



ALFÖLDI ERDŐKÉRT EGYESÜLET

6000 Kecskemét, Külső-Szegedi út 135.

Tel/fax: 00 (36) 76 321 048

Tel.: (36) 76/501 608; 30/431-57-73

E-mail: szulcsang@freemail.hu

Nyilvántartó: Bács-Kiskun Megyei Bíróság: Pk. . 60.148/1998.

Társadalmi szervezetek nyilvántartó könyvében: 1686

A 2009. ÉVI PROGRAM VÉGREHAJTÁSÁNAK

és

AZ EGYESÜLET GAZDÁLKODÁSÁNAK ÉRTÉKELÉSE

Jóváhagyva a 3/2010, 2010.04.14. sz. közgyűlési határozattal

Az Alföldi Erdőkért Egyesület 1998-ban azzal a céllal jött létre, hogy tulajdonformától függetlenül fejlessze az erdészeti kultúrát, elősegítse az erdészeti kutatást, a természet- és a környezetvédelmi célok megvalósulását a működési területén, valamint elősegítse az erdőgazdálkodók sikeres uniós beilleszkedését.

Az Egyesület közhasznú tevékenységének súlypontját az erdészeti és környezetvédelmi kutatások legújabb eredményeinek bemutatása, a gazdálkodásba való beépítése adja. Ez a tevékenység részben a négy szakbizottság rendszeres ülései, részben az évente megrendezett egyesületi Kutatói Nap révén valósul meg. A Kutatói Napon elhangzó előadások szövegét kiadványban jelenteti meg az Egyesület. A kiemelkedő teljesítményeket az egyesület Alföldi Erdőkért Emlékérem adományozásával ismeri el, mely a Kutatói Napon, a konferenciával egybekötve kerül átadására. Az Egyesület a kitzűzött feladatait a közgyűlés által elfogadott középtávú program és a szakbizottságok munkatervei alapján hajtja végre. A szakbizottságok az éves munkatervükben foglaltak szerint tartják üléseiket, melyen a tagok és meghívott előadók, vendégek részvételével tárgyalják, dolgozzák fel a munkatervben meghatározott feladatokat.

Jelentősebb események 2009-ben:

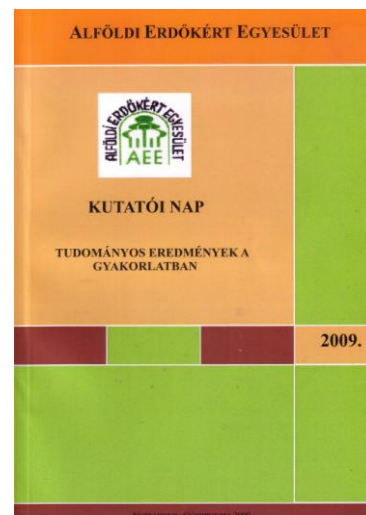
- 2009-ben az **Egyesület Közgyűlése** egy ülést tartott 2009.01.27.-én. A közgyűlés:
 - ✓ megtárgyalta a 2008. évi egyesületi beszámolót, majd 3/2009.01.27. Közgyűlési határozattal elfogadta.
 - ✓ megtárgyalta a 2008. évi mérlegbeszámolót, 4/2009.01.27. Közgyűlési határozattal elfogadta.
 - ✓ megtárgyalta a 2008. évi közhasznúsági jelentést, 5/2009.01.27. Közgyűlési határozattal elfogadta.
 - ✓ megtárgyalta a 2009.-évi egyesületi és szakbizottsági programterveket, majd a 6/2009.01.27. Közgyűlési határozattal elfogadta azokat. Megtárgyalta a 2009. évi költségvetést, amit a 7/2009.01.27. Közgyűlési határozattal fogadott el.
 - ✓ A közgyűlés a 8/2009.(01.27.) Közgyűlési határozattal ismét megválasztotta Sódar Pált az Alföldi Erdőkért Egyesület elnökének. Megbízata 2009.01.27.-től 2012.01.27-ig tart.
 - ✓ A közgyűlés a 9/2009.(01.27.) Közgyűlési határozattal Szulcsán Gábort ismét megválasztotta az Alföldi Erdőkért Egyesület titkárának. Megbízata 2009.01.27.-től 2012.01.27-ig tart. A megválasztott tisztségviselők nyilatkoztak a tisztség elfogadásáról.

