

Hrvatsko botaničko društvo – novosti i pregled zbivanja u mandatnom razdoblju 2021. – 2022.

VEDRAN ŠEGOTA*, NINA VUKOVIĆ, ANTUN ALEGRO

University of Zagreb, Faculty of Science, Department of Biology, Division of Botany, Marulićev trg 20/II, HR-10000 Zagreb, Croatia

***Autor za dopisivanje / corresponding author:** vedran.segota@biol.pmf.hr

Hrvatsko botaničko društvo u mandatnom razdoblju od 2021. do 2022. godine vodio je Upravni odbor u sastavu dr. sc. Vedran Šegota (predsjednik), prof. dr. sc. Antun Alegro (potpredsjednik), dr. sc. Nina Vuković (tajnica), dr. sc. Vanja Stamenković i dr. sc. Suzana Buzjak, te Nadzorni odbor u sastavu prof. dr. sc. Sandro Bogdanović, izv. prof. dr. sc. Daniel Krstonošić te dr. sc. Dubravka Sandev. Upravni odbor Društva se sastajao na sjednicama u živo i *on-line*, te su donesene odluke o kategorizaciji i visini članarina, o počasnim članovima, o blagajničkom maksimumu, o administratoru za informatičke poslove, organizaciji kongresa, donacijama udruzi BIUS i dr. Društvo je tijekom 2021. imalo 180, a tijekom 2022. godine 187 članova, koji su svoje članstvo redovno regulirali plaćanjem godišnje članarine. Članovi su većinom iz Hrvatske, no po nekoliko članova je i iz susjednih

ili bliskih zemalja (Crna Gora, Slovenija, Italija, Mađarska, Srbija i Austrija).

Aktivnosti članova Društva najvećim dijelom su bila usmjerena u organizaciju znanstveno-popularnih predavanja i radionica, dva znanstvena skupa i realizaciju projekata. Usprkos ograničenjima zbog pandemije Covid virusa, većina planiranih aktivnosti je ostvarena, a popularno-znanstvena predavanja i radionice održavane su tijekom 2021. uglavnom putem online platforme MS Teams. Veliki odaziv članova za taj oblik komunikacije doveo je do toga da su se sva daljnja predavanja tijekom 2022., uz održavanje uživo, prenosila online, kako bi članovi koji žive izvan Zagreba također imali pristup.

Tijekom 2021. održane su četiri radionice, šest predavanja i dva predstavljanja knjiga:

On-line radionice

11.2.2021.	Vedran Šegota, Sandro Bogdanović, Nenad Jasprica, Dario Hruševar, Dragan Prlić i Marko Doboš	Nove i rijetke svojte u hrvatskoj flori – prepoznavanje, rasprostranjenost i ekologija
11.3.2021.	Ljiljana Borovečki Voska, Dragica Purger, Antun Alegro, Anja Rimac i Nejc Jogan	Nove i rijetke svojte u hrvatskoj flori – prepoznavanje, rasprostranjenost i ekologija II
15.4.2021.	Nejc Jogan, Dragica Purger, Semir Maslo, Snežana Vuksanović, Vera Batanjski	Alohtone i invazivne biljne svojte u našem okruženju
27.5.2021.	Antun Alegro, Anja Rimac, Vedran Šegota, Siniša Ozimec, Nikola Koletić, Maja Mucko	Nove i rijetke svojte mahovina, lišajeva i algi u hrvatskoj flori

Ciklus predavanja „Druga strana botanike“		
17.6.2021.	Alma Kumbarić	Fitoikonografija i botaničari. Zašto smo nezamjenjivi u ovoj istraživačkoj disciplini? Izabrane studije iz antičke kulture
1.7.2021.	Antonio Šiber	Mehanika bubrenja i isušivanja peludnih zrna
30.9.2021.	Renata Šošarić	Zrno do zrna – (arheobotanička) pogača
25.11.2021.	Dario Hruševar	Pelud – sitno, a moćno oruđe u paleokolišnim rekonstrukcijama
Predavanja		
28.10.2021.	Ivan Radosavljević	Livadni procjepak (<i>Chouardia litardierei</i> , <i>Hiacinthaceae</i>) kao istraživački sustav ekološke divergencije
11.11.2021.	Boštjan Surina	Skriveni život vrste <i>Moehringia tommasinii</i>
Predstavljanja knjiga		
14.10.2021.	Mitja Kaligarič, Ivana Vitasović Kosić	Korisne biljke od Krasa do Kvarnera
9.12.2021.	Dragan Prlić	Terenska nastava iz vegetacijske ekologije

Tijekom 2022. održano je 12 predavanja i jedno predstavljanje knjige.

