вина	Министарство науке и технологије РС	2016	проф. др Душка Делић

ИНСТИТУТ ЗА РАТАРСТВО				
1.	Компаративне анализе дормантности сјемена и технолошких процеса у производњи неких љековитих биљака 01.08.2006.-31.12.2007	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде (АПЦУ)	2005	Проф. др Ђорђе Гатарих
2.	Едукација, сакупљање и прерада љековитог биља	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде (АПЦУ)	2005	Мр Бранко Ђурић
3.	Еколошка дормантност и хорологија у функцији ревитализације сјеменарства крмног биља у РС	Министарство науке и технологије РС	2007-2008	Проф. др Ђорђе Гатарих
4.	Калцификација и фосфатизација киселих земљишта на подручју Лијевче Поља	Министарство науке и технологије	2007	Проф. др Илија Комљеновић
5.	Програм унапређења производње соје у Републици Српској	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде РС	2008	Проф. др Јован Тодоровић
6.	Опремање лабораторије за испитивање сјемена	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде РС	2008.	Проф. др Ђорђе Гатарих
7.	Заливни режим салате у заштићеном простору	Министарство науке и технологије РС	2008-2009	Проф. др Миле Дардић
8.	Детерминација најзначајнијих травњачких фитоценоза у РС	Министарство науке и технологије РС	2009	Проф. др Ђорђе Гатарих
9.	Нова емпиријска формула за прорачун референтне евапотрансплатације на подручју РС	Министарство науке и технологије РС	2009	Проф. др Илија Комљеновић
10.	Опрема за инспекцијски преглед машина за заштиту биља према европским стандардима	Министарство цивилних послова БиХ	2009	Проф. др Борислав Раилић
11.	Развој орошивача за заштиту воћњака у склопу интегралне производње и заштите животне средине	Министарство науке и технологије РС	2009.	Проф. др Борислав Раилић
12.	Стандарди и мониторинг производње органског производа до дјечије хране	Град Бања Лука	2009-2010	Проф. др Миле Дардић
13.	Структура понуде органских производа акао услов промјене јеловника у предшколским установама	Град Бања Лука	2010-2011	Проф. др Миле Дардић
14.	Програм утврђивања присуства лисног минера парадајза- <i>Tuta absoluta</i> , <i>Rovolu</i> на подручју Републике са ГПС координатама и урађеним мапама распрострањености	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде РС	2011 2012	Мр Зорица Ђурић

ИНСТИТУТ ЗА АГРОЕКОЛОГИЈУ И ЗЕМЉИШТЕ				
1.	Контрола плодности земљишта	Центар за развој и унапређење села Града Бања Лука	2005	Проф. др Михајло Марковић
2.	Одређивање интензитета водне ерозије и састава еродираниг материјала на псеудоглејном земљишту	Фонд за заштиту животне средине	2007-2010	Младен Бабић, дипл. инж.
3.	Утврђивање присуства и распрострањености инвазивних и економско штетних корова у сјеверозападном дијелу Републике Српске	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде РС	2008	Доц. др Златан Ковачевић
4.	Формирање оперативне дигиталне (ГИС) базе података о пољопривредном земљишту града Бања Лука	Град Бања Лука	2008	Проф. др Михајло Марковић
5.	Примјена биостимулатора код узгоја цвијећа у сврху заштите животне средине	Министарство науке и технологије РС	2008-2009	Проф. др Родољуб Ољача
6.	Промовисање биолошке и интегралне производње кроз контролу остатака пестицида у воћу и поврћу	Град Бања Лука	2010	Мр Синиша Митрић
7.	Рекултивација земљишта базне станице "Разбој насеље" Србац	Општина Србац	2010	Бабић Младен, дипл. инж.
8.	Суфинансирање набавке опреме за научно- истраживачки рад	Министарство науке и технологије РС	2010	Проф. др Борислав Раилић
9.	"Генотипске специфичности раста и развоја корјена различитих плодова јабуке у условима псеудоглејног земљишта	Министарство науке и технологије РС	2013 2014	Проф. др Родољуб Ољача

