

Výroční zpráva 2014



Česká technologická
platforma lesního
hospodářství
a navazujících průmyslových odvětví

www.forestplatform.cz



CO JE ČTPLH

Česká technologická platforma lesního hospodářství a navazujících průmyslových odvětví byla založena v roce 2007 jako národní obdoba Evropské technologické platformy European Forest-Based Technology Platform. Je registrována u Ministerstva vnitra ČR jako sdružení a jejím statutárním orgánem je Řídící výbor.

Posláním platformy je vytváření a podpora vazeb mezi aplikovaným výzkumem a komerční sférou. K jejím hlavním cílům patří vytváření střednědobých a dlouhodobých vizí budoucího technologického vývoje. V návaznosti na již formulovanou Národní výzkumnou agendu, která definuje nejzávažnější výzkumná témata, připravuje Implementační akční plán

Řídící výbor:

Česká asociace podnikatelů v lesním hospodářství	www.caplh.cz
Společenstvo dřevozpracujících podniků ČR	www.sdpcr.cz
Asociace českého papírenského průmyslu	www.acpp.cz
Sdružení vlastníků obecních a soukromých lesů	www.svol.cz
Lesy České republiky, s.p.	www.lesy-cr.cz
Mendelova univerzita v Brně	www.ldf.mendelu.cz
Svaz zaměstnavatelů dřevozpracujícího průmyslu	www.szdp.cz
Konfederace lesnických a dřevozpracujících svazů	www.klds.cz
Ing. Tomáš Pařík	

Členové:

Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR	www.mpo.cz
Ministerstvo zemědělství	www.eagri.cz
Česká zemědělská univerzita	www.fld.czu.cz
Vojenské lesy a statky ČR, s.p.	www.vls.cz
Ústav pro hospodářskou úpravu lesů	www.uhul.cz
Biocel Paskov	www.biocel.cz
PILANA WOOD s.r.o.	www.pilana.cz
Asociace dodavatelů montovaných domů	www.admd.cz
VDP STAVBY a.s.	www.vdpstavby.cz
SAFE TREES, s.r.o.	www.safetrees.cz



VICE EVROPSKÉ TECHNOLOGICKÉ PLATFORMY LESNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ A NAVAZUJÍCÍCH PRŮMYSLOVÝCH ODVĚTVÍ

Před osmi lety Evropská technologická platforma lesního hospodářství a navazujících průmyslových odvětví naformulovala ambiciózní vizi svého budoucího rozvoje do roku 2030. S podporou Evropské komise vytvořili zástupci lesního hospodářství a navazujících průmyslových odvětví Technologickou platformu lesního hospodářství (FTP), která vypracovala Agendu strategického výzkumu (SRA) s cílem zmapovat způsob dosažení této vize 2030. Mezi léty 2007–2011 bylo vypracováno více než 100 evropských výzkumných projektů s dotací okolo 500 milionů EUR.

Sektor nyní přistoupil k obnově dokumentu Vize 2030. Ten je v souladu s Evropskou strategií 2020 pro celkově správný a udržitelný rozvoj a předkládá čtyři strategická témata jako odpověď na „velké společenské výzvy“, jak byly popsány Evropskou komisí. Jsou zaměřena na vytvoření ekologicky smýšlející společnosti: úsek lesnictví je v ekologicky smýšlející společnosti zodpovědný za řízení lesních zdrojů, vytvoření odpovědného průmyslového vedení a naplnění požadavků spotřebitele.

Nové cíle pro rok 2030 tvoří páteř této nové Vize. Jsou to velmi ambiciózní, přesně definované a měřitelné cíle, které mohou být dosaženy pouze společnou koordinací na úrovni evropských států a povedou k vytvoření silného a výdělečného průmyslového sektoru. Je nutné nejenom přilákat investory, ale také nabídnout společnosti řešení pro ekologické výzvy, zvláště pak v oblasti znečištění vod, ovzduší, půdy a klimatických změn.

Pro dosažení cílů FTP obnovené Vize 2030 a uchopení potenciálních příležitostí, které posílí konkurenceschopnost sektoru, bude nutné přijmout kroky v mnoha oblastech:

- nové obchodní výstavby a modely
- více prospěšné taktiky a politické koncepty
- rozvoj technologií stejně jako investice do výzkumu a vývoje nových řešení
- posílení vzdělání a školení
- vytvoření mezisektorové spolupráce a propojení

Technologická platforma slouží jako důležitý katalyzátor ve všech zmíněných oblastech a podporuje sbližování zástupců pro dosažení společného cíle.