A tisztségviselők megbízata így az alábbiak szerint alakult:

Tisztség	Tisztségviselő	Mandátum	
Elnök	Sódar Pál	2006.04.26.-2009.04.26.	2009.01.27.-2012.01.27.
Titkár	Szulcsán Gábor	2006.04.26.-2009.04.26.	2009.01.27.-2012.01.27.
Elnökségi tag	Halápi Nándor	2007.12.10.-2010.12.10.	
Számvizsgáló Bizottság elnöke	Ódor József	2008.05.08.-2011.05.08.	
Számvizsgáló Bizottsági tag	Andrésiné Ambrus Ildikó	2007.12.10.-2010.12.10.	!
Számvizsgáló Bizottsági tag	Csiha Imre	2007.12.10.-2010.12.10.	!

- Az Egyesület Elnöksége két ülést tartott. Az Elnökség:
 - ✓ megtárgyalta a 2008. évi tevékenységről szóló beszámolót, a 2009/2. sz. Elnökségi határozatban (2009.01.23.), elfogadta, azt a közgyűlés felé történő előterjesztésre javasolta.

- ✓ megtárgyalta a 2008. évi mérlegbeszámolót, eredmény kimutatást, a 2009/3. sz. Elnökségi határozatban (2009.01.23.) elfogadta, azt a közgyűlés felé történő előterjesztésre javasolta.
 - ✓ megtárgyalta a 2008.évi közhasznúsági jelentését, elfogadta, azt a közgyűlés felé történő előterjesztésre javasolta (2009/4. sz. Elnökségi határozat (2009.01.23.))
 - ✓ megtárgyalta a 2009.-évi költségvetést, programtervet, szakbizottsági munkaterveket, elfogadta azokat, a közgyűlés felé történő előterjesztésre javasolta (2009/5. sz. Elnökségi határozat (2009.01.23.))
 - ✓ A második ülésén áttekintette a 2009. évi egyesületi-, a szakbizottsági munka időarányos teljesítését, a költségvetés időarányos helyzetét, egyeztetést folytatott az Alföldi Erdőkért Egyesület Kutatói Nap előkészítésével kapcsolatban. A beérkezett javaslatok alapján döntött az Alföldi Erdőkért Emlékérem adományozásáról (2009/7-16. Elnökségi határozat 2009.09.29.).
- Az **Egyesület Számvizsgáló Bizottsága** egy ülést tartott 2009.01.23.-án, ahol megtárgyalta, átvizsgálta az egyesület 2008. évi alapbizonylatait, a bejövő- és kimenő számlákat, banki kivonatokat, a naplófőkönyvet, rovatszám kivonatokat, az egyesület egyszerűsített mérlegbeszámolóját, eredmény-kimutatását. A vizsgálat, hiányosságot nem talált és megállapította, hogy a formai és tartalmi követelményeknek megfelelnek. A kintlévőségek behajtására vonatkozóan kérte az Elnökséget, hogy tegyen intézkedéseket!
- A közhasznúsági jelentést a formai és tartalmi követelményeknek megfelelőnek találta. Az Alföldi Erdőkért Egyesület Számvizsgáló Bizottsága az egyesület 2008. évi egyszerűsített mérlegbeszámolóját és eredmény-kimutatását valamint a 2008 évi közhasznúsági jelentését átvizsgálta, a Közgyűlés felé történő előterjesztésüket és elfogadásukat javasolta.
- Az Alföldi Erdőkért Egyesület 2009. július 10.-én rendezte meg a **Csontos István Emlékversenyt** Kiskunmajsán a HUNOR Sport Egyesület löterén a KEFAG Zrt. segítségével. Az előzetes jelentkezések és a helyszíni regisztráció alapján 40 fő versenyző és 7 csapat nevezett a versenyre. Az izgalmas sportesemény végeredményeként az összetett versenyben felnőtt versenyt 338 ponttal Genáhl Krisztián, a junior versenyt 223 ponttal Komáromi Márk, a csapatversenyt 1204 ponttal a Gemenc Zrt csapata nyerte.
- Az Alföldi Erdőkért Egyesület 2009. november 6.-án tartotta meg a hagyományos **Kutatói Napot**. A rendezvényt Nyíradony-Gúthpusztán, a NYÍRERDŐ Zrt Gúthi Erdészeténél tartottuk. Az esemény fényét emelte, hogy az alföldi erdész szakma mellett a Nyugat-magyarországi Egyetem rektora, az erdészeti és a faipari kar dékánjai, az Erdészeti Tudományos Intézet főigazgatója is megtisztelt jelenlétével bennünket. A Kutatói Napon 42 fő regisztrált vendég vett részt. A megjelentek 11 előadás alapján ismerhették meg az oktatás, kutatás, fejlesztés eredményeit, jövőbeni tendenciáit. A Kutatói Napot követően elkészítettük az előadások anyagaiból a 2009-évi Kutatói Napi kiadványt. Külön öröm, hogy az egyesület tagjai mellett részt vett, képviseltette magát a rendezvényünkön a Nyugat-