ИНСТИТУТ ЗА СТОЧАРСТВО				
1.	Рестрикција хране и компензациони пораст бројлера	Министарство науке и културе РС	2007.	Доц. др Миланка Дринић
2.	Генетска карактеризација оплемењене гатачке буше (гатачког говечета)	Министарство науке и технологије РС	2007-2010.	Доц. др Божо Важић
3.	Програм експлоатације и унапређења рибљег фонда - Хидроакумулација Вишеград	МХ "ЕРС" АД Требиње, ЗП "Хидроелектране на Дрини" Вишеград	2008.	Проф. др Драган Микавица
4.	Утицај производње млијека према органским принципима на нутритивни квалитет истог	Министарство науке и технологије РС	2009.	Доц. др Миланка Дринић
5.	Утицај различитих нивоа селена на ефикасност искоришћавања хране, прираст и његов садржај у месу товних пилића	Министарство науке и технологије РС	2009.	Доц. др Миланка Дринић
6.	Утврђивање генетске дистанце између аутохтоне херцеговачке буше и опелењеног гатачког говечета	Министарство науке и технологије РС	2009.	Доц. др Божо Важић
7.	"Унапређење одрживог гајења дужичасте пастрмке (Онцорхунцхус мукисс, Вал.)	Министарство науке и технологије РС	2011.	Доц. др Небојша Савић
8.	"Генетичка карактеризација липицанца ергеле Вучијак"	Министарство науке и технологије РС	2012-2013 2014	Доц. др Божо Важић
9.	Побољшање исхране на фарми музних крава у Републици Српској	Министарство науке и технологије РС	2012.	Проф. др Миланка Дринић

ИНСТИТУТ ЗА ЕКОНОМИКУ ПОЉОПРИВРЕДЕ И РУРАЛНИ РАЗВОЈ				
1.	Увођење новог модела субвенција, заштите и финансирања пољопривреде РС кореспондентног са заједничком аграрном политиком ЕУ,	Министарство науке и културе РС	2006	Проф. др Стево Мирјанић
2.	Економска валоризација организационо-технолошких рјешења у производњи и промету пољопривредних производа,	Министарство науке и културе РС	2007.	Проф. др Стево Мирјанић
3.	Анализа социо-економских индикатора развоја руралних подручја Републике Српске	Министарство науке и технологије РС	2007-2008.	Проф. др Стево Мирјанић
4.	Могућности развој МСП на подручју општина Невсиње, Шековићи и Рибник	Агенција за развој МСП РС	2008.	Проф. др. Стево Мирјанић
5.	Програм руралног развоја Општине Шековићи	Министарство пољопривреде, ђумарства и водопривреде РС	2008.	Проф. др. Стево Мирјанић
6.	Програм руралног развоја Општине Рибник	Министарство пољопривреде, ђумарства и водопривреде РС	2008.	Проф. др. Стево Мирјанић
7.	Програм руралног развоја Општине Невесиње	Министарство пољопривреде, ђумарства и водопривреде РС	2008.	Проф. др. Стево Мирјанић
8.	Стратегија руралног развоја Републике Српске - прикупљање и систематизација документационе основе	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде РС	2008.	Проф. др. Стево Мирјанић
9.	Утврђивање нивоа економске ефикасности пољопривредне производње у Републици Српској	Министарство науке и технологије РС	2010.	Проф. др Стево Мирјанић
10.	Израда Програма руралног развоја општине Србац за период од 2010. до 20105. год.	Општина Србац	2010.	Доц. др Жељко Вашко
11.	"Вредновање економских резултата пољопривредних газдинстава у Републици Српској примјеном ФАДН технологије"	Министарство науке и технологије РС	2013	Проф. др Жељко Вашко
12.	Израда стратешког плана развоја пољопривреде и руралних подручја Републике Српске 2015-2020	Министарство, пољопривреде, шумарства и водопривреде РС	2015-2020	Проф. др Жељко Вашко

ИНСТИТУТ ЗА РЕПРОДУКЦИЈУ ДОМАЋИХ ЖИВОТИЊА				
1.	Идентификација репродуктивних поремећаја и обољења крава и јуница у Републици Српској (Могућности профилаксе и медикације лековитим средствима и корекцијом оброка)	Министарство науке и културе РС	2006.	Проф. др Драгутин Матаругић
2.	Примјена савремених метода у откривању и сузбијању маститиса код млијечних крава	Министарство науке и технологије РС	2007-2008.	Проф. др Драгутин Матаругић
3.	Утицај различитих периода загријавања на очување валивости јаја	Министарство науке и технологије РС	2009.	Доц. др Стоја Јотановић
4.	Истраживање морфометријских, продуктивних и репродуктивних перформанси и генетичког профила гатачког говечета у регији Херцеговине	Министарство науке и технологије РС	2010.	Доц. др Стоја Јотановић
5.	Испитивање улоге тиреоидне жлезде у патогенези масне јетре код јуница високомлијечних крава	Министарство науке и технологије РС	2010.	Проф. др Драгутин Матаругић
6.	Утицаја тјелесне масе, доби и оваријалне активности назимица на параметре фертилитета у наредном циклусу	Министарство науке и технологије РС	2010.	Доц. др Стоја Јотановић
7.	"Утицај енергетског биланса током перипарталног периода на производна и репродуктивна својства високомлијечних крава холштајн расе"	Министарство науке и технологије РС	2012	Проф. др Драгутин Матаругић
8.	Утицај експресије протеина инсулинског рецептора и транспортера за глукозу у ткивима гравидних крава на виталност њихове телади	Министарство науке и технологије РС	2015	Проф. др Драгутин Матаругић
9.	Утицај расе и годишњег доба на параметре квалитета сјемена нераста	Министарство науке и технологије РС	2015	Проф. др Стоја Јотановић

