

HRVATSKA AKADEMIJA  
Znanosti i umjetnosti



CROATIAN ACADEMY  
OF SCIENCES AND ARTS

CENTAR ZA ZNANSTVENI RAD U VINKOVCI  
THE CENTER FOR SCIENTIFIC WORK IN VINKOVCI



HRVATSKE ŠUME, DRUŠTVO S OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU

pozivaju Vas na

ZNANSTVENI SKUP

## GOSPODARENJE ŠUMAMA HRASTA LUŽNJAKA U PROŠLOSTI, SADAŠNJOSTI I BUDUĆNOSTI

U POVODU OBILJEŽAVANJA 150 GODINA ZNANSTVENOGA I  
ORGANIZIRANOGA PRISTUPA ŠUMARSTVU JUGOISTOČNE SLAVONIJE  
I DJELOVANJA BRODSKE IMOVNE OPĆINE (1873. – 1942.)

Vinkovci, 18. – 19. travnja 2024.  
Velika županijska vijećnica, Glagoljaška 27, Vinkovci





### *Suorganizatori*

Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

Znanstveno vijeće za zaštitu prirode i okoliša Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

Hrvatske šume, d. o. o., Uprava šuma Podružnica Vinkovci

Akademija šumarskih znanosti

Fakultet šumarstva i drvne tehnologije Sveučilišta u Zagrebu

Hrvatski šumarski institut

Hrvatsko šumarsko društvo

Hrvatska komora inženjera šumarstva i drvne tehnologije

Hrvatski institut za povijest, Podružnica za povijest Slavonije, Srijema i Baranje

Državni arhiv u Vukovaru

### *Pokrovitelj*

Vlada Republike Hrvatske

### *Potpورا održavanju skupa*

Vukovarsko-srijemska županija

Grad Vinkovci

# PROGRAM

**Četvrtak, 18. travnja 2024.**  
**Velika županijska vijećnica, Glagoljaška 27, Vinkovci**

	9.00 – 10.00	Prijava sudionika
<b>I. Otvaranje Znanstvenoga skupa i plenarna izlaganja</b> <b>Predsjedaju: akademik Igor Anić, akademik Ferdo Bašić, prof. dr. sc. Anica Bilić</b>		
	10.00 – 10.30	Otvaranje Znanstvenoga skupa i pozdravni govori
1.	10.30 – 10.45	Značajke uzgajanja šuma hrasta lužnjaka Igor Anić, Stjepan Mikac
2.	10.45 – 11.00	Brodsko imovna općina u Vinkovcima, uz 150. godišnjicu osnivanja Zlatko Virc
	11.00 – 11.30	Pauza
<b>II. Obnova i njega šuma hrasta lužnjaka</b> <b>Predsjedaju: prof. dr. sc. Milan Oršanić, doc. dr. sc. Sanja Perić</b>		
3.	11.30 – 11.45	Utjecaj obnove šuma na velikim površinama u uvjetima klimatskih promjena na evapotranspiraciju šumskih sastojina Spačvanskoga bazena Stjepan Dekanić, Stjepan Mikac, Domagoj Trlin, Marko Orešković, Igor Anić
4.	11.45 – 12.00	Žir hrasta lužnjaka ( <i>Quercus robur</i> L.) kao preduvjet uspješne prirodne obnove šuma Damir Drvodelić, Milan Oršanić, Vinko Paulić
5.	12.00 – 12.15	Uzroci nedostatnoga uroda u klonskim sjemenskim plantažama hrasta lužnjaka Saša Bogdan, Marko Bačurin, Ida Katičić Bogdan, Zdravko Brekalo
6.	12.15 – 12.30	Proizvodnja sadnica hrasta lužnjaka u Republici Hrvatskoj – jučer, danas, sutra Martina Đodan, Sanja Perić, Darjan Prugovečki
7.	12.30 – 12.45	Utjecaj različitih intenziteta uzgojnih radova na dinamiku rasta i razvoja mladih sastojina hrasta lužnjaka ( <i>Quercus robur</i> L.) Tomislav Dubravac, Robert Licht, Matej Turk
	12.45 – 14.30	Ručak (restoran Hotela <i>Admiral</i> , Bana Josipa Jelačića 6, Vinkovci)
<b>III. Stanište i flora šuma hrasta lužnjaka</b> <b>Predsjedaju: prof. dr. sc. Ivica Tikvić, prof. dr. sc. Željko Škvorc</b>		
8.	14.30 – 14.45	Kolebanja klimatskih i hidroloških elemenata u odnosu na ekološku konstituciju hrasta lužnjaka ( <i>Quercus robur</i> L.) Damir Ugarković, Ivica Tikvić
9.	14.45 – 15.00	Razlike u klimatskoj osjetljivosti hrasta lužnjaka u Posavini Domagoj Trlin, Stjepan Mikac, Marko Orešković, Stjepan Dekanić, Igor Anić

