



SEMINAR RECIKLIRANJA V DARMSTADTU, NEMČIJA

*EcoPaperLoop RECYCLABILITY SEMINAR
IN DARMSTADT, GERMANY*

NTF in ICP



The founding agreement of the EcoPaperLoop project sets out that the project partners have to provide each other with a continuous flow of information. The project is funded by the European Regional Development Fund as part of the development strategy for Central Europe. It involves ten partners from five countries: Slovenia (2), Italy (3), Germany (3), Hungary (1) and Poland (1). In order to meet the basic requirements of the agreement, the German partner from the Department for Paper Technology and Mechanical Process Engineering (PMV) at Darmstadt Technical University organized a two-day Recyclability Seminar that was held on January 22–23. The introductory address was delivered by prof. Hans Joachim Putz and Dennis Voss who kindly hosted the seminar (see photo below).

Projekt EcoPaperLoop ima v ustanovni listini zapisano, da naj bi se projektni partnerji medsebojno informacijsko dopolnjevali. Projekt je del centralne evropske razvojne strategije, v katerega je vključenih pet držav in 10 partnerjev osrednje Evrope, in sicer Slovenija (2), Italija (3), Nemčija (3), Madžarska (1) in Poljska (1). V ta namen je nemški partner Tehnične univerze v Darmstadt, Oddelka za tehnologijo papirja in procesno inženirsko mehaniko (PMV), med 22. in 23. 1. 2013 organiziral seminar recikliranja. Uvodna beseda je pripadla gostiteljem, in sicer prof. Hansu Joachimu Putzu in g. Dennisu Vossu (slika 1).



(foto: Christian Trieb)

Slika 1: Uvodni nagovor in predstavitev poteka seminarja je podal g. Dennis Voss.

Figure 1: Dennis Voss delivered the introductory address and described the programme of the seminar.

Seminarja se je udeležilo pet predstavnikov iz Slovenije, prva vrsta (slika 2).



Slika 2: Udeleženci seminarja recikliranja v Darmstadtu.
Figure 2: Participants of the EPL Recyclability Seminar in Darmstadt.



DOGODEK »IZBOLJŠAJMO EKOLOŠKI KROGOTOK PAPIRJA, SKUPAJ«

EcoPaperLoop EVENT »IMPROVING THE ECOLOGICAL PAPER LOOP TOGETHER«

NTF in ICP

The »Improving the ecological paper loop TOGETHER!« event was held on February 14th 2013 and was organized by one of the two Slovenian partners – the University of Ljubljana, Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Chair of Information and Graphic Technology. The project is financed by the European Regional Development Fund. Prior to the EPL event, we sent out as many as 240 mail invitations to 177 individuals, whereas the event itself was attended by 24 participants from different branches of the industry.

Dogodek z naslovom »Izboljšajmo ekološki krogotok papirja, SKUPAJ!« se je odvijal 14. 2. 2013 na Univerzi v Ljubljani, Naravoslovno-tehniški fakulteti, Oddelku za tekstilstvo, Katedri za informacijsko in grafično tehnologijo. Projekt sofinancirata Evropska unija iz Evropskega sklada za regionalni razvoj.

Dogodek je bil zamišljen kot posvetovalno-izobraževalni seminar, na katerega so bili vabljeni proizvajalci, predelovalci in uporabniki papirjev, da bi si izmenjali informacije in poglede na naslovno tematiko. V prvem delu so se razvrstila predavanja, kjer je v uvodu vodja projekta EcoPaperLoop na UL, prof. dr. Diana Gregor Svetec, predstavila vsebino projekta.

Predstavitev so se zvrstile še z naslednjimi predavanji, in sicer prof. dr. Diana Gregor Svetec »Živiljenjski krogotok papirja«, mag. Klemna Možina »Recikliranje papirja«, dr. Marjete Černič »Papir, karton in lepenka – pregled evropskih standarnih vrst za recikliranje«, dr. Gorazda Goloba »Projekt EcoPaperLoop, zakonodaja v EU in Sloveniji« in Petre Bevek »Uporaba papirja pri kreativnem pedagoškem procesu«. Udeleženci so z velikim zanimanjem spremljali navedena predavanja, pri čemer se je marsikom porodila kakšna nova misel, ideja, poslovna priložnost ipd., kako obvladovati izjemno količino papirja za predelavo ter jo ekonomsko ustrezno obogatiti.

Na področju osrednje Evrope je recikliranje papirja relativno dobro razvito. Obstaja pa še kar nekaj neizkorisčenega potenciala.

Izjemnega pomena je zvišati raven ozaveščenosti o možnostih, ki jih reciklirani papir in papirna embalaža nudita, ter posledično zvišati nivo kakovosti tovrstnih proizvodov. Ocena stopnje kakovosti recikliranih proizvodov še ni sistematično opredeljena. Vedno več zahtev je po opredelitvi recikliranih materialov glede na standard in njihovo skladje z zahtevami uredb, zakonov in raznih aktov. Sporočilo dogodka je pri udeležencih zbudilo kar nekaj vprašanj, ki



Udeleženci EPL dogodka.
Participants of the EPL event.

javnost o pomenu recikliranja in ločenega zbiranja odpadkov, spodbujali ekološko in inženirsко načrtovanje polizdelkov in izdelkov, na regijskem nivoju okrepili sodelovanje med izvajalci in zakonodajalcem ter poskušali izdelati predlog razvojnih smernic za uveljavitev nove politike na področju recikliranja in reciklabilnosti papirnih proizvodov.

Organizatorji smo z udeležbo zadovoljni. Obenem se še enkrat vsem, ki ste si vzeli čas in se na naše vabilo tudi aktivno odzvali, iskreno zahvaljujemo. Upamo, da smo vsaj delno zadostili vašim pričakovanjem.

Veselimo se ponovnega srečanja, ki bo že 13. junija 2013 ob 9. uri v prostorih Naravoslovno-tehniške fakultete, Oddelek za tekstilstvo, Snežniška 5, Ljubljana.

Podoben dogodek se bo odvijal jeseni 2013 v Varšavi, Poljska.
Več na www.ecopaperloop.eu.

Klemen Možina

Slovenska partnerja v projektu:
Univerza v Ljubljani