magyarországi Egyetem rektora, az erdészeti és a faipari kar dékánjai, az Erdészeti Tudományos Intézet főigazgatója is Földművelésügyi Minisztérium Természeti Erőforrások Főosztálya, a Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal, a MEGOSZ szakemberei is. A hagyományokhoz híven, a szakmai konferencia alkalmával kerültek átadásra az alföldi erdőgazdálkodás érdekében nyújtott kiemelkedő teljesítmények elismerésére létrehozott **Alföldi Erdőkért Emlékérmek**, melyeket 2009-ben



Bíró Imre
okl. erdőmérnök
okl. természetvédelmi
szakmérnök
Nyírerdő Zrt.



Prof. Dr. Bondor Antal
okl. erdőmérnök
egyetemi tanár
KEFAG Kiskunsági Erdészeti
és Faipari Zrt.



Prof. Dr. Faragó Sándor
okl. erdőmérnök
egyetemi tanár
Nyugat-Magyarországi
Egyetem



Fazekas József
okl. erdőmérnök,
okl. erdőmérnök-tanár
Délalföldi Erdészeti Zrt.



Justin István
erdésztechnikus
Nagykunsági Erdészeti és
Faipari Zrt.



Kmetty László
erdésztechnikus
Erdészeti Tudományos Intézet



Kovács Péter
erdésztechnikus
Délalföldi Erdészeti Zrt.



Székely János
erdésztechnikus
Délalföldi Erdészeti Zrt.



Szijjártó István
erdésztechnikus
Délalföldi Erdészeti Zrt.



Tronovics Zoltán
erdésztechnikus
Nyírerdő Zrt.

vette át. A kitüntetetteknek ezúton is gratulálunk!

- A benyújtott **pályázataink** közül, kettő bizonyult sikeresnek, mellyel a Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium az ágazati szakmai szervezetek működési költségeihez kiírt pályázaton 300eFt-ot (titkári költségekre, Kutatói Nap kiadványra), a Nemzeti Civil Alapprogram Dél-alföldi Regionális Kollégiumától 200eFt-ot (működési költségek) kaptunk. Az FVM felé 2010.01.13.-án elszámoltunk a 38492/2/2009-es szerződésszámú pályázattal. Az elszámolásunkat az FVM illetékes főosztálya elfogadta. A Nemzeti Civil Alapprogram Dél-alföldi Regionális Kollégiumától az NCA-DA-09-0345 számú támogatási szerződéssel kapott működési célú pályázatunk elszámolása folyamatban van. Az elszámoláshoz szükséges számlák rendelkezésre állnak. Itt az elszámolási határidő 2010. 06.01.
Ezúton is köszönjük az FVM Parlamenti és Társadalmi Kapcsolatok Főosztályának, és a Nemzeti Civil Alapprogram Dél-alföldi Regionális Kollégiumának a részünkre nyújtott támogatást!

AZ EGYESÜLETI SZAKBIZOTTSÁGOKBAN VÉGZETT MUNKÁKRÓL:

Kereskedelmi Szakbizottság

Szakbizottság vezető Vízhányó László

A Kereskedelmi Szakbizottság 2009. évi munkája és a négy szakbizottsági ülés a terveknek megfelelően történt. A bizottság munkája az elmúlt évek hasonló gyakorlata alapján, bár kis létszámmal — amit külön kértek a részvénytársaságok — de hatékonyan működött.

