

**ZÁPIS**  
z jednání Ekonomické komise Odboru lesního hospodářství  
České akademie zemědělských věd  
4. a 5. května 2011 v oblasti působení Lesů města Olomouce, a. s.

Přítomni – viz prezenční listina; při prezenci byl přítomným předán zápis z podzimního jednání EK OLH ČAZV na lesní správě Křivoklát LČR. s.p.

Jednání zahájil a vedl místopředseda EK doc. Ing. Václav Kupčák, CSc. Přivítal přítomné, zejména zástupce slovenských akademických a vědeckých institucí a domácí účastníky.

Program:

4. 5. 2011

1. Úvod
2. Informace o činnosti ČAZV a Odboru lesního hospodářství ČAZV
3. Stav lesnického ekonomického výzkumu
4. Současná ekonomická situace LH
5. Sociální a kulturní funkce obecních lesů v kontextu Mezinárodního roku lesů 2011 (referáty a diskuse)
6. Správa lesů města Olomouce
7. Organizační záležitosti exkurse

5. 5. 2011

Exkurse Lesnické hospodaření v oblasti působení společnosti Lesy města Olomouce, a.s.

## 1. Úvod

**Doc. Kupčák** informoval o hlavním tématu jednání EK: „Sociální a kulturní funkce lesů v kontextu Mezinárodního roku lesů 2011“, konkrétně v lesích města Olomouce. Přivítal ředitele Lesů města Olomouce, a.s. Ing. Romana Šimka, předsedu SVOL Ing. Františka Kučeru a Ing. Petra Jelínka, odborného poradce SVOL. V neposlední řadě Ing. Grancera, zástupce krajského úřadu Olomouckého kraje. Omluvil Ing. Kutého a Ing. Andryse, ředitele středních lesnických škol z důvodů státních maturitních zkoušek. Z jednání EK OLH v roce 2011 bude vydán sborník v závěru roku 2011.

## 2. Informace o činnosti Odboru lesního hospodářství ČAZV

### **Doc. Kupčák**

3. března 2011 proběhlo plenární zasedání ČAZV. Z účasti na zasedání se omluvili ministr zemědělství i ministr životního prostředí. Ústředním tématem bylo Financování zemědělského výzkumu. Správu přednesl předseda ČAZV Mgr. Lipavský. Realizace aplikovaného zemědělského výzkumu a vývoje výzkumu do roku 2015, přednesl Mgr. Martin Štol. Hlavní vyhlášené úkoly roku 2012 NAZV budou zveřejněny na stránkách ČAZV.

### **Prof. Pulkrab**

Informoval o odpoledním průběhu jednání OLH ČAZV. Připomněl, že EK se schází již bezmála 50 let. Navrhl vzhledem k délce fungování popsat historii jednání EK. Nosným tématem posledního jednání OLH ČAZV byla koncepce fungování Národního parku Šumava. Informoval o přednášce doc. Ctibůrka o původnosti druhů. Zdůraznil, že novým směrem není řešení původnosti či nepůvodnosti druhů, ale adaptabilita druhů. Ing. Krečmer připomněl, že NPŠ byl zřízen pro zachování kulturní krajiny a krajinného rázu. Hlavním závěrem bylo vznesení požadavku OLH k vypracování stanoviska k situaci a koncepcím Národního parku Šumava.

Doc. Kupčák: zápisy, sborníky a fotografická dokumentace jsou k dispozici na webové adrese: [www.cazv.cz/ek/](http://www.cazv.cz/ek/). Položil otázku, kudy se ubírá lesnický ekonomický výzkum vzhledem ke vztahu ČAZV. Univerzity a univerzitní pracoviště jsou hodnoceny dle nařízení RVV (zejména v impaktovaných a recenzovaných časopisech). Odborné a publikační aktivity členů EK OLH ČAZV nejsou v tomto směru vůbec hodnoceny! Prof. Pulkrab připomněl

zcela negativní hodnocení systému řízení, kontroly a financování v České republice provedené mezinárodní ratingovou agenturou a zmíněné v pořadu Českého rozhlasu 2.