ПРОЈЕКТИ РЕАЛИЗОВАНИ У СКЛОПУ НАУЧНО – ИСТРАЖИВАЧКЕ ДЈЕЛАТНОСТИ ФАКУЛТЕТА				
1.	Воде Републике Српске и подизање свијести о животној средини	Министарство науке и културе РС	2006.	Проф. др Васо Бојанић
2.	Дистрибуција тешких метала у земљишту ријечне долине Врбаса	Министарство науке и културе РС	2006.	Проф. др Васо Бојанић
3.	Израда студије изводљивости о могућности обављања пољопривредне производње у зонама заштите изворишта питке воде Матарушко поље-Тукови, Матарушко поље II и Приједорчанка	Општина Приједор	2009	Проф. др Васо Бојанић
4.	Синтеза нових савремених материјала хемијским и електрохемијским модификацијама логноцелулозе	Министарство науке и технологије РС	2010.	Проф. др Васо Бојанић
5.	Нова технологија за синтезу нових материјала на бази целулозе и лигнина	Министарство науке и технологије РС	2013	Проф. др Васо Бојанић
6.	Добијање нових савремених материјала модификацијама целулозе и хемисорпцијом племенитих метала"	Министарство науке и технологије РС	2013	Проф. др Васо Бојанић
7.	Опремање лабораторије за екотоксикологију	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	2007.	Проф. др Васкрсије Јањић
8.	Интеракција тест биљака и земљишних хербицида у различитим типовима земљишта	Министарство науке и културе РС	2007-2008.	Проф. др Васкрсије Јањић
9.	Набавка опреме за хемијску лабораторију - Квалитет пољопривредних производа на подручју ријечне долине Врбаса са аспекта садржаја тешких метала	Министарство науке и технологије РС	2007-2009.	Дијана Новаковић-Михајловић, дипл. инж.
10.	Програм посебног надзора над присуством вируса жуте патуљавости јечма (Барлес уеллов дварф вирус) на стрним житима у Републици Српској са ГПС координатама и урађеним мапама распрострањености	Министарство, пољопривреде, шумарства и водопривреде РС	2011.	Проф. др Војислав Тркуља
11.	Приједлог и контрола спровођења мјера сузбијања <i>Phytophthora feagariae</i> , проузроковача фитофторозе на малини, идентификованих Програмом посебног надзора над присуством <i>Phytophthora</i>	Министарство, пољопривреде, шумарства и водопривреде РС	2011.	Проф. др Војислав Тркуља

	<i>feagariae</i> у 2010. Години, односно ерадикације и подизање нових малињака			
12.	Утврђивање узрока сушења засада шљиве на подручју Мајевице и Семберије са предложеним мјерама сузбијања, GPS координатама и урађеним мапама распрострањености"	Министарство, пољопривреде, шумарства и водопривреде РС	2012	Проф. др Војислав Тркуља
13.	Развој и унапређење органског пчеларања у Републици Српској		2005	Проф. др Мића Младеновић
14.	Производни програм пољопривредног газдинства доо "Милошевић-промет" Амајлије	Милошевић-промет Амајлије	2008.	Проф. др Бранко Крстић
15.	Садржај и мобилност тешких метала у најважнијим пољопривредним земљиштима западног дијела РС формираним на геолошки различитим матичним супстратима	Министарство науке и технологије РС	2009.	Проф. др Драгоја Радановић
16.	Утицај маститиса на репродуктивне параметре код крава холштај-фризијске расе	Министарство науке и технологије РС	2010.	Проф. др Миленко Шарић