



SLOVENSKA  
GOZDNO LESNA  
TEHNOLOŠKA PLATFORMA

Ljubljana, 07.06.2007

### ZAPISNIK

sestanka koordinacijskega odbora Slovenske gozdno-lesne tehnološke platforme z dne četrtek, dne 07.06. 2007 ob 13,00 uri na GZS, Dimičeva 13, Ljubljana, v dvorani B v 1. nadstropju.

Prisotni: po listi prisotnosti.

#### Dnevni red:

1. **Potrditev zapisnika prejšnje seje SGLTP** (*Poročevalca: prof.dr. Franc Pohleven in Bojan Pogorevc*)
2. **Aktivnosti SGLTP** (*Poročevalec: prof.dr. Franc Pohleven in nosilci posameznih področij*)
3. **Imenovanje dodatnih članov koordinacijskega odbora SGLTP** (*Poročevalec: prof.dr. Franc Pohleven*)
4. **Poročilo o aktivnostih FTP** (*Poročevalec: Bojan Pogorevc*)
5. **Prijave na nacionalne in evropske razpise** (*Poročevalca: prof.dr. Franc Pohleven in mag. Miran Zager*)
6. **Razno**

Ad 1)

#### Sklep:

KO SGLTP potrjuje zapisnik prejšnje seje s dne 14, september 2006.

Ad 2)

Prof. dr. Franc Pohleven je predstavil dosedanje delo SGLTP (priloga) in še posebej pozdravil vse nove člane KO.

Vodje posameznih področij v SGLTP so predstavili svoje aktivnosti:

LESARSTVO – vodja prof. dr. Marko Petrič:

- je poudaril tvorno sodelovanje s BF – OL s podjetji pri implementaciji SRP pri pripravi in prijavi projektov na razpise na 7. OP in usklajeno sodelovanje s TILom preko SGLTP in INNOVAWOOD, kjer BF-OL aktivno sodeluje.

GOZDARSTVO – prof. dr. Boštjan Košir, ki je opravičil dr. dr.h.c. Nika Torellija in prof. dr. Janeza Krča;

- ugotavlja, da so bili zelo aktivni pri pripravi SRP, in tudi v nadaljevanju pri implementaciji prijavi so 6 projektov, ki so bili v precejšni meri sprejeti;
- njegove pripombe pa so:
  - o na pasivnost »gozdarskega« dela gospodarstva, želi si precej več sodelovanja v prihodnje
  - o čuti veliko potrebo po združevanju sil s strani gozdarstva in lesarstva in ravno v SGLTP vidi priložnost za to

- na področju gozdarstva raziskovalni projekti potekajo, vendar ne tehnološki projekti, ki so zapostavljeni.

PAPIRNIŠTVO – G. Boris Tavčar se je, kot predstavnik SGLTP, osebno udeležil 2. konference FTP v Lahtiju na Finskem, kjer so bile pozitivno ocenjene aktivnosti SGLTP in NSRP

- poudaril je da v državah, kot so Švedska, Finska in Nemčija so aktivnosti ravno na področju papirne in celulozne industrije zelo močne, kar pa v Sloveniji ni tako, posebej s strani podjetij, podobno, kot pri gozdarjih,
- od projektov poteka sodelovanje s LG in GISom za norveški protokol, kot tudi s Švedi in Italijani na zmanjšanju porabe energije pri recikliranju
- prijavljena sta bila dva projekta na nacionalnem nivoju, ki nista bila uspešna, zaradi interdisciplinarnega pristopa.

ENERGETIKA – prof. dr. Vincenc Butala, na Fakulteti za strojništvo predava Energetiko, je pri vodenju področja zamenjal prof.dr. Janeza Omana. Je član vladne ekipe za pripravo zakonodaje na tem področju, kjer bo posebej poudarjeno področje OVE.

- Poudarja, da bi za področje optimalne uporabe in rabe lesa bilo potrebno izdelati nacionalni program
- prof.dr. Boštjan Košir je poudaril, da bi pri energetske izrabi gozdne biomase morali podrobno izdelati tehnologijo - projekt GZG
- Bojan Pogorevc je poudaril, da moramo biti zelo dosledni pri uresničevanju življenjskega ciklusa lesa v celoti, ne da se prekinja, ker se je za področje uporabe in rabe lesnih ostankov razvilo več smeri – kot nadomestilo fosilnih goriv, proizvodnja plošč in biorafinerija, količine pa so omejene. Prof. dr. Vincenc Butala, je poudaril, da moramo naprej upoštevati industrijski in šele na koncu energetske vidik uporabe lesa.