### 3. Stav lesnického ekonomického výzkumu

**Prof. Pulkrab (FLD ČZU v Praze)** projekty NAZV „výzkum lesa nízkého“ koordinuje prof. Šišák, doc. Slodičák „Pěstování douglasky“ – projekt začíná. Je modifikován do tří variant smíšené douglasky s jinými dřevinami. Orientační roční mýtní přírůst hodnotový douglasky cca 18 tis./rok. „Ekonomika šlechtění lesních dřevin“, koordinuje prof. Koblíha. „Přírodě blízké obhospodařování lesů v kontextu kategorií lesů a hospodářských způsobů“ – projekt je ve druhém roce řešení. „Ekonomické, ekologické a sociální aspekty výstavby vodních nádrží“ spolupráce s Fakultou životního prostředí, projekt bude dokončen 2011.

S Výzkumným ústavem Silva Taroucy spolupracují na projektu Optimalizace krajiny, studie probíhá na objektu Kačina u Kutné Hory, návrh využití pozemků – kalkulace ekonomických dopadů navržených změn.

Výsledek projektu LČR – optimální hospodářská opatření, technologie a kvantifikace produkčního potenciálu LČR. Ekonomické vyhodnocení lesnických rekultivací v Sokolovské uhelné pánvi.

#### **Ing. Vala (LDF MENDELU v Brně)**

Stav vědeckovýzkumné činnosti: přehled řešených projektů, grantů aj. k 31. 12. 2010

Výzkumný záměr MSM 6215648902

Les a dřevo – podpora funkčně integrovaného lesního hospodářství a využívání dřeva jako obnovitelné suroviny, 2005 – 2010, pokračování řešení projektu v roce 2011.

Dílčí záměr 02: Zásady hospodaření a optimalizace druhové skladby lesů v antropicky se měnících podmínkách pahorkatin a vysočin.

Etapa 2. Přestavba smrkových monokultur a její ekonomické dopady

02/02/02 Ekonomické hodnocení přestavby smrkových monokultur

doc. Ing. František Kalousek – řešitel, od 1. 1. 2011 řešitel Ing. Dudík

Dílčí záměr 04: Strategie managementu území se zvláštním statutem ochrany

Etapa 7. Ekonomické hodnocení variant strategií managementu

04/07/01 Hodnocení ekonomických parametrů jednotlivých strategií managementu

doc. Ing. František Kalousek – řešitel, od 1. 1. 2011 řešitel Ing. Hlaváčková

Dílčí záměr 05: Optimalizace procesů zpracování dřeva a kompozitních materiálů na bázi dřeva

Etapa 5. Přejímka dříví. Ekonomické hodnocení procesu zpracování dřeva

05/05/02 Ekonomické zhodnocení procesu využití dřevní suroviny v oblasti dřevostaveb

doc. Ing. František Kalousek – řešitel, od 1. 1. 2011 řešitel Ing. Šafařík

NAZV QH 71161 Nízký a střední les – plnohodnotná alternativa hospodaření malých a středních vlastníků lesa 2007 – 2011

JUDr. Dr. Ing. Martin Flora – spoluřešitel

IGA 65/2010 Analýza možnosti oceňování lesů bohatých struktur

Ing. Roman Dudík, Ph.D. – garant, řešitel

Ing. Jiří Matějček, CSc., Dr. JUDr. Ing. Martin Flora, Ing. Petra Hlaváčková, Ing. Marta Urbanová, Ing. Barbora Lišková, Ing. Dita Hádková, Ing. Szorád Luděk, Ing. Jan Štěpánek, Ing. Můčka Lukáš, Ing. Klein Petr – řešitelé

Ing. Dudík předmět Obchod s dřívím a výrobky ze dřeva - FRVŠ (publikace 2011).

#### **Doc. Kupčák (FRRMS MENDELU v Brně)**

Řešení disparit mezi mikroregiony v podmínkách rozvoje venkova (projekt MMS). Jedním z výstupů by měl být návrh zapojení odvětví lesnictví a zemědělství k řešení disparit. Vyhodnocení koeficientu ekologické stability území, hlavní vahou se uplatní PUPFL a lesní porosty.

#### **Ing. Prčina (VÚLHM Jíloviště – Strnady)**

Zakázka malého rozsahu „Zajištění oboustranného informačního toku mezi LČR a EU.“ Aktualizace vyhlášky 55/1999 Sb. Konečné připomínky zapracovány 22. 2. 2011 do paragrafového znění.

#### **Ing. Polster (FŽP ÚJEP v Ústí nad Labem)**

Inovace výuky a výukových materiálů předmětu Environmentální informatiky. Participace na projektu Botanického ústavu AV v Brně, projekt ve fázi projednávání.