Predavanja		
13.1.2022.	Nela Jantol	Daljinska istraživanja invazivnih biljnih vrsta
27.1.2022.	Marija Bučar	Flora Hrastovičke gore (Sisačko-moslavačka županija)
10.2.2022.	Tomislav Hudina, Luka Škunca	DINARA BACK TO LIFE - Projekt obnove travnjaka na području Dinare
24.2.2022.	Ivana Šola	Što kada brokula ima visoku temperaturu?
10.3.2022.	Marina Škunca	Usluge ekosustava: koncept, primjena, primjeri
24.3.2022.	Milica Rat, Sandro Bogdanović	Rod <i>Ornithogalum</i> u flori Hrvatske – taksonomske i horološke novosti
7.4.2022.	Nejc Jogan	<i>Euphrasia marchesettii</i> , NATURA 2000 vrsta na granici između Slovenije i Hrvatske
28.4.2022.	Ilinka Četković	Otrovni i jestivi ukrasi prirode
20.10.2022.	Filip Varga	Gdje je nestao buhač?
3.11.2022.	Josip Skejo	Flora Madagaskara koja zoologu otežava život

24.11.2022.	Teresa Zeni	Role of genome duplication in changing mountain landscapes
8.12.2022.	Tajana Uzelac Obradović, Dubravko Šincek, Najla Baković	Valorizacija travnjaka na području Nacionalnog parka Plitvička jezera i odabranih ličkih krških polja
Predstavljanja knjiga		
6.10.2022	Sandro Bogdanović i Ivica Ljubičić	Flora Dinare – 100 najznačajnijih svojti

Tijekom 2021. članovi Društva bili su angažirani na šest projekata: *Inventarizacija mahovina značajnog krajobraza Donji Kamenjak i Medulinski arhipelag* voditeljice Nine Vuković, *Arheobotanika* voditeljice Renate Šošarić, *Analiza abonosa* voditeljice Sare Essert, *Istraživanje vlažnih staništa na području Baških Oštarija u Parku prirode Velebit* voditelja Daria Kremera, *Istraživanje sastava vrsta algi porodice Characeae u Vranskom jezeru* voditelja Antuna Alegra te *Usluga prikupljanja podataka o stanišnim tipovima tijekom terenskog istraživanja i izrade izvješća za stanišne tipove ekološke mreže HR5000031 Delta Neretve* voditelja Vedrana Šegote. Zatvoreno je ukupno devet projekata koji su bili aktivni prethodnih godina.

Tijekom 2022. članovi Društva bili su angažirani na tri projekta: *Provođenje florističkih istraživanja u Parku prirode Papuk sa svrhom dodatne zaštite područja Pliš-Mališćak-Turjak-Lapjak* voditelja Antuna Alegra, *Monitoring travnjaka pod režimom ispaše na području NP Sjeverni Velebit u 2022. godini* voditelja Vedrana Šegote i *Suzane Buzjak te Usluge definiranja SMART ciljeva očuvanja i osnovnih mjera očuvanja ciljnih vrsta i stanišnih tipova - Grupa 7: Definiranje ciljeva i mjera očuvanja za nedovoljno poznate vrste flore i stanišne tipove* voditelja Daria Kremera. Zatvoreno je ukupno šest projekata koji su bili aktivni prethodnih godina.

