

## S projektom APPLAUSE od prepoznave do širše uporabe invazivnih rastlin z vključevanjem prebivalcev

Izr. prof. dr. Maks Merela in Denis Plavčak, mladi raziskovalec  
Biotehniška fakulteta, Oddelek za lesarstvo

Projekt APPLAUSE (*Alien PLAnt SpECies - from harmful to useful with citizens' led activities / od škodljivih do uporabnih tujerodnih rastlin z aktivnim vključevanjem prebivalcev*), je bil izbran na evropskem razpisu pobude Urban Innovative Action (UIA).

Skupno enajst partnerjev je zasnovalo model projekta APPLAUSE za celovit pregled lastnosti in primerno uporabo invazivnih rastlin, ki so čedalje bolj prisotne v našem okolju in nam izpodrivajo avtohtono rastje. Na razpis UIA je prispelo skupno 206 projektnih prijav iz 21 različnih držav Evropske unije, za financiranje pa je bilo izbranih 16 projektov. Evropska komisija UIA podpira inovativne pilotske projekte na področju trajnostnega urbanega razvoja, zato je v ta namen iz Evropskega sklada za regionalni razvoj namenila del sredstev lokalnim oblastem, ki bodo na nov način iskale rešitve dane tematike. Komisija je na izboru upoštevala stopnjo inovativnosti, kvaliteto partnerstva, merljivost rezultatov, možnost širitve rešitve na druga urbana območja in kakovost delovnega načrta projekta.



Slika 1. Veliki pajesen (*Ailanthus altissima*) kot pogosta invazivna rastlina

Ocenjena vrednost projekta APPLAUSE je okoli 5,2 mio EUR, sofinanciranje iz EU sredstev znaša nekaj več kot 4,1 mio EUR. Projekt bo trajal 3 leta in sicer od 1. novembra 2017 do 31. oktobra 2020.

Projekt v sklopu krožnega gospodarstva izpostavlja nerešena vprašanja glede ravnanja z invazivnimi tujerodnimi rastlinami v smislu zero-waste pristopa. V pilotnem projektu predelave japonskega dresnika v papir so že dokazali, da je tovrstno surovino mogoče izkoriščati veliko bolj racionalno kot zgolj za sežig. Tako se v okviru projekta predlaga sistem ravnanja s tujerodnimi invazivnimi rastlinami, ki temelji na izobraževanju in sodelovanju prebivalcev Ljubljane po treh principih delovanja: »Naredi sam«, »Predelaj z nami« in »Oddaj v zbirnem centru«.

Poleg prijavitelja (Mestne občine Ljubljana) in Biotehniške fakultete (Oddelek za lesarstvo, Odd. za biologijo, Odd. za agronomijo in Odd. za gozdarstvo) sodelujejo še Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo; Naravoslovnotehniška fakulteta, Kemijski inštitut, javno podjetje Snaga, Institut Jožef Stefan, Inštitut za celulozo in papir, Tisa d. o. o., GDi GIS-DATA d. o. o., društvo Trajna, Zavod tipoRenesansa in Center odličnosti Vesolje, znanost in tehnologije.

Oddelek za lesarstvo ima ključno vlogo pri raziskavah zgradbe in relevantnih lastnosti olesenelih tujerodnih rastlin, sodeluje pri razvoju, projektiranju in trženju novih izdelkov, izdelovanju prototipov in končnih izdelkov ter razvoju novih pilotnih produktov iz ostankov v lesnopredelovalni verigi. Oddelek s podjetjem Snaga sodeluje tudi pri projektiranju in pripravi lesnoobdelovalne (mizarske) delavnice.

Celoten projekt je v osnovi oblikovan in zastavljen zeleno in inovativno, kar pomeni, da bo model prenosljiv na nova mednarodna območja oziroma okolja, pri čemer bodo omogočena nova delovna mesta, nova znanja in vključevanje težje zaposljivih ljudi z različnimi oviranostmi. V centrih ponovne uporabe bi se izvajale različne spretnostne in rokodelske delavnice s ciljemohranjati in razvijati tradicionalno obrt, kulturno dediščino ter znanje. ●

## Srečanje ALUMNI kluba Oddelka za lesarstvo

Katarina Čufar, Vodja ALUMNI kluba  
Boštjan Lesar, Predsednik Društva lesarjev Slovenije

Na Oddelku za lesarstvo smo imeli 16. 11. 2017 že 10. srečanje ALUMNI kluba. Srečanja se je udeležilo preko 120 udeležencev. Po zboru na oddelku, ogledu laboratorijev in kulturnem programu z nastopom zbora Barje, kjer pojeta 2 člana našega kluba, se je začel uradni program. Udeležence so nagovorili dekan Biotehniške fakultete prof. dr. Miha Humar, prodekan Oddelka za lesarstvo prof. dr. Milan Šernek, predsednik Društva lesarjev Slovenije doc. dr. Boštjan Lesar in vodja ALUMNI kluba prof. dr. Katarina Čufar. Letošnji sponzor srečanja je bilo družinsko podjetje SILVAAPIS d.o.o., ki ima kar štiri člane ALUMNI kluba. Silvana in Franc Šivic sta diplomanta 11. in 13. generacije gozdarjev / lesarjev, sin in hči Matjaž Šivic, univ. dipl. ing. les., mag. ekonomije in Alenka Šivic, univ. dipl. ing. les. pa sta diplomirala na univerzitetnem študiju lesarstva leta 1995

in 1997. Alenka Šivic je predstavila podjetje, kjer sta z bratom soustanovitelja in solastnika. Matjaž Šivic je predstavil svojo knjigo z naslovom *The Golden Tree*, ki je izšla v novembru 2017. Z nami je delil glavna sporočila knjige, kjer je opisal svojo strokovno pot in kako uspeti v poslu, povezanim z lesom.