PARTNERSTVÍ V PROJEKTECH

Platforma pro posílení dovedností interkulturního managementu TOP-STUDENT

Reg. číslo projektu: CZ.1.07/2.4.00/17.0025

Doba řešení projektu: od 1. 9. 2011 do 31. 8. 2014

Celkem přidělené finanční prostředky na projekt: 13.336.051,68 Kč

Celkem přidělené finanční prostředky pro ČTPLH: 801.327,00 Kč

<http://www.topstudent.eu/>



Cílem projektu bylo propojení aplikační sféry s vysokoškolským vzděláváním a to prostřednictvím vytvořené partnerské sítě. Hlavní cílovou skupinou byli studenti Mendelovy univerzity v Brně. Projekt řešil nedostatečný přenos praktických poznatků a zkušeností z aplikační sféry do oblasti terciárního vzdělávání. Hlavním posláním projektu bylo prosazování spolupráce s využitím praktických zkušeností aplikační sféry prostřednictvím stáží studentů v klíčové aktivitě Mentoring. Za dobu řešení projektu se uskutečnilo více než 84 stáží mentee na 5 pracovištích mentorů. Další klíčovou aktivitou byl Internship, kdy vybraní studenti a zaměstnanci vyjížděli k zahraničním partnerům na stáže. V roce 2014 se uskutečnily 4 stáže do zemí EU. Stážisté se seznámili s chodem různých pracovišť, podělili se o know-how a úspěšně navázali spolupráci. Veletrh pracovních příležitostí, který se každoročně koná na LDF, má napomoci absolventům k lepšímu uplatnění na trhu práce. Neformální setkání studentů s pracovníky z různých sfér umožnily coffeebreaks. Dále se uskutečnily workshopy, kde cílová skupina měla možnost debatovat s personalisty z významných firem o tom, jak se správně chovat při výběrovém řízení. Poslední klíčovou aktivitou byl Trainings, který přinášel studentům a zaměstnancům MENDELU možnost rozvíjet jazykové, komunikační a prezentační dovednosti. V roce 2014 proběhlo celkem 6 kurzů. Projekt byl ukončen k 31. 8. 2014.



PARTNERSTVÍ V PROJEKTECH

Podpora praktických kompetencí projekční činnosti v regionálním rozvoji POPRAR

Reg. číslo projektu: CZ.1.07/2.2.00/28.0303

Doba řešení projektu: od 1. 12. 2011 do 30. 11. 2014

Celkem přidělené finanční prostředky na projekt: 31.684.162,40 Kč

Celkem přidělené finanční prostředky pro ČTPLH: 1.050.929,00 Kč

<http://www.poprar.eu/>

Cílem projektu bylo zvýšení kvality vzdělávání s důrazem na požadavky znalostí ekonomiky. Projekt byl zaměřen na zintenzivnění spolupráce mezi univerzitní a podnikatelskou sférou a podporu praktických kompetencí v projekční činnosti, dále na diverzifikaci a internacionalizaci studia. Smyslem projektu bylo vytváření multioborových studentských týmschopných řešit praktické projekty. V roce 2014 byl významně zapojen partner ČTPLH. Studenti byli pod vedením odborných mentorů uvedeni do praxe a provozu. V tomto monitorovacím období proběhly praxe u ČTPLH, kdy pod vedením mentorů bylo podpořeno 24 studentů VŠ. Projekt byl ukončen k 30. 11. 2014

Inovace technických a dřevařských disciplín pro vyšší konkurenceschopnost TechDrev

Reg. číslo projektu: CZ.1.07/2.2.00/28.0019

Doba řešení projektu: od 1.2.2012 do 31.1. 2015

Celkem přidělené finanční prostředky na projekt: 42.469.477,50 Kč

Celkem přidělené finanční prostředky pro ČTPLH: 518.038,40 Kč

<http://techdrev.ldf.mendelu.cz/>

Projekt byl primárně určen pro inovace vyučovaných předmětů a propojení výuky s praxí. Inovované přednášky a cvičení byly zařazeny do výuky a prověřily se jejich reflexe u studentů. V uplynulém roce se opět úspěšně rozvíjela aktivita spojená s přednáškami odborníků z praxe, ať již od nás nebo ze zahraničí. Odezva mezi studenty byla velmi dobrá. Ceněnou částí projektu byly exkurze do výrobních závodů a na odborné výstavy a veletrhy. Z důvodu zájmu studentů o provozní praxe byly navýšeny finanční prostředky pro ČTPLH o částku 225.000,- Kč. V roce 2014 se odborných praxí zúčastnilo celkem 64 studentů VŠ. Projekt byl ukončen k 31. 1. 2015. V měsíci únoru proběhl audit, aktuálně je editována závěrečná monitorovací zpráva.