#### **Doc. Hájek (odbor ekonomických nástrojů MŽP)**

Ministerstvo již není poskytovatelem, dobíhají některé projekty. Resortní výzkum bude nadále financován z prostředků TAČR. Dobíhá Ekologické a ekonomické hodnocení variantně bohatě strukturovaných lesů, Záchrana genofondu borovice blatky. Oblast obnovitelných zdrojů je stále brána jako priorita. Socioekonomická studie Národního parku Šumava (financováno z nevýzkumných peněžních prostředků). Skončil projekt Metodika a analýza potenciálu zdrojů biomasy. Na Mze se připravuje projekt potenciálu biomasy jako podkladový materiál pro politická rozhodování.

Studie INVICTA BOHEMICA, v oblasti biomasy se blížíme stropu využití dřevního potenciálu. Otázka další koncepce využití biomasy na bázi dřeva. Nedobré cenové trendy.

#### **Prof. Holécý(Lesnická fakulta TUZ)**

Shrnutí výzkumných aktivit TUZ. Ekonomika lesnictví, Management a využívání obnovitelných přírodních zdrojů. Lesnická politika.

VGA prof. Hajdúchová, „Analýza vlivu tržního rizika na stabilitu lesních podniků. Možnosti adaptace lesních podniků v souvislosti se zvýšením samofinancování.

Dr. Trenčianský, Možnosti kvantifikace vodohospodářské funkce lesa na základě nákladů vznikajících vodohospodářským podnikům zanášením vodních nádrží.

Doc. Šálka, Možnosti inovací v lesnictví (mezinárodní projekty), jak posílit konkurenceschopnost slovenského lesnictví.

Modelování hodnoty rekreační funkce lesa metodou cestovních nákladů TANAP a NP Slovenský ráj.

Prof. Holécý, Rizika výskytu klimatické změny na lesnictví. Formulace modelu popisu specifického rizika. Kvantifikace rizika pomocí tří veličin expozice, frekvence, zranitelnost. Nejvýznamnější faktor zranitelnosti je věk lesního porostu.

Matematické modely pojištění lesního majetku proti rizikům hospodaření. Legislativní řešení lesnického garančního a pojistného fondu v praxi.

#### 4. Současná ekonomická situace LH

##### **Ing. Krejzar (Mze)**

Aktuální témata v oblasti financování lesního hospodářství a lesnické politiky.

Vývoj čerpání finančních příspěvků z rozpočtů krajů. Od roku 2008 výrazný pokles o cca 70 mil. Kč. U jednotlivých krajů se postupně rozcházejí jednotlivé podmínky poskytování dotací, omezování okruhu příjemců, zvětšování rozdílů v sazbách. Znovu vyvstává otázka co dál. Obnovují se aktivity k centralizaci poskytování příspěvků. V letošním roce se asociace krajů touto otázkou začíná zabývat. Rok 2013 by byl vhodný k opětovnému sjednocení systému poskytování příspěvků.

Přímé příspěvky Mze. Nedošlo k omezení přímých příspěvků Mze v roce 2011. Pro rok 2011 rozpočet 380 mil. Kč na přímé příspěvky Mze v lesnictví. Změna financování LHP od roku 2011. EK dospěla k názoru, že současná podpora tvorby LHP není přijatelná. V roce 2011 jsou LHP v režimu „de minimis“. Přípravuje se nový model vzhledem k nebezpečí nenaplnění datového skladu VÚLHM od větších vlastnických subjektů.

Oblast lesnické politiky: **Příprava zásad státní lesnické politiky.** Zásady by měly být soustředěny do formulace několika hlavních bodů jednoduchého a srozumitelného dokumentu. Blíží se příprava nového programovacího období 2014 - 2020. Dokument nebude tak striktně rozdělen do jednotlivých os. Opatrnější přístup bude k investicím do lesů, zejména v oblasti techniky (známé případy zneužití). Podporovat sdružování drobných vlastníků lesů. Platby na plochu v lesním hospodářství – nové zavedení vyplývající z omezení lesního zákona a zákona o životním prostředí. Nařízení EP a Rady EK č. 995/2010. Původním záměrem bylo omezení dovozu dřeva ze třetích zemí do EU.

**Prof. Šišák** vyjádřil podporu centralizace poskytování příspěvků do lesnictví. V ČR je jednotný ekonomický a právní prostor a nejednotný systém poskytování příspěvků.

**Ing. Šimek** v rámci pracovní skupiny NLP II. vypracoval seznam omezení vlastníků lesů z titulu znění zákona o lesích (celkem 50).

