

Po završetku radnog dijela svi su sudionici seminara produbili prijateljstva ili stekli nova tijekom druženja, osobito na sada tradicionalnoj *Perinoj večeri* i na kraju na svečanoj večeri u prekrasnoj dvorani hotela *Royal*.

Još je jedna godina i još jedan Seminar iza nas, a pred nama novi izazovi, zaduženja i očekivanja te organizacija sljedećeg, 65. Seminara biljne zaštite. Nećemo biti ni svjesni kako će godina proletjeti, a već će nas ubrzo dočekati slaganje programa za novu Opatiju. Očekujemo Vas i sljedeće godine i veselimo se ponovnom susretu.

**Predsjednica HDBZ
prof. dr. sc. Jasmina Igrc Barčić**

HARMONIZACIJA I INOVACIJE U DOKTORSKIM STUDIJSKIM PROGRAMIMA BILJNOG ZDRAVSTVA ZA ODRŽIVU POLJOPRIVREDU (HARISA)

Na Sveučilištu u Beogradu je od 28. do 29. listopada 2019. održana treća konferencija projekta „Harmonizacija i inovacije na doktorskim studijskim programima u biljnom zdravstvu i održivoj poljoprivredi (HarISA)“. Podsjećamo, Europska agencija za audiovizualnu politiku i kulturu (EACEA) je u vrlo jakoj konkurenciji odobrila projektni prijedlog „HarISA“ u okviru poziva Erasmus+, u području Jačanja kapaciteta u visokom obrazovanju (ECHE). Projekt koordinira Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet, a voditeljica projekta je prof. dr. sc. Renata Bažok.

Na konferencije je sudjelovalo 87 sudionika: 41 predstavnik iz četiri zemlje EU (Hrvatska: Sveučilište u Zagrebu i Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku; Italija: Sveučilište Bari Aldo Moro; Bugarska: Poljoprivredno sveučilište Plovdiv; Grčka: Poljoprivredno sveučilište u Ateni) te 46 predstavnika iz četiri zemlje Zapadnog Balkana (Bosna i Hercegovina: Sveučilište u Sarajevu, Sveučilište u Mostaru; Srbija: Sveučilište u Novom Sadu, Sveučilište u Beogradu; Crna Gora: Sveučilište Crne Gore; Albanija: Sveučilište u Tirani i Sveučilište "Fan S. Noli" Korçë). Znanstvenici, nastavnici i studenti sudjelovali su u četiri radionice koje su ključne za umrežavanje sveučilišta u ostvarivanju ciljeva u zajedničkim prioritetnim područjima.

Na prva dva sastanka u Zagrebu i Podgorici se raspravljalo o postojećim okvirima doktorskih studija u biljnom zdravstvu i održivoj poljoprivredi te je provedena analiza doktorskih studijskih programa. Na trećem se sastanku nastavila rasprava s ciljem osmišljavanja najboljih rješenja za unaprjeđenje doktorskih studija. Članovi radnog paketa 4 (WP4) zaduženi za nabavu nove opreme za sveučilišta u zemljama Zapadnog Balkana pripremili su listu potrebne opreme te definirali tko će i za koju namjenu u sklopu doktorskog

studija koristiti pojedine uređaje. Oprema treba biti korištena u nastavi na doktorskim studijima iz područja fitomedicine, a njenom se nabavom nastoji nadopuniti postojeća oprema pojedinih laboratorija da bi se osigurala njihova izvrsnost. Članovi WP4 su predložili kako pripremiti obrazloženja vezana za svrhu nabave te su raspravili performanse i odabrali najbolje kandidate za svako određeno područje. Na ovom sastanku po prvi puta su se okupili i članovi radnog paketa zaduženi za organizaciju mobilnosti studenata i nastavnika (WP5). Zajedno s članovima radnog paketa 3 (WP3) raspravili su moguću shemu mobilnosti te prikupili informacije o potencijalnim kandidatima koji bi koristili raspoloživa sredstva za mobilnost čija je svrha provedba znanstvenih istraživanja (doktorski studenti) i/ili održavanje nastave i dogovor oko nastavnih sadržaja i materijala koji će se pripremiti odnosno o mogućim zajedničkim projektima (nastavnici). Neki će pridruženi partneri ugostiti doktorande tijekom trajanja projekta te je na sastanku u Beogradu izrađen prijedlog za razmjenu doktoranada i osoblja, istraživačke teme i potencijalno mentorstvo i članstvo u povjerenstvima za obranu disertacija. Ideja o udruživanju snaga, harmonizaciji, poboljšanju i moderniziranju programa doktorskih studija u području biljnog zdravstva između partnerskim sveučilištima laganim koracima prelazi u stvarnost te se svakim novim sastankom stvara mreža istraživača sposobnih za odgovor na trenutne izazove u biljnom zdravstvu.



Slike 1-3. Radna atmosfera na sastanku



Slika 4. Sudionici skupa u Beogradu

prof. dr. sc. Renata Bažok

19. EUROPSKI SUSRET KARABIDOLOGA - 19TH EUROPEAN CARABIDOLOGISTS MEETING

Trčci (Coleoptera: Carabidae) su jedna od najbrojnijih porodica kornjaša i među najbolje istraženim skupinama kukaca. Generacije znanstvenika, karabidologa i ekologa, već pola stoljeća intenzivno proučavaju trčke kroz taksonomska, filogenetska, evolucijska i ekološka istraživanja. Trčci su dobri pokazatelji (bioindikatori) kvalitete staništa i promjena u ekosustavu. Važni su i u biološkom suzbijanju štetnika kao predatori te u suzbijanju korova kao granivori.

Četiri godine nakon uspješnog 17. susreta u Primoštenu, u Hrvatskoj, te 50 godina nakon prvog susreta karabidologa u Biološkoj stanici u Wijsteru u Nizozemskoj, 19. susret održao se u Italiji, u malenom mjestu koje je pod zaštitom UNESCO-a, Fiera di Primiero u Dolomitima, u razdoblju od 16. do 20. rujna 2019. godine. Ovaj znanstveni skup organizirali su istraživači Biološkog odjela Sveučilišta u Calabriji i Nacionalnog parka „Parco Naturale di Paneveggio – Pale di SanMartino“. Na skupu se okupilo oko 70 karabidologa iz 22 države Europe, Azije i Sjeverne Amerike (Pizzolotto 2019.), čime se nadišao europski kontekst. Već nekoliko godina zaredom susret karabidologa ima svjetski značaj prikazujući globalno važne teme. Glavna tema skupa bila je vezana za trčke u ekstremnom okolišu („Carabids in extreme environment“), a izlaganja su obuhvaćala područja evolucije, taksonomije, sistematike, morfologije, ekologije