Skupština Društva je 2021. donijela novi Pravilnik o unutarnjem poslovanju Društva. Tijekom posljednje dvije godine vodstvo Društva se uključilo u rad neformalne Europske federacije nacionalnih botaničkih društava, čije je osnivanje pokrenulo

Francusko botaničko društvo. Održano je nekoliko online sastanaka na kojima su sudjelovali predstavnici društava iz više europskih zemalja (Azerbajdžan, Belgija, Češka, Danska, Francuska, Grčka, Hrvatska, Italija, Nizozemska, Njemačka, Norveška, Poljska, Portugal, Slovačka, Slovenija, Srbija, Škotska, Španjolska, Švedska, Švicarska).

Društvo je u prethodne dvije godine dalo preporuku četirima publikacijama:

- Vitasović Kosić, I., Bakan, B., Fištravec, G., Kaligarić, M. (2021): Korisne biljke od Krasa do Kvarnera: priručnik za prepoznavanje samoniklih biljaka s naglaskom na njihovu korisnost. University of Maribor, Maribor.
- Prlić, D. (2021): Terenska nastava iz Vegetacijske ekologije. Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju, Osijek.
- Ljubičić, I., Bogdanović, S., Britvec, M., Dujmović Purgar, D., Vitasović Kosić, I., Jelić, M. (2021): Flora Dinare – 100 značajnih svojti. Zagreb.
- Viculin, M., Randić Barlek, M., Šatović, Ž., Dučak, D., Liber, Z., Bogdanović, S., Šatović, Z. (2022): Tustopizde u izobilju – kurcoglava ni za lijek. Samoniklo jestivo bilje otoka Zlarina. Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet / Znanstveni centar izvrsnosti za bioraznolikost i molekularno oplemenjivanje bilja, Zagreb.

Društvo je 2021. bilo zastupljeno na Stručnom skupu vijeća nastavnika biologije srednjih škola Zadarske županije s online predavanjem „Nove

i rijetke biljne svojte u flori Dalmacije“. Članovi Društva Dario Hruševar i Vedran Šegota predstavili su 2021. rad Društva u radijskoj emisiji Hrvatskog radija „Eppur si muove“. U istoj emisiji je 2022. sudjelovao i Filip Varga sa svojim predavanjem o dalmatinskom buhaču.

Tijekom 2021. godine Društvo je izradilo nove mrežne stranice na hrvatskom jeziku (www.hbod.hr), na kojima je krajem 2021. pokrenuta serija mjesečnih članaka „Biljka mjeseca“ koju piše i uređuje prof. dr. sc. Antun Alegro, te je do sada objavljeno ukupno 13 tekstova. U 2022. godini pokrenuto je postavljanje mrežnih stranica i na engleskom jeziku.

Sekcija botaničkih vrtova i arboretuma organizirala je 2021. Deseti, a 2022. Jedanaesti tjedan botaničkih vrtova, arboretuma i botaničkih zbirki. Algološka sekcija i dalje radi na Hrvatskoj nacionalnoj zbirci dijatomeja, uključivanju algi u bazu podataka Flora Croatica te na Biorepozitoriju morskih organizama s potencijalnim biotehnoškim značenjem.

Glasnik HBoD-a je tijekom 2021. ušao u dvije baze podataka (DOAJ – The directory of open access journals i CAB Abstracts). Krajem 2022. za novu glavnu urednicu Glasnika HBoD-a je odabrana dr. sc. Suzana Buzjak, a za novog tehničkog urednika dr. sc. Vedran Šegota, dok je dosadašnji glavni urednik prof. dr. sc. Sandro Bogdanović ostao u uredništvu časopisa kao područni urednik.

Tijekom 2022. Društvo je organiziralo dvije konferencije u Zagrebu: 10. Konferenciju Europskog odbora za zaštitu mahovina u svibnju i 7. Hrvatski botanički simpozij u rujnu.

U posljednje dvije godine Društvo je na svojim redovitim skupštinama uručilo počasno članstvo dvama članovima – prof. dr. sc. Jasenki Topić i prof. dr. sc. Toniju Nikoliću.

Na godišnjoj skupštini Društva 15.12.2022. Upravni i Nadzorni odbor jednoglasno su izabrani za novo dvogodišnje mandatno razdoblje. Na istoj se skupštini prigodnim programom i domjenkom obilježila 20. godišnjica osnutka Društva.