**Ing. Krejzar** – problematika RRD program na podporu se dodnes nepodařilo rozběhnout.

#### 5. Sociální a kulturní funkce lesů v kontextu Mezinárodního roku lesů 2011 (referáty a diskuse)

##### **Ing. Roman Šimek, ředitel společnosti Lesy města Olomouce, a. s.**

Referát na téma Mezinárodní rok lesů 2011

Oslovení občanů města Olomouce prostřednictvím akcí pořádaných LMO v rámci MRL. V rámci roku 2011 jsou plánovány čtyři aktivity. Prioritu má lesní pedagogika. Dalšími akcemi jsou Den lesa v lese, Presentace lesů v rámci Dnů země, Oslavy lesa na Výstavišti Flóra.

##### **Ing. František Kučera, předseda SVOL**

X. konference SVOL 19. 4. 2011 a Mezinárodní rok lesů 2011. SVOL již pracuje 19 let. V současné době více než 1000 vlastníků, 360.000ha 14% rozlohy lesů státu. Zvolen nový předseda komory soukromých lesů Ing. Czernín, lesní statek Dymokury.

Aktivity SVOL v oblasti ekonomiky LH. Hlavní snahou je dospět k navrácení vyplácení prostředků na podporu hospodaření v lesích z centrálního místa, tedy Mze.

SVOL od doby vzniku podporuje navrácení lesního majetku zpět církví.

Společný obchod dřívím SVOL.

Ekonomické šetření SVOL pro potřeby správců obecních a městských lesů při jednání se starosty a členy zastupitelstev.

#### **Ing. Petr Jelínek, odborný poradce SVOL**

Ekonomické šetření v podmínkách SVOL: Systém ekonomického průzkumu započal doc. Blud'ovský. Od roku 2007 byl aplikován nový systém ekonomického šetření lesních podniků v podmínkách SVOL. Počet účastníků 2007 72, 2008 73, 2009 87. Výměra lesů, ze kterých jsou údaje 155.870 ha (43% výměry SVOL). Podíl příspěvků na hospodaření v lesích v roce 2009 4,73% z celkových výnosů.

Prof. Holécý pozn. nejpřesnějším ukazatelem ekonomické aktivity a spolehlivosti vyčíslení je přidaná hodnota a nikoliv zisk.

Informace o jednání akční skupiny KA 13 Přínos lesů a lesnictví pro rozvoj venkova NLP II.

Doc. Kupčák připomněl preambuli NLP II. z roku 2008, kterou vláda ukládá příslušným ministrům a doporučuje hejtmanům krajů zohlednit zásadní úkoly NLP II. do strategických dokumentů.

#### **Prof. Šišák, katedra ekonomiky a řízení LH FLD ČZU v Praze**

Společenská sociálně-ekonomická hodnota lesů na příkladu aplikace lesů v majetku statutárního města Olomouce. Tržní funkce byly oceněny podle to objemu výnosů procházejících trhem. Netržní funkce byly oceněny na bázi stínových výnosů. Hydrické a půdoochranné funkce byly oceněny podle nákladů prevence nebo kompenzace. Vzduchoochranné funkce podle výnosů obchodovatelných CO<sub>2</sub>. Zdravotně-hygienické funkce a kulturně-naučné expertním odhadem s vnitřní diferenciací podle návštěvnosti. Příklon k využití lesní úrokové míry ve výši 1%.

#### **Ing. Servus, správa CHKO Litovelské Pomoraví**

Referát na téma Společenský význam ZCHÚ a správa CHKO Litovelské Pomoraví.

Využití CHKO 56% lesnictví, 26% zemědělství, další těžba štěrkopísků, sportovní rybářství a rybníkářství, energetické - malé vodní elektrárny, zdroj pitné vody, turistika, cykloturistika vodáctví.

Financování krajinotvorných programů 2011 3 mil. Kč mimo CHKO, v CHKO 1,5 mil. Kč.

## **6. Organizační záležitosti a exkurse**

Ing. Šimek podá podrobné informace o lesním majetku města Olomouce při exkursi s následnou publikací ve sborníku.

Návrh na téma a oblast podzimního jednání komise na základě doporučení OLH ČAZV: Vývoj stavu a plnění funkcí Národního parku Šumava.

Jednání ukončil předseda EK prof. Šišák a poděkoval všem přednášejícím a přítomným.

Zapsal: Ing. Dalibor Šafařík