PARTNERSTVÍ V PROJEKTECH

Inovace biologických a lesnických disciplín pro vyšší konkurenceschopnost INOBIO

Reg.číslo projektu: CZ.1.07/2.2.00/28.0018

Doba řešení projektu: od 1. 2. 2012 do 31. 1. 2015

Přidělené finanční prostředky na projekt: 64.229.772,00 Kč

Finanční prostředky z projektu v rozpočtu ČTPLH: 1.210.000,00 Kč

<http://inobio.lfd.mendelu.cz/cz>

Cílem projektu INOBIO bylo zdůraznění mezioborových souvislostí, osvojení technologie implementace poznatků, inovace předmětů a studijních plánů v kontextu inženýrské profilace a výuky lesnických a biologických disciplín na LDF MENDELU, zejména v rámci studijních bakalářských a magisterských programů Lesnictví, Krajinářství a Arboristika. Důraz byl kladen na celostní přístup a vzájemné propojení disciplín či předmětů ve spolupráci 9 ústavů LDF, celouniverzitního pracoviště – Školní lesní podnik Masarykův les a dále partnerů projektu (ČTPLH, o.s., Lesy Města Brna, a.s., Lescus Cetkovice, s.r.o. a Centrum výzkumu globální změny v.v.i.). Cíle projektu byly plněny prostřednictvím 4 na sebe navazujících klíčových aktivit.

K 31. 1. 2015 byl projekt dle plánu ukončen. V měsíci únoru proběhl úspěšně audit, aktuálně je editována Závěrečná monitorovací zpráva. Cíle a výstupy projektu, definované v projektové žádosti, byly v souladu s projektem a plánem aktivit naplněny.

Konkrétně se jedná o:

- Inovaci 41 studijních předmětů (metody a formy výuky, zapojení více než 200 externích a zahraničních lektorů do přednášek a praktické výuky),
- Tvorbu 32 nových předmětů, zařazených do nabídky ve studijních plánech,
- Vytvoření 30 skript a 7 učebnic, rozšiřující studijní prameny,
- Tvorbu elektronických studijních materiálů, dostupných na síti, včetně sady 50 video-přednášek zahraničních lektorů,
- Tvorba a inovace sbírkového materiálu a výukových depozitářů,
- Koncepti výukového polygonu v rámci Školního lesního podniku Křtiny,
- Nákup a pořízení investičního a drobného majetku, sloužícího výhradně pro inovaci a rozšíření výuky (více než 420 položek),
- Pořízení více než 1.500 knižních titulů (učebnic a knih),
- Vytvoření sítě praktických pracovišť u partnerů projektu pro umožnění praktické výuky studentů, případně jako zázemí pro zpracování bakalářských a diplomových prací,
- Absolvování více než 120 zahraničních exkurzí a stáží akademických pracovníků a společně i individuální výjezdy studentů,
- Podporu tvorby a realizace 52 bakalářských a diplomových prací s oborovou tematikou, řešenou na pracovištích partnerů projektu.

Celkem projekt za dobu řešení eviduje a prokazatelně vykazuje podporu celkem 13.297 studentů, do řešení se zapojilo 274 lektorů a mentorů z řad zaměstnanců MENDELU a partnerů projektu včetně 39 lektorů zahraničních.



PARTNERSTVÍ V PROJEKTECH

CZECH INVEST

Krátký popis realizace projektu:

Platforma měla vytvářet a podporovat vazby mezi aplikovaným výzkumem a komerční sférou. K hlavním cílům patřila podpora a zvyšování konkurenceschopnosti malých a středních firem v návaznosti na strategický dokument Vision 2030 EU. Cílem projektu bylo napomáhat vhodnému rozvoji trhu pro lesní hospodářství a navazující průmyslová odvětví hlavně ve střednědobém až dlouhodobém horizontu prostřednictvím: výzkumů a analýz potřeb trhu, marketingovými projekty na podporu sektoru, konferencí a seminářů na téma dotační politiky EU aj. Dne 1. 1. 2013 byla uzavřena smlouva o pronájmu kanceláře na dobu trvání projektu a udržitelnosti, tzn. do 31. 12. 2017. Zahájila se kampaň na podporu projektu a spustily webové stránky. Počala iniciace a podávání projektů zaměřených na vědu a výzkum a následné zahájení jejich realizace v případě úspěšného hodnocení. Proběhla účast na zasedání ETP. Dále proběhlo rozdělení kompetencí a úkolů v rámci platformy na další sledované období realizace projektu. ČTPLH zajišťovala aktivní vyhledávání výzev a předávání aktuálních informací o jednotlivých dotačních titulech. Došlo k navázání spolupráce s CZELO v Bruselu, která napomáhá úspěšnému zapojení českého výzkumu do evropské výzkumné spolupráce. CZELO se stala novým stálým partnerem, který hájí zájmy ČTPLH v sídle vrcholných evropských institucí. ČTPLH dělala koncepci na podzimní Wood-Tec 2013. V tomto období platforma iniciovala přístupové žádosti do projektů COST. Platforma stále průběžně informovala členy o aktuálním dění. Proběhlo změnové řízení projektu - úprava počtu etap projektu z tří na dvě a nastavení aktualizovaných údajů projektu, tak aby vše odpovídalo skutečnosti a stavu projektu. Proběhla prezentace platformy na veletrhu Woodtec - proběhl zde i prezentační workshop. Následující workshop byl uskutečněn i v rámci Dřevařského dne na Fakultě lesnické a dřevařské ČZU v Praze. Proběhla řada setkání projektového týmu k činnosti projektu. Bylo zadáno zpracování případové studie. Platforma prezentovala projekt na veletrhu Silva Regina, kde zároveň proběhla řada workshopů. Zajišťovala se komunikace s partnerskými institucemi v zahraničí a účast na zasedání ETP. Byla vypracována informační brožura „Jak na projekty“, která jednoduchou formou popisuje, jaké kroky musí žadatelé o dotace uskutečnit, aby se v oblasti podávání výzev zorientovali a byli úspěšní. Koordinovala se příprava studií, které byly vytvářeny v rámci plnění SVA a IAP. Tyto studie byly následně dokončeny a prezentovány: „Analýza toku surového dříví pocházející z lesů ČR“, „Modely tvorby cen dříví v obchodních vztazích“ a „Výhled těžebních možností a druhové skladby dřevin na území České republiky na období 2013-2053“. ČTPLH stále činila úkony vedoucí k podpoře projektu. Platforma pořádala několik seminářů a workshopů k propagaci projektu a jeho výstupů. Pravidelně probíhala koordináční setkání projektového týmu k činnosti projektu.