10.	15.00 – 15.15	Fotosinteza i visinski rast hrvatskih provenijencija hrasta lužnjaka tijekom sušnoga i postsušnoga razdoblja Krunoslav Sever, Saša Bogdan, Daniel Krstonošić, Ida Katičić Bogdan, Nives Vulama, Željko Škvorc
11.	15.15 – 15.30	Praćenje stanja flornoga sastava šuma hrasta lužnjaka na području dijela Posavine i Pokuplja Dario Baričević, Ana Ptić, Marko Smetko
	15.30 – 16.00	Pauza
<b>IV. Glavni i sporedni proizvodi šuma hrasta lužnjaka</b> <b>Predsjedaju: prof. dr. sc. Marijan Grubešić, dr. sc. Ivan Balenović</b>		
12.	16.00 – 16.15	Javna nadmetanja prodaje drvnih sortimenata: studij slučaja Hrvatske i Slovenije Matija Landekić, Matija Bakarić, Mario Šporčić
13.	16.15 – 16.30	Inokulacija sadnica hrasta lužnjaka ( <i>Quercus robur</i> L.) s dvije vrste crnih tartufa Ivana Zegnal
14.	16.30 – 16.45	Procjena prsnoga promjera u mješovitoj srednjodobnoj sastojini hrasta lužnjaka korištenjem ručnoga laserskog skenera Andro Kokeza, Luka Jurjević, Krunoslav Indir, Ivan Balenović
	16.45 – 16.55	Promocija prigodnoga rokovnika
	18.30 – 19.30	Prigodni koncert KUD Šumari (Gradsko kazalište <i>Joza Ivakić</i> , Hrvatskih žrtava 2, Vinkovci)
	20.00	Svečana večera (restoran Hotela <i>Admiral</i> , Bana Josipa Jelačića 6, Vinkovci)
<b>Petak, 19. travnja 2024.</b> <b>Velika županijska vijećnica, Glagoljaška 27, Vinkovci</b>		
<b>V. Stanje i perspektiva gospodarenja šumama hrasta lužnjaka</b> <b>Predsjedaju: izv. prof. dr. sc. Krunoslav Teslak, dr. sc. Tomislav Dubravac</b>		
15.	9.00 – 9.15	Genetska raznolikost odabranih sastojina hrasta lužnjaka i njezin utjecaj na budućnost lužnjaka u Hrvatskoj Maja Popović, Ida Katičić Bogdan, Martina Temunović, Filip Varga, Zlatko Šatović, Mladen Ivanković, Saša Bogdan
16.	9.15 – 9.30	Hrast lužnjak ( <i>Quercus robur</i> L.) u Spačvanskom bazenu: jučer, danas, sutra Tomislav Dubravac, Darko Posarić
17.	9.30 – 9.45	Ekohidrološka analiza vitalnosti i izvanrednoga odumiranja stabala hrasta lužnjaka spačvanskoga područja Ivica Tikvić, Darko Posarić, Vesna Ančić Tunuković, Damir Ugarković
18.	9.45 – 10.00	Lovstvo Spačvanskoga bazena – stanje i perspektiva Marijan Grubešić, Darko Beuk, Milan Bičanić, Kristijan Tomljanović
19.	10.00 – 10.15	Obilježja stabala i sastojina kao pokazatelji oštećenosti poljskoga jasena ( <i>Fraxinus angustifolia</i> Vahl) u nizinskim šumama Hrvatske Tomislav Čavlović, Mislav Vedriš, Krunoslav Teslak
	10.15 – 10.45	Pauza