OBLIKOVANJE – g. Glavica je opravičil odsotnost ga. Matičič, prof.dr. Saša Maechtig pa je poudaril:

- oblikovanje in funkcionalnost se prepletata in predstavljata enoten koncept
- interdisciplinarnost področja oblikovanja; izdelki s tem pridobivajo visoko dodano vrednost
- slovenski izdelki nimajo prepoznavno identiteto (Nemčija, Finska, Danska so znane na tem področju po visoki kritični masi »outputa«)
- leta 1984 so začeli s programom industrijskega oblikovanja, pred osmimi leti je osebno organiziral konferenco na temo univerza in industrija strateška partnerja
- SRP je dobro izdelan potrebuje pa, kot je že poudaril g. Tavčar, prehod na konkretne rezultate - implemantacijo
- zastavili so projekt v katerem sodelujejo mentorji – profesorji in študentje s štirih univerz:
  - ALUO, BF-OL, EF in FNT – oblikovanje tekstilij
  - nosilec projekta je podjetje BREST d.o.o.
  - prišli so do idejnih zasnov
  - vmesni cilj je predstaviti rezultate – kritični javnosti, ki naj oceni ali jeto korak naprej v doseganju tudi identitete
  - v preteklosti so bila dobra izhodišča, ki pa se niso udejanila (stol REX, Plečnikova dela z lesom inpd.).
- g. Stroshack je izpostavil, da je to projekt, katerega ideja je prišla iz SGLTP in je v skladu s SRP:

- navdušila ga je ideja interdisciplinarnega pristopa D-School, dati oblikovanju širši pomen za bivalni prostor
- vedno je potrebno jasno artikulirati nosilca projekta in enakopravno sodelovanje vseh partnerjev
- projekt - vmesni rezultati so bili tudi s strani drugih podjetij pozitivno ocenjeni, kot dobra osnova za implementacijo
- mag. Zager je pripravljen pomagati pri prijavi projektov
- prof. dr. Pohleven je poudaril, da je odličen rezultat že interdisciplinarno delo, ki so ga opravili študentje – nov pristop pri izobraževanju
- mag. Aleš Ekar iz Jelovice in asistent na EF je mnenja, da je v oblikovanju prihodnost, in so se, kot podjetje pripravljeno vključiti v takšne projekte, predlaga projekt »slovenske hiše« na nivoju države
- prof. Maechtig je še povabil na ogled razstave, ki jo organizirajo na ALUO do konca tedna, tudi kasneje ni problem po predhodnem dogovoru

**Sklep:**

*Vodje področij so popolnoma samostojni pri delu na svojem področju. Pričakuje pa se, da se povežejo s podjetji - industrijo pri pripravi konkretnih projektov – sestanke pa za to koordinirajo preko g. Bojana Pogorevc – projektnega direktorja implementacije SRP.*

*SGLTP podpira vse aktivnosti povezovanja R&R in izobraževalnih institucij z industrijo, v korist implementacije konkretnih projektov načrtanih v SRP.*

Ad 3)

Prof. dr. F. Pohleven je predlagal, da se zaradi povečanih aktivnosti in njihove krepitve na posameznih področjih delovanja SGLTP, imenujejo dodatni člani koordinacijskega odbora SGLTP.

**Sklep:**

*Za področje lesarstva se dodatno imenuje v KO SGLTP doc. dr. Milan Šernek, BF-Oddelek za lesarstvo.*

*Za področje gozdarstva se dodatno imenuje v KO SGLTP prof. dr. Janez Krč, BF-Oddelek za gozdarstvo.*

*Za področje papirništva se dodatno imenuje v KO SGLTP ga. Polona Teržan, Papirnica Radeče d.d.*

*Področje energetike, zaradi preobremenitve z drugimi obveznostmi, se je prof. dr. Janez Oman umaknil iz dela v KO SGLTP, za to se za vodjo področja imenuje prof. dr.*

*Vincenc Butala, Fakulteta za strojništvo. Dodatno se imenuje v KO SGLTP prof. dr. Andrej Senegačnik s Fakultete za strojništvo.*

*Za področje oblikovanja se dodatno imenuje v KO SGLTP prof. dr. Saša Maechtig s ALUO.*

Ad 4)

Bojan Pogorevc je predstavil sodelovanje s FTP in pri tem poudaril:

- s FTP je bilo vzpostavljeno resnično tvorno sodelovanje, kjer smo že v letu 2005 na delavnici SGLTP pridobili k sodelovanju generalnega sekretarja SGLTP dr. Andreasa Kleinschmita von Legenfelda, kot predsednika CEI-Bois g. Mikaela Eliasona, tudi g. Dieter Lechnerja iz Avstrije, da se je kot predstavnik FTP udeležil

naše konference.

- V nadaljevanju je predstavil aktivnosti FTP:

FTP 3. konferenca v Hannoveru, od 15 - 16. maja 2007, sejem LIGNA

- o v okviru predsedovanja Nemčije EU, sodelovali so visoki predstavniki nemških ministrstev za izobraževanje in razvoj in MKGP
- o Forest Based Sector potrebuje znatnejšo podporo v EU
- o iniciative kot je FTP so bistvene za vzpodbujanje sodelovanja med industrijo, R&R in odločevalci
- o glavna tema je bila Lead Markets in mega trendi v FBS
- o g. Esko Ahno – bivši finski predsednik vlade in vodja EU delovne skupine za vzpodbujanje raziskav in inovacij v EU – poudarja da je za to potrebno bolj izobražene uporabnike.