Porovnání plánovaných a skutečných výsledků realizace:

Cílem projektu bylo napomáhat vhodnému rozvoji trhu pro lesní hospodářství a navazující prům. odvětví hlavně ve střednědobém až dlouhodobém horizontu prostřednictvím: výzkumů a analýz potřeb trhu, marketingovými projekty na podporu sektoru, konferencí a seminářů na téma dotační politiky EU aj., aktualizace strateg. dokumentů, podávání konkrétních projektů MPO, MZe, MŠMT-TIPEureka, COST, GAČR, TAČR, KUS. K dosažení těchto cílů byly plánovány tyto nástroje a kroky: tvorba projektového týmu, rozdělení kompetencí, úvodní workshop, průzkum trhu a zadávání expertních studií, správa webových stránek, marketingová kampaň na podporu projektu, iniciace a podávání projektů zaměřených na VaV, studie, workshopy a semináře, účasti na veletrzích, účast na zasedání ETP a realizace projektů VaV. V průběhu projektu byly průběžně realizovány tyto kroky a naplňovala se předem stanovená kritéria. Byly dokončeny a prezentovány expertní



studie, pořádány semináře a workshopy na podporu a propagaci projektu, zajištěna účast na zasedání ETP, koordinována iniciace a podpora projektů VaV – národních, mezinárodních, zahájení řešení popřípadě řešení projektů zaměřených na vědu a výzkum, cílená podpora členů platformy. Výsledná realizace odpovídala plánovaným výsledkům a splnila předem stanovená kritéria

2. etapa 15. 4. 2014 – 31. 8. 2014

V návaznosti na předchozí monitorovací zprávy ČTPLH nadále zajišťuje aktivní vyhledávání výzev a předávání aktuálních informací o jednotlivých dotačních titulech. Probíhá tvorba informační brožury „Jak na projekty“, která bude jednoduchou formou popisovat, jaké kroky musí žadatelé o dotace uskutečnit, aby se v oblasti podávání výzev zorientovali a byli úspěšní. Tato teoretická část bude doplněna o úspěšné successstories z již realizovaných projektů. Pokračuje zahraniční spolupráce s Českou styčnou kanceláří pro výzkum a vývoj (CZELO). Kancelář je v pravidelném kontaktu s koordinátorem ČTPLH, který se nadále účastní zasedání Evropské technologické platformy v Bruselu. Probíhá příprava studií, které jsou vytvářeny v rámci plnění SVA a IAP. Připravujeme se také na prezentaci výsledků těchto studií.

3. etapa 1. 9. 2014 – 31. 12. 2014

ČTPLH učinila úkony vedoucí k podpoře projektu. Platforma pořádala řadu seminářů a workshopů k propagaci projektu a jeho výstupů. Pravidelně probíhala koordinální setkání projektového týmu k činnosti projektu. Byla dokončena a prezentována informační brožura „Jak na projekty“, která má sloužit jako praktický zjednodušený návod pro žadatele. Tato brožura shrnuje stručnou a jasnou formou kroky, které musí žadatelé o dotace uskutečnit, aby se v oblasti podávání výzev zorientovali a byli úspěšní. Pokračovala zahraniční spolupráce s Českou styčnou kanceláří pro výzkum a vývoj (CZELO). Byly dokončeny a prezentovány studie: „Analýza toku surového dříví pocházející z lesů ČR“, „Modely tvorby cen dříví v obchodních vztazích“ a „Výhled těžebních možností a druhové skladby dřevin na území České republiky na období 2013-2053“, které byly vytvářeny v rámci plnění SVA a IAP.

