

ZNANSTVENO SREČANJE

GOZD in LES:

Biotska raznovrstnost in gospodarjenje z gozdovi

torek, 27. 5. 2023, od 9. do 14.30 ure v veliki dvorani Gozdarskega inštituta Slovenije Večna pot 2, Ljubljana

08.30–9.00	<i>Registracija</i>	
	<i>Moderatorja: prof. dr. Hojka Kraigher in prof. dr. Miha Humar</i>	
09.00–09.30	<i>Gostitelji: Dr. Nike Krajnc, direktorica Gozdarskega inštituta Slovenije in prof. dr. Marina Pintar, dekanja Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani</i> <i>Pozdrav MKGP: Mag. Alenka Korenjak</i> <i>Otvoritev: Akademik Peter Štih, predsednik SAZU</i>	
	<i>Predavanja. Moderatorja: prof. dr. Hojka Kraigher in prof. dr. Miha Humar</i>	
09.40–10.05	<i>Doc. dr. Al Vrezec</i>	<i>Indikatorji gozdne biodiverzitete s predlogom naprednega monitoringa v slovenskih gozdovih</i>
10.05–10.20	<i>Anže Martin Pintar s sod.</i>	<i>Pestrost pojavljanja domačih in tujerodnih drevesnih in grmovnih vrst na ploskvah nacionalne gozdne inventure v Sloveniji</i>
10.20–10.35	<i>Luka Kopač s sod.</i>	<i>Uporaba hiperspektralne kamere in nevronske mreže za ločevanje in klasifikacijo slovenskih lesnih vrst</i>
10.35–10.50	<i>Odmor</i>	
	<i>Predstavitve plakatov in izbranih projektov. Moderatorka: dr. Jožica Gričar</i>	
10.50–10.55	<i>Dr. Janez Kermavrnar s sod.</i>	<i>Funkcionalne značilnosti in dinamika zeliščne vegetacije v gospodarskem gozdu in rezervatu Krakovski gozd</i>
10.55–11.00	<i>Dr. Tanja Mrak s sod.</i>	<i>Ovrednotenje izbranih slovenskih populacij gradna in doba s pomočjo geometrijske morfometrije in genetskih analiz</i>
11.00–11.05	<i>Dr. Peter Prislan s sod.</i>	<i>Strukturna prilagoditev doba in gradna na okoljske spremembe: analiza širine branik in lesno-anatomske značilnosti</i>
11.05–11.10	<i>Iza Petek s sod.</i>	<i>Gostote lesa izvrtkov drevesnih vrst Slovenije: preliminarni rezultati</i>
11.10–11.15	<i>Natalija Dovč s sod.</i>	<i>Strukturno-morfološki in fiziološki znaki kakovosti sadik za uporabo v praksi</i>
11.15–11.20	<i>Dr. Šibanc s sod.</i>	<i>Raznolikost in sestava talnega mikrobioma med procesi naravne obnove v jelovo-bukovem gozdu</i>
11.20–11.25	<i>Nejc Suban s sod.</i>	<i>Izcedne talne vode kot potencialni vir informacij o biotski pestrosti tal</i>
11.25–11.35	<i>Dr. Tine Grebenc s sod.</i>	<i>Projekt FarmBioNet – Meddržavna mreža za biodiverziteti prijazno kmetovanje in gozdarjenje</i>
11.35–11.40	<i>Dr. Katarina Flajšman s sod.</i>	<i>Ugotavljanje prisotnosti in številčnosti prostoživečih živali kot del aktivnosti pri ohranjanju biodiverzitete gozdnih in kmetijskih ekosistemov na območju Krasa</i>
11.40–11.45	<i>Lana Nastja Anžur s sod.</i>	<i>Nesnovna dediščina čebelarstva in uporaba umetne inteligence za avtomatizacijo pelodne analize medu</i>
11.45–11.50	<i>Kaja Plevnik s sod.</i>	<i>Javnost in ekosistemske storitve gozdov v prostoru: ali se razpoložljivost ujema s povpraševanjem?</i>
11.50–11.55	<i>Nejc Golob s sod.</i>	<i>BARCH-Wood: Spremljanje občutljivosti arheološkega lesa na spremembe tal zaradi podnebnih vplivov</i>
11.55–12.00	<i>Eli Keržič s sod.</i>	<i>Naslavljanje podnebnih izzivov preko valorizacije lesa poškodovanega v ujmah v Alpsko- Jadranski regiji</i>



12.00–12.05	Peter Hrovatič s sod.	Vsebnost ekstraktivov v različno skladiščeni skorji bele jelke (<i>Abies alba</i> Mill.)
12.05–12.10	Martin Capuder s sod.	Mehanske lastnosti lepljenih spojev: vpliv izpostavljenosti in naravnega staranja
12.10	Kosilo	
13.00	Okrogla miza. Moderatorja: dr. Peter Skoberne in Boris Rantaša	
13:00-14:00	Sodelujejo: dr. Marjana Westergren, dr. Ana Novak, doc. dr. Al Vrezec, dr. Aleš Poljanec in dr. Gal Kušar	

Organizatorji:

Programski skupini Gozdarskega inštituta Slovenije, programska skupina Oddelka za lesarstvo Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani, Svet za varovanje okolja in 4. razred za naravoslovne vede Slovenske akademije znanosti in umetnosti

Financiranje:

Programske skupine – organizatorke srečanja, projekt CRP V4-2222, projekti ARIS, Horizon Europe in naloge Javne gozdarske službe GIS.