Potekale so ločene delavnice:

- o trajnost razvoj in gradbeništvo – standardizacija na tem področju – podpora EC
- o tehnologije recikliranja – s poudarkom na lesu in proizvodnji plošč
- o prilagajanje podnebnim spremembam – predstavnica EC je poudarila pomembnost FBS pri tem in vzpodbujanje le tega, gen. sekretar CEI-Bois pa FBS in publikacijo - Tackle Climate Changes.

- **Iniciativa vodilnega tržnega pristopa – Lead Markets**

- o pod tem EC razume potencialno visoko rast raziskav in inovacij na trgu dobrin in storitev s katerimi bi EU industrija pridobila na globalni konkurenčnosti
- o priložnost za FBS vidi, tako glede trajnostnega razvoja kot tudi zmanjševanja emisij toplogrednih plinov – bio-based products, in potencial v gradnji z lesom za trajnostni razvoj, v sodelovanju tudi z drugimi TP.
- o Na področju biorafinerij se odpira več smeri za prihodnje raziskave.

#### **KADROVSKE SPREMEMBE V FTP:**

- **G. Magnusa Hala** je kot vodja FTP High Level Group zamenjal g. Wolgana Pfarla (prihaja iz Švedskega podjetja Holmen – CEO).
- **G. Wilhelm Vorher** je zamenjal g. C.G Beckemana, kot projektni direktor FTP (prihaja iz Nemčije podjetja Thosca Holz).
- Dosedanjega vodjo sveta za znanost g. Yvesa Birota je zamenjal **g. Giuseppe Scarascia-Mugnozza**, profesor ekopsihologije na univerzi Tuscia, v Italiji.

- naslednji teden se bo prof. dr. Marko Petrič udeležil FTP Communication Group sestanka v Bruslju.

#### **Sklep:**

*Sodelovanje s FTP je zelo pomembno in predstavlja pomemben del aktivnosti SGLTP.*

*KO je seznanjen z iniciativo s strani FTP, da bi naslednje leto v mesecu juniju v okviru predsedovanja Slovenije EU organizirali konferenco FTP.*

Ad 5)

Mag. Miran Zager je prisotne seznanil z aktivnostmi na področju razpisov:

Eu razpisi:

- v okviru večjih razpisov na 7 OP smo se prijavi na sklop modifikacije lesa –

## STABILWOOD

- drugi »CALL« bo, kot je bilo rečeno »LEAD MARKETS«, področja – gradnje z lesom, bio-based izdelki in recikliranje

V Sloveniji:

- bo 8. junija 2007 razpis za nova inovativna podjetja – za konzorcije podjetij
- vidik raziskav so razpisi preko TP (lani uspela dva razpisa – podjetje Tajfun in delno po pritožbi Jelovica)
- preko MG pri razpisih za razvoj nismo bili uspešni – veliki nacionalni projekti
- letos bodo preko strukturnih skladov razpisi, tudi regijski – z gospodarskimi in okoljskimi vsebinami, in sicer:
  - večji projekti (3 mio EUR), potreben konzorcij več podjetij
  - možnosti: 1. projekt D-School
  - 2. stavbno pohoštvo
  - 3. energetska – gozdarska področja
- kjer pa se lahko vključi tudi papirništvo
- računati je še pred dopusti na le te
- časa bo malo, verjetno le 30 dni za prijave
- potrebno se je začeti pripravljati na to – organizacijsko itd. (Brest – OK, drugi še ne)
- preko MVZT bodo razpisi za TP, kjer se bo zahtevala multidisciplinarnost – sodelovanje več TP (dogovor z gradbeno TP – čim prej)
- septembra ali oktobra bo novi CALL za 7 OP
- prof. Pohleven je opozoril na izkušnje pri prijavi projekta STABWOOD, sodelovanje dr. Fišingerja in mag. Zagerja, katerih izkušnje so lahko tudi v prihodnje zelo koristne in sta pripravljena sodelovati,
- spletna stran SGLTP je tudi namenjena za informiranje v tej smeri, kjer se naj odpre mapa razpisi, mag. Zager posreduje informacije o tem.

## 6. Razno:

Prof. Pohleven seznanil prisotne s pozitivnim rezultatom sodelovanja z inšpektorjem za požarno varnost, kjer je imenovana skupina štirih inšpektorjev za gradnjo lesenih objektov v RS, ki lahko upoštevajo katerikoli standard, ki so za to v veljavi na svetu.

## Sklep:

*Omeji se trajanje sej na približno 2 uri.*

*Naslednja seja bi bila predvidoma v septembra 2007.*

*Dogovori se za čimprejšnji sestanek z gradbeno TP.*

Zapisal:

Bojan Pogorevc,

projektni direktor implementacije SGLTP, l.r.

Vodja SGLTP:  
prof.dr. Franc Pohleven, l.r.