Zpráva z projektu:

Inovační platforma pro zvýšení konkurenceschopnosti ČTPLH,

uskutečněného v rámci semináře „Transparentní obchod dřívím u malých soukromých vlastníků lesů a územně samosprávných celků“, konaného v Brně dne 22. 8. 2014.

Účast za projektový tým : Ing. Zdeněk Malý, Kateřina Lišková, DiS.

Semináře se zúčastnili vlastníci lesů a územně samosprávných celků a zástupci lesnických dřevozpracujících firem. Zájemem Platformy bylo prezentovat dílčí výstupy tohoto projektu a informovat účastníky o možnostech a případném zapojení.

Konkurenceschopnost je klíčovým zájmem Platformy a zúčastněné subjekty jednoznačně spojuje zájem o oživení tohoto sektoru a hledání příležitostí a trendů a to i v nových inovačních postupech, technologiích i výzkumných záměrech. Semináře se zúčastnili vlastníci lesů, zástupci územně samosprávných celků a zástupci lesnických a dřevozpracujících organizací. Úvodní vystoupení přednesl Ing. Zdeněk Malý, který byl přítomen i v průběhu následujícího programu prezentací všech vystupujících.

Prezentovaný projekt je určen především pro firmy v dřevozpracujícím sektoru. Hlavním impulsem pro předložení projektu byla skutečnost, že snahy o sblížení výsledků vědy a výzkumu s provozními potřebami podniků se dlouhodobě nedaří uspokojivě naplnovat. Důvodů, které k této situaci vedly je určitě více, nicméně tento projekt je koncipován



právě jako příležitost k navázání společného dialogu a hledání témat, které dřevozpracující firmy aktuálně potřebují řešit a brání jim nedostatek vlastních zdrojů či kapacit.

Projekt umožňuje zviditelnění výsledků vědy a výzkumu v dřevozpracující oblasti a na základě uskutečněných šetření v dřevozpracujících podnicích má iniciovat aktuální témata pro podporu jejich řešení a zahrnuje taktéž finanční prostředky na případné sektorové studie či analýzy.

Zpráva z projektu:

Inovační platforma pro zvýšení konkurenceschopnosti ČTPLH,

uskutečněného v rámci zasedání správní rady Nadace dřevo pro život, konané ve Křtinách dne 10. 4. 2014.

Účast za projektový tým: Patrik Mlynář, Andrea Pondělíčková

Ve správní radě Nadace dřevo pro život zasedají zástupci dřevozpracujících firem, a proto byl zájem ze strany řešitele využít této platformy a prezentovat dílčí výstupy tohoto projektu a informovat účastníky o možnostech a případném zapojení. Zúčastněné subjekty jednoznačně spojuje zájem o oživení tohoto sektoru a hledání příležitostí a trendů mmj. i v nových inovačních postupech, technologiích i výzkumných záměrech.

Prezentovaný projekt, který je určen především pro firmy v dřevozpracujícím sektoru, má za sebou první dvě etapy řešitelských aktivit. Hlavním impulsem pro předložení projektu byla skutečnost, že snahy o sblížení výsledků vědy a výzkumu s provozními potřebami podniků se dlouhodobě nedařilo uspokojivě naplňovat. Důvodů této situace je samozřejmě více, nicméně tento projekt je koncipován jako zajímavá příležitost k navázání společného dialogu a hledání témat, které dřevozpracující firmy aktuálně potřebují řešit a z nedostatku vlastních zdrojů či kapacit nemohou. Projekt umožňuje jednak zviditelnit výsledky vědy a výzkumu v dřevozpracující oblasti, na základě uskutečněných šetření v dřevozpracujících podnicích bude iniciovat aktuální témata pro podporu jejich řešení a zahrnuje taktéž finanční prostředky na případné sektorové studie či analýzy. Jedním z vysoce aktuálních témat, k jehož řešení chce projekt přispět, je například nalezení vhodnější alternativy k dnešnímu způsobu valorizace cen dříví vysoutěženého v komplexní lesnické zakázce Lesů ČR (tzv. indexace).

Zpráva ze semináře, uskutečněného v rámci doprovodného programu veletrhu SILVA REGINA Brno dne 31. 3. 2014.

Účast za projektový tým: Kateřina Lísková, Patrik Mlynář, Kateřina Ventrubová, Zdeněk Malý, Andrea Pondělíčková

Na oborovém veletrhu Silva Regina proběhl pod záštitou České technologické platformy pro lesní hospodářství a navazující odvětví seminář, představující projekt s názvem Inovační platforma pro zvýšení konkurenceschopnosti.