**VI. Neki aspekti društvene povijesti šuma**  
**Predsjedaju: Petar Elez, viši arhivist, dr. sc. Robert Skenderović**

20.	10.45 – 11.00	Arhivsko gradivo iz domene šumarstva u posjedu Državnoga arhiva u Vukovaru Petar Elez
21.	11.00 – 11.15	Riječi za 'hrast' u srednjovjekovnim dokumentima donjega međurječja Drave i Save Stanko Andrić
22.	11.15 – 11.30	Palisade u arhitekturi habsburških i osmanlijskih utvrda na prostoru Slavonije u 16. i 17. stoljeću i njihov ekološki otisak Robert Skenderović
23.	11.30 – 11.45	Doprinos Brodske imovne općine razvoju školstva u drugoj polovici 19. stoljeća Dinko Župan
24.	11.45 – 12.00	Kirija i kirijaši u spačvanskim šumama Ivan Čosić Bukvin

**VII. Zaključna rasprava**  
**Predsjedaju: akademik Igor Anić, dr. sc. Dinko Župan**

	12.00 – 12.15	Zaključci i zatvaranje Znanstvenoga skupa
	12.30 – 14.00	Ručak (restoran Hotela <i>Admiral</i> , Bana Josipa Jelačića 6, Vinkovci)

**VIII. Stručna ekskurzija**  
**Predsjedaju: izv. prof. dr. sc. Stjepan Mikac, Darko Posarić, dipl. ing. šum.**

	14.15 – 17.00	Polazak s parkirališta kod Hotela <i>Slavonija</i> . Pregled sastojina hrasta lužnjaka u Spačvi s naglaskom na sanaciju štete od olujnoga nevremena 19. srpnja 2023.
	17.00 – 18.00	Posjet Šumarskom muzeju u Bošnjacima
	18.00	Povratak iz Bošnjaka u Vinkovce

*Predsjednik Organizacijskog odbora*  
Akademik Igor Anić

*Kontakt adresa*

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti,  
Centar za znanstveni rad u Vinkovcima,  
Jurja Dalmatinca 22, 32100 Vinkovci,  
[hazu.centar-vk@hazu.hr](mailto:hazu.centar-vk@hazu.hr)  
032 332 316

*Znanstveni tajnik*

Dr. sc. Domagoj Trlin  
Sveučilište u Zagrebu Fakultet šumarstva i drvne tehnologije  
[dtrlin@sumfak.hr](mailto:dtrlin@sumfak.hr)

*Organizacijski tajnik*

Mr. sc. Danijel Cestarić  
Hrvatske šume d. o. o., Uprava šuma Podružnica Vinkovci  
[danijel.cestaric@hrsume.hr](mailto:danijel.cestaric@hrsume.hr)

*Prijava sudjelovanja*

**Prijavni obrazac poslati do 12. travnja 2024. na e-adresu Organizacijskog tajnika:**  
[danijel.cestaric@hrsume.hr](mailto:danijel.cestaric@hrsume.hr)

*Smještaj*

**Sudionici znanstvenog skupa sami organiziraju smještaj**

**Hotel Admiral, Ul. bana Josipa Jelačića 6, 32100 Vinkovci, tel. 091 332 2254,**  
[hotel.admiral.recepcija@gmail.com](mailto:hotel.admiral.recepcija@gmail.com)

**Hotel Slavonija, Duga ulica 1, 32100 Vinkovci, tel: 032 342 555, mob: 098 240 031,**  
[info@hotel-slavonija.eu](mailto:info@hotel-slavonija.eu)

