



ZNANSTVENO SREČANJE

GOZD in LES:

Prihodnost biogospodarstva

torek, 19. 5. 2026, od 9. do 13.00 ure v veliki dvorani Gozdarskega inštituta Slovenije,

Večna pot 2, Ljubljana

Raziskovalne organizacije s področja gozdarstva, lesarstva in sorodnih ved tudi letos organiziramo znanstveno srečanje **Gozd in les**, ki že vrsto let povezuje raziskovalce vzdolž celotne gozdno-lesne verige. Srečanje predstavlja pomembno stičišče za izmenjavo znanstvenih spoznanj, oblikovanje novih raziskovalnih idej ter krepitev sodelovanja med institucijami.

Letošnje srečanje bo posvečeno **prihodnosti biogospodarstva**, ki postaja eden **ključnih stebrov trajnostnega razvoja in prehoda v podnebno nevtralno družbo**. Gozd in les imata pri tem osrednjo vlogo kot obnovljiva vira in pomembna zalogovnika CO₂, ki omogočata razvoj okolju prijaznih materialov, energentov in tehnologij z visoko dodano vrednostjo. Uspevanje gozdov v spremenljivem okolju je pogoj za zagotavljanje vseh funkcij, od lesno-proizvodne, biodiverzitetne, ekološke in podnebne, do uravnavanja vodnih virov, ekosistemskih storitev ter socio-ekonomskih, naravo- in kulturno-varstvenih vlog gozda, gozdne krajine in gozdarstva. Ne nazadnje imata vlogo pri **prilagajanju in odpornosti na podnebne spremembe** in velike naravne ujme.

Biogospodarstvo povezuje raziskave, industrijo in družbo ter spodbuja učinkovito rabo naravnih virov, kroženje snovi in zmanjševanje odvisnosti od fosilnih virov. Raziskovalni izzivi na tem področju so kompleksni in dolgoročni, zato je sodelovanje med disciplinami in institucijami nujno za oblikovanje trajnostnih rešitev prihodnosti.

Poseben poudarek srečanja je na predstavitvah **mladih raziskovalk in raziskovalcev**, ki so na začetku svoje raziskovalne poti. Dogodek jim omogoča predstavitev rezultatov domači strokovni javnosti ter vključevanje v širšo raziskovalno skupnost.

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 in projekti, katere sofinancira ARIS, Interreg Italija – Slovenija ter naloge Javne gozdarske službe GIS, katere sofinancira MKGP.



08.30–9.00	Registracija	
	Moderatorji: Jožica Gričar, Miha Humar, Hojka Kraigher	
09.00–09.30	Uvodni nagovori gostiteljev in organizatorjev Otvoritev srečanja	
	Predavanja	
09.30–10.05	Domen Arnič s sod.	Primerjava struktur inputov v gozdno-lesni verigi na podlagi nacionalnih input output tabel v Sloveniji, na Češkem in v Avstriji
10.05–10.20	Kaja Plevnik s sod.	Vloga shem plačil za ekosistemske storitve (PES) pri krepitvi gozdno-lesnega biogospodarstva
10.20–10.35	Amina Gačo Jež s sod.	Vpliv časa sečnje na vlažnost lesa navadne bukve (<i>Fagus sylvatica</i> L.) na Kočevskem
10.35–10.50	Odmor	
	Predstavitve plakatov in izbranih projektov	
10.50–10.55	Marija Kravanja s sod.	Raziskave preživetja, ranljivosti in s fitnessom povezanih lastnosti provenienc navadne bukve (<i>Fagus sylvatica</i> L.) v poskusu Kamenski hrib/Straža (Bu20-12) za dinamično ohranjanje gozdov v času pospešenih okoljskih sprememb
10.55–11.00	Robert Logar s sod.	Izolacija rizosfernih bakterij in gliv bukve (<i>Fagus sylvatica</i> L.) in jelke (<i>Abies alba</i> Mill.) ter testiranje izolatov na rastlinam koristne lastnosti
11.00–11.05	Nataša Šibanc s sod.	Projekt EARTHONE in pilotna ploskev na Krasu: spremljanje prehoda rabe tal, talnih procesov, vegetacije in tokov ogljika v submediteranskem krasu
11.05–11.10	Jožica Gričar s sod.	Medletna variabilnost značilnosti lesa in floema vrst, ki sobivajo: <i>Fraxinus ornus</i> , <i>Quercus pubescens</i> in <i>Ostrya carpinifolia</i>
11.10–11.15	Polona Hafner s sod.	Kronologije širin branik borov in hrastov v Sloveniji: podlaga za analizo vplivov podnebnih sprememb na kakovost lesa
11.15–11.20	Peter Prislan s sod.	Variabilnost širine branik in lesno-anatomskih parametrov pri dobu, gradnu in njunih hibridih v Sloveniji
11.20–11.25	Polona Hafner s sod.	Odzivanje gozdno-lesnega sektorja na ujme v alpsko-jadranski regiji: analiza izkušenj in prilagoditvenih strategij lesnopredelovalnih podjetij v Sloveniji in Furlaniji – Julijski krajini
11.25–11.30	Luka Kopač s sod.	Potencial prostorskih informacij hiperspektralnega oslikovanja za prepoznavanje lesnih vrst
11.30–11.35	Matevž Triplat s sod.	Ocena modelov globokega učenja za razvrščanje gozdnih lesnih sortimentov po tržni vrednosti na podlagi slik
11.35–11.40	Luka Kramarič s sod.	Možnosti pridobivanja nanoceluloze z ultra finim mletjem lesne biomase
11.40–11.45	Klemen Kotnik s sod.	Izboljšanje adhezije površine lesa z obdelavo z netermično atmosfersko plazmo
11.45–11.50	Maks Brus s sod.	Zamreževanje šelaka s citronsko in fosforno kislino za izboljšanje lepilnih lastnosti
11.50–11.55	Polona Hafner s sod.	Krožno gospodarstvo v pohištvenem sektorju: vsebina in ugotovitve praktičnega priročnika za mala in srednje velika podjetja
11.55–12.00	Eli Keržič s sod.	Nagradni natečaj LES ZA VSE na Oddelku za lesarstvo 2026
12.00–12.05	Luka Goropečnik s sod.	Dejavniki razvoja kompetenc učečih se za trajnostni in digitalni prehod lesarstva
12.10	Ogled CSDVG	
13.10	Pogostitev	