Prezentovaný projekt, který je určen především pro firmy v dřevozpracujícím sektoru, má za sebou první dvě etapy řešitelských aktivit. Hlavním impulsem pro předložení projektu byla skutečnost, že snahy o sblížení výsledků vědy a výzkumu s provozními potřebami podniků se dlouhodobě nedařilo uspokojivě naplňovat. Důvodů této situace je samozřejmě více, nicméně tento projekt je koncipován jako zajímavá příležitost k navázání společného dialogu a hledání témat, které dřevozpracující firmy aktuálně potřebují řešit a z nedostatku vlastních zdrojů či kapacit nemohou. Projekt umožňuje jednak zviditelnit výsledky vědy a výzkumu v dřevozpracující oblasti, na základě uskutečněných šetření v dřevozpracujících podnicích bude iniciovat aktuální témata pro podporu jejich řešení a zahrnuje taktéž finanční prostředky na případné sektorové studie či analýzy. Jedním z vysoce aktuálních témat, k jehož řešení chce projekt přispět, je například nalezení



vhodnější alternativy k dnešnímu způsobu valorizace cen dříví vysoutěženého v komplexní lesnické zakázce Lesů ČR (tzv. indexace).

Na tento seminář byli pozváni zejména zástupci menších dřevozpracujících firem i představitelé větších společností, které spojuje zájem o oživení tohoto sektoru a hledání příležitostí a trendů mmj. I v nových inovačních postupech, technologiích i výzkumných záměrech.

Členové projektového týmu podrobně představili hlavní cíle a úkoly sektorové platformy, kterými je podpora aktivit a iniciativ organizací působících ve prospěch rozvoje lesnictví, dřevozpracujícího průmyslu a prodeje výrobků ze dřeva a na bázi dřeva v ČR a s tím spojených vědeckých, výzkumných, technologických a inovačních aktivit. Jejím stěžejním úkolem je vytváření pomyslného mostu mezi vědou, výzkumem a průmyslem iniciováním a prováděním vědecko-technických výzkumů a následným komerčním využitím vědeckých řešení.

V druhé části se společně s účastníky semináře věnovali možnostem prezentovaného projektu a jeho možné zacílení na aktuální potřeby dřevozpracujícího sektoru. Garant za přípravu a koordinaci sektorových studií – Mgr. Patrik Mlynář, informoval přítomné o stavu zpracování, řešitelském týmu a termínech jednotlivých výstupů.

Zpráva z projektu:

Inovační platforma pro zvýšení konkurenceschopnosti ČTPLH,

uskutečněného v rámci semináře „DŘEVAŘSKÝ DEN“, konaného v Praze dne 13. 11. 2014.

Účast za projektový tým: Bc. Hana Politzerová, Ing. Andrea Pondělíčková, Ing. Katka Ventrubová

Inovační platforma pro zvýšení konkurenceschopnosti (dále jen „Platforma“) pořádala dne 13. 11. 2014 v Praze seminář „DŘEVAŘSKÝ DEN“. Semináře se zúčastnili vlastníci lesů, zástupci lesnických dřevozpracujících firem a zástupci akademické sféry. Zájemem Platformy bylo propojit tyto skupiny, prezentovat jim dílčí výstupy projektu, informovat účastníky o možnostech a nutnosti spolupráce a debata nad nosnými tématy semináře. Nosnými tématy semináře byly: možnosti financování společných projektů soukromé a akademické sféry a představení projektu v souvislosti s monitoringem potenciálu dřevozpracujícího průmyslu.

Úvodní vystoupení přednesla Bc. Hana Politzerová, a následně prezentoval hlavní cíle a úkoly Platformy. Poté, dle programu, moderoval průběh semináře a vedl závěrečnou diskusi. Po skončení všech přednášek měli účastníci semináře ještě možnost osobně jednat o dané problematice a o konkrétních možnostech vzájemné spolupráce a spolufinancování řešených témat.

Hlavním impulsem pro předložení projektu byla skutečnost, že snahy o sblížení výsledků vědy a výzkumu s provozními potřebami podniků se dlouhodobě nedaří uspokojivě naplňovat. Důvodů, které k této situaci vedly je určitě více, nicméně tento projekt je koncipován právě jako příležitost k navázání společného dialogu a hledání témat, které dřevozpracující firmy aktuálně potřebují řešit a brání jim nedostatek vlastních zdrojů či kapacit.

Projekt umožňuje zviditelnění výsledků vědy a výzkumu v dřevozpracující oblasti a na základě uskutečněných šetření v dřevozpracujících podnicích má iniciovat aktuální témata pro podporu jejich řešení a zahrnuje taktéž finanční prostředky na případné sektorové studie či analýzy.