Na srečanju so se predstavile tudi generacije lesarjev, ki so diplomirali pred 40, 30, 20 in 10 leti. Generacijo 1977 je predstavil Bine Kladnik, univ. dipl. inž. les. Generacijo 1982-1987 je zastopalo kar 15 udeležencev, ki so obudili spomin na dogodivščine, ki so jih doživeli kot študenti pred več kot 30 leti in predstavili svojo poklicno pot. Nato so se nam predstavile še skupine tistih, ki so diplomirali pred 20 in 10 leti. Društvo lesarjev Slovenije je podelilo priznanja prof. dr. Katarini Čufar, Tomažu Vilarju, univ. dipl. inž. les. in športnemu društvu »Buldožerji« Rudno.



Alenka, Matjaž, Silvana in Franc Šivic iz družinskega podjetja SILVAAPIS d.o.o., ki je bilo letošnji sponzor srečanja, so vsi člani ALUMNI kluba Oddelka za lesarstvo. Matjaž Šivic je predstavil svojo novo knjigo *The Golden Tree* (zgoraj). Udeleženci so z veseljem prisluhnili predstavitev tistih, ki so diplomirali pred 40 leti (spodaj levo). Generacija 1982-87 je bila najbolje zastopana in nas je z obujanjem študentskih dogodivščin popeljala v čas pred 30 leti (spodaj desno) (foto: Primož Habjan).

Tomaž Vilar je udeležence povabil na 7. veleslalom lesarjev, Borut Kričej pa je predstavil Društvo za zaščito lesa.

Uradnemu delu je sledilo druženje ob pogostitvi. Tu so se našli stari prijatelji, sklepala so se nova poznanstva in posli, vse pa je potekalo v prijateljskem vzdušju, ki je zaščitni znak tovrstnih srečanj.

Na različnih programih in stopnjah je študij dosegljivo zaključilo 2057 diplomantov. Vsi so neformalno člani ALUMNI kluba in so dobrodošli na vseh aktiv-

nostih. Vse, ki tega še niste storili, vabimo, da h klubu formalno pristopite in se včlanite v Društvo lesarjev Slovenije. ALUMNI klub namreč deluje kot sekcija Društva lesarjev Slovenije. Pristopnico najdete na spletni strani [www.ditles.si](http://www.ditles.si).

Srečanje je organizirala velika ekipa zaposlenih na Oddelku za lesarstvo. Veseli smo bili pohval in zadovoljstva udeležencev. Priprave na 11. srečanje, ki bo predvidoma v novembru 2018, so se že začele. Vabljeni že sedaj. ●

## Društvo inženirjev in tehnikov lesarstva Ljubljana se je preimenovalo v Društvo lesarjev Slovenije (DLS)

Na Zboru članov 2016 Društva inženirjev in tehnikov lesarstva Ljubljana so člani prepoznali potrebo po posodobitvi imena in logotipa društva. Za spremembo imena Društva inženirjev in tehnikov lesarstva Ljubljana smo se odločili, ker je bilo staro ime omejujoče z vidika izobrazbe in geografsko. Pri spremembi imena nas je vodila ideja, da bi se lahko vsakdo, ki se ukvarja z lesom oziroma deluje v lesarstvu, videl tudi kot član na-

šega društva. Naše društvo je najbolj aktivno lesarsko društvo v Sloveniji. Člani in podporniki društva prihajajo iz vseh koncev Slovenije in ne zgolj iz osrednje Slovenije. Ime društva so izbirali člani v dveh krogih spletnega glasovanja in izbrali *Društvo lesarjev Slovenije*. Vsi, ki se na kakršenkoli način ukvarjate z lesom, vabljeni, da se včlanite. Vse informacije najdete na spletni strani [www.ditles.si](http://www.ditles.si). ●

## Recenzenti člankov/prispevkov revije Les/Wood v letu 2017

V letu 2017 so pri recenzijah člankov za objavo v reviji Les/Wood (letnik 66, številki 1 in 2) sodelovali številni recenzenti.

Vsem se iskreno zahvaljujemo za hiter odziv ter poglobljene in kakovostne recenzije, ki so bile v veliko pomoč tako uredništvu kot avtorjem člankov. Želimo si, da bi se to sodelovanje nadaljevalo tudi v prihodnje.

Željko Gorišek ●	● Marko Petrič
Petra Grošelj ●	● Denis Plavčak
Primož Habjan ●	● Ida Poljanšek
Matej Jošt ●	● Igor Potočnik
Mirko Kariž ●	● Bogdan Šega
Manja Kitek Kuzman ●	● Nejc Thaler
Boštjan Lesar ●	● Jelena Trajković
Miran Merhar ●	● Janja Zule
Leon Oblak ●	●