

ZNANSTVENO SREČANJE

GOZD in LES: Podnebne spremembe in biotska raznolikost

četrtek, 30. 05. 2024, od 9:00 do 14:00 v veliki dvorani Gozdarskega inštituta Slovenije, Večna pot 2, Ljubljana

8:30–9:00	Registracija
	Moderatorja: Hojka Kraigher, GIS, in Miha Humar, BF UL
9:00–9:10	Pozdrav gostiteljic: Nike Krajnc, direktorica Gozdarskega inštituta Slovenije Marina Pintar, dekanja Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani
9:10–9:20	Pozdravne besede
9:20–9:30	Odprtje srečanja: pismo akademika Mitje Zupančiča, SAZU
	Predavanja. Moderatorka Jožica Gričar, GIS
9:30–10:00	Paoletti: Ozone and urban forestry
10:00–10:30	Zaplotnik idr.: Podnebne spremembe, obnovljivi in nizko-ogljivi viri energije
10:30–10:45	Mrak idr.: Vpliv načina gospodarjenja z gozdom na ektomikorizne glive v sestojih bukve
10:45–11:00	Osolnik U. idr.: Uporaba celuloznih nanofibril in bioaktivnih polifenolov za pripravo polimernih biokompozitov
11:00–11:15	Primožič idr.: Are professional stakeholders in the field of sustainable construction concerned about climate change?
11:15–11:45	Odmor
11:45–13:00	Predstavitve plakatov in izbranih projektov. Moderator Marko Petrič, BF
11:45–11:50	Kravanja idr.: Prilagodljivost navadne bukve (<i>Fagus sylvatica</i>) na spreminjajoče se okolje
11:50–11:55	Mrak idr.: Ektomikorizne glive in podnebne spremembe
11:55–12:00	Suban: Protivetrne zasaditve in mejice – Neizkoriščena elementa kulturne krajine
12:00–12:05	Prislan idr.: Značilnosti lesa oljke (<i>Olea europaea</i> L.)
12:05–12:10	Mencarelli et al.: Optimizing low-quality wood value through charcoal production using mobile charcoal kiln
12:10–12:15	Bizjak Štrus idr.: Primerjava okoljskih in ekonomskih vplivov razmaščevanja bukovega lesa s terpentinom v primerjavi z DCSBD plazmo pred nanosom antivegetativnega premaza z uporabo LCA in LCC analize
12:15–12:20	Brus idr.: Proteinska lepila za visoko zmogljive notranje lesene konstrukcije (SEAFARER)
12:20–12:25	Pivk idr.: Analiza impregnacije železniških pragov s hiperspektralnim oslikovanjem
12:25–12:30	Simončič idr.: 20 let intenzivnega spremljanja stanja gozdnih ekosistemov v Sloveniji
12:30–12:35	Pintar idr.: Osutost dreves na ploskvah intenzivnega monitoringa »ICP Forests« v Sloveniji
12:35–12:40	Kutnar idr.: Število rastlinskih vrst v slovenskih gozdovih se zmanjšuje: Intenzivni monitoring stanja gozdov
12:40–12:45	Marinšek idr.: 20 let intenzivnega spremljanja stanja gozdnih ekosistemov – GOZDNA TLA
12:45–12:50	Šercer: Vremenski vzorci: Pogled na 20-letni intenzivni monitoring gozdnih ekosistemov
12:50–12:55	Žlindra idr.: 20 let intenzivnega spremljanja stanja gozdnih ekosistemov – zračne usedline
12:55–13:00	Žlindra idr.: 20 let intenzivnega spremljanja stanja gozdnih ekosistemov – OZON
13:00–14:00	Okrogla miza: Zgodovina intenzivnega monitoringa v Sloveniji. Moderator Primož Simončič, GIS