SILVA REGINA 2014

13. mezinárodní lesnický a myslivecký veletrh Silva Regina, který se uskutečnil od 30. 3. do 3. 4. 2014, byl nad očekávání úspěšný. Návštěvnost veletrhu se vyšplhala k 120 tisícům osob ze 46 zemí světa. Celkový nárůst návštěvníků byl 18% oproti předchozímu ročníku veletrhu. Absolutní rekord byl zaznamenán v neděli 30. března, kdy branami výstaviště prošlo více než 38 000 návštěvníků, vůbec nejvíce na všech veletrzích pořádaných v Brně za posledních 10 let. Odborný doprovodný program probíhal po celou dobu trvání a byl uzpůsoben potřebám odborné i laické veřejnosti.



ČTPLH byla spolu s Lesnickou a dřevařskou fakultou Mendelovy univerzity v Brně vidět hned v několika projektech a seminářích.

Posterová prezentace projektů vědy a výzkumu v oblasti lesního hospodářství podporovaných z prostředků MZe

Na výstavní ploše byly populárně naučnou formou prezentovány výsledky vědy a výzkumu podporované z prostředků Mze.





Seminář Moderní trendy využití dřeva ve stavebnictví

Program semináře byl zaměřen na aktuální problematiku využití dřeva ve stavebnictví. Přednášky se uskutečnily 30. 3. 2014 v přednáškovém sále stánku LDF MENDELU v pavilonu Z, BVV. Odborná a laická veřejnost měla možnost seznámit se s aktuálními trendy, technologiemi a výhledy ve stavebnictví se zaměřením na dřevostavby. Seminář zahájili Ing. Stanislav Polák z Nadace dřevo pro život a Stanislav Müller, DiS., kteří představili filozofii ankety Dřevěná stavba roku a nominaci vítězných děl. Doc. Ing. Petr Kuklík, CSc. přednesl téma Křížem lepené lamelové dřevo – CLT/KLH a představil úspěšné realizace s použitím této techniky. V dalším příspěvku Ing. Otakar Koudelka, CSc. představil moderní sruby a roubenky. Na toto téma navázal Ing. Pavel Nechanický s představením výsledků soutěže Solar Decathlon 2013. Seminář ukončil Ing. Jan Václavík s problematikou třídění bukové kulatiny.



Seminář Nové pojetí celospolečenského významu lesů ve světě a státní lesnické politiky z pohledu státní správy

V pavilonu Z v přednáškovém sále proběhl seminář k dané problematice. Seminář moderoval Ing. Vlastimil Vala, CSc. z Lesnické a dřevařské fakulty Mendelovy univerzity v Brně. První přednášející byla Ing. Kateřina Ventrubová, Ph.D., proděkanka pro rozvoj fakulty FLD ČZU s přednáškou Nové pojetí celospolečenského významu lesů a ekosystémové služby s vazbou na evropské strategie. Další přednášející doc. Radek Pokorný, Ph.D. vedoucí Ústavu zakládání a pěstění lesů se ve své přednášce věnoval problematice Celospolečenského významu lesů z pohledu sekvence uhlíku. Následně na toto téma navázal Mgr. Michal Daňhelka, Odbor energetiky a ochrany klimatu, Ministerstvo životního prostředí ČR s přednáškou Lesní hospodaření a bilance uhlíku. Seminář ukončil Ing. Tomáš Krejzar, Ph.D., odbor koncepcí lesního hospodářství, Ministerstvo zemědělství ČR s tématem Podpora celospolečenského významu lesů z veřejných finančních zdrojů.



Seminář Evropská lesnická politika v současnosti a budoucnosti

Seminář zhodnotil vývoj legislativního rámce českého lesnictví v kontextu záměrů definovaných Bruselem v minulosti i do budoucna. Přednášky se uskutečnily 1. 4. 2014 v přednáškovém sále stánku LDF MENDELU v pavilonu Z, BVV. Odborná a laická veřejnost měla možnost seznámit se s aktuálním stavem a výhledem lesnické politiky v České republice a EU. Seminář zahájil Ing. Jaromír Vašíček, CSc., z Ústavu pro hospodářskou úpravu lesů Brandýs nad Labem s přednáškou Lesnická politika ČR před a po vstupu do EU. Ve svém příspěvku zhodnotil změny v lesnické politice za jednu dekádu. Na toto téma navázala Ing. Kateřina Slavíková (Česká styčná kancelář pro výzkum, vývoj a inovace, Brusel) s tématem Možnosti financování lesnictví prostřednictvím Horizont 2020 a další evropské programy stejného tematického zaměření (např. LIFE+). V dalším příspěvku Ing. Tomáš Krejzar, Ph.D. z Ministerstva zemědělství ČR představil novou lesnickou strategii EU a související lesnicko-politické aktivity v panevropském regionu (příprava právně závazné dohody o lesích v Evropě). Na toto téma navázal Ing. Jiří Jílek, MBA (Úsek zemědělství a životního prostředí, Stálé zastoupení ČR při EU) s představením aktuální problematiky lesnické politiky EU. Celým seminářem provedl Ing. Vlastimil Vala, CSc. z Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky, Lesnické a dřevařské fakulty, Mendelovy univerzity v Brně.



Seminář Meliorace, hrazení bystřin v posledních 20. letech, výsledky hnojení a vápnění lesních porostů, služby vlastníkům lesů.

Seminář zahájil prof. Ing. Václav Tlapák, CSc. s přednáškou Meliorace a hrazení bystřin v posledních dvaceti letech. Cílem přednášky bylo poskytnout posluchačům podklady pro diskuzi k Lesotechnickým melioracím (LTM), jež jsou souborem biologických a technických opatření, kterými se zlepšují odtokové poměry malých povodí, ochrání půda před erozí, zahrazují bystřiny, upravuje vodní režim lesních půd, zlepšují mikroklimatické podmínky a umožňuje se lepší zpřístupnění lesa i krajiny.

Další přednášku Služby vlastníkům lesů v rámci hospodářské úpravy lesa přednesli Ing. Jaroslav Kadlec a prof. Ing. Jaroslav Simon, CSc. Podle nich lze základní služby zahrnout do následujících problémových okruhů: Zpracování lesních hospodářských plánů a osnov, posouzení stavu hospodaření a perspektivy rozvoje, formulace cílů hospodaření, uplatnění zájmu účelových institucí, zejména ochrany přírody, ocenění lesního majetku.

Přednášku Výsledky hnojení a vápnění lesních porostů měl doc. Dr. Ing. Dušan Vavříček. Možnosti optimalizovaného využití půdní složky lesních ekosystémů jsou založeny na těchto principech. Řešení specifických poměrů lesních půd z aspektu acidifikace. Otázky vápnění ve vztahu k základním SLT a možná rizika z toho vyplývající. Přirozená revitalizace a pufrovací schopnost půdního tělesa porostů definovaných hospodářskými soubory. Možnosti využití bodového hnojení novými přípravky v iniciačním stádiu vývoje porostů pro překonání vlivu globálních změn klimatu.



Závěrečný příspěvek Nová technologie zpevnění lesních odvozních cest KAPS-LE přednesl Ing. Igor Večerka. V rámci projektu IGA LDF MENDELU č. 71/2013 byl vybudován u ŠLP Křtiny zkušební úsek v délce 400 metrů s proměnnými parametry s novou technologií KAPS-LE. Tato průmyslově chráněná technologie představuje nový typ zpevnění lesních cest, určený pro extrémní zatížení s dlouhodobou životností a použitím i v obtížných podmínkách. Měření únosnosti rázovým deflektometrem prokázalo, že modul pružnosti vrstvy KAPS-LE řádově převyšuje dosavadní používané technologie typu penetračního makadamu nebo minerálního betonu. Součástí projektu bylo i natočení výukového filmu.

Vývoj stavů lesů ve vybraných oblastech za posledních 20 let

V pavilonu Z1 – první galerie byly návštěvníkům veletrhu promítány filmy z lesnického a mysliveckého prostředí. Filmový stánek byl přístupný po celou dobu trvání veletrhu nejen pro odborníky, ale také pro širokou veřejnost. Speciálně pro nejmenší návštěvníky byly promítány filmy o lesní pedagogice a seriál Do lesa s lesníkem.



ZMĚNA ORGANIZAČNÍ STRUKTURY

Na jednání valné hromady dne 1. 4. 2014 byla odsouhlasena změna stanov, změna organizační struktury a volba tajemníka ČTPLH, kterou byla jednomyslně zvolena Bc. Petra Volejníková.



ROZPOČET ČTPLH 2014

Rozpočet za rok 2014	
Příjmy	4 639 994 Kč
Dotace	1 311 740 Kč
Ostatní příjmy (neveřejné zdroje)	1 977 945 Kč
Náklady celkem	4 500 748 Kč



Česká technologická
platforma lesního
hospodářství
a navazujících průmyslových odvětví

Adresa:

Česká technologická platforma
lesního hospodářství a navazujících
průmyslových odvětví
Zemědělská 3
61300 Brno

Tajemník:

Bc. Petra Volejníková
e-mail: petra.volejnikova@mendelu.cz
info@forestplatform.cz
tel.: +420 545134194

Předseda ČTPLH:

Ing. Tomáš Pařík
e-mail: t.parik@wood-paper.cz

Vydal: © 2015 Česká technologická platforma lesního
hospodářství a navazujících průmyslových odvětví

Grafické zpracování a sazba:
EQUICom s. r. o., Ing. Michal Kaláb

Foto: Archiv ČTPLH