I. Szakbizottsági ülés:

Helye: **EGERERDŐ ZRT. Felsőtárkány**

Időpont: **2009. február 17.**

Résztevő: **7 fő**

Téma:

- 2009. év I. negyedév kereslet-kínálat elemzése. A lággy középválaszték (lombos belföldi fűrészrönk, kivágás) jelentős kereslet csökkenés hatása a fapiacra
- A tűzifa kereslet-kínálat helyzetképe
- Várható trendek 2009. évre

Az évi első szakbizottsági ülés az **EGERERDŐ ZRT** szervezésében Felsőtárkányon került megrendezésre 2009. február 17-én.

Az év elején minden Zrt lehetőségeihez igazodva, valamint a védett területeken a szűk fahasználati időintervalluma miatt viszonylag nagy termeléseket indítottak az utóbbi években. Azonban a kereslet nagyarányú csökkenése ugyanakkor azt eredményezte, hogy a lehetőségeiket messze nem használták ki az erdőgazdaságok. Februárban az előző évek átlagához képest töredék érvényes szerződéssel rendelkeztek, így a további éves kereskedelmi munkához elengedhetetlen volt a piac mind szélesebb ismerete.

A szakbizottsági ülés témái között szerepelt az I. negyedévben kialakult tűzifa kereslet-kínálat helyzetképe a régiónkénti eltérések elemzése, valamint a 2009. évre várható súlyos kereslet- és árscökkenések hatásai.

Minden részvénytársaságnál érezhető volt a válságnak az erdőgazdasági termékekre való nagyon súlyos hatása. Fontos, hogy a kereskedelmi szakemberek ne csak egy keresleti piacon tudjanak együtt dolgozni, hanem az ilyen problémával terhes, erősen túlkínálati piacon is egymást segítsék közös konzultációikkal.

II. Szakbizottsági ülés:

Helye: **NEFAG ZRT.**

Időpont: **2009. április 17.**

Résztevő: **8 fő**

Téma:

- 2009. nemesnyár rönkpiacán történő változások, helyzetelemzés. A 2009. évi szállítási (értékesítési) szerződések értékelése régiónként.
- A 2009. III.-IV. negyedévben várható keresleti tendenciák, illetve előrejelzések fafaj, illetve választékok tükrében.
- Rakodólap alapanyag helyzetkép, rakodólap piac elemzése

A soron következő, második ülés a **NEFAG ZRT** rendezésében 2009. április 17-én, Pusztavacson lett megtartva.

A munkaértekezlet témái között első helyre lépett a recesszió hatásainak elemzése, hiszen az erdőgazdasági primer és szekunder termékek keresletében zuhanásszerű volt a változás. Különösen érzékenyen érintette azon erdőgazdaságokat, amelyek faiparral is rendelkeztek. Nagyon aggasztó helyzet alakult ki a paletta piacon. A részt vevő kollégák sorra számoltak be a vevői gondokról. Sajnálatosan a fizetési morál is negatívan változott ebben az időszakban.

III. Szakbizottsági ülés:

Helye: KEFAG ZRT. Kelebia
Időpont: 2009. szeptember 04.
Résztevő: 8 fő

Téma:

- Az erdőgazdasági ZRT. – k első 8 hónapjának gazdálkodási eredményei. A recesszió hatása az erdőgazdálkodásra és a faiparra (elemzés régióként).
- Az erőművi beszállítások lehetőségei és problémakörei.
- Nyílt nap. Meghívott kereskedők és szakemberek a témában.

A harmadik szakbizottsági ülés 2009. szeptember 4-én, a **KEFAG ZRT** szervezésében a Vackor Vár erdei iskolában került megrendezésre. A szakbizottsági ülésen résztvevők már be tudtak számolni a részvénytársaságok első 8 hónapjának gazdálkodási eredményeiről. Az erőművi beszállításokon kívül szinte minden régióban jelentős volt a visszaesés, mind mennyiségben, mind árban. A nyugati régióban a sarangolt választék értékesítési lehetősége folyamatos, és a válság ellenére a nyár papírfánál (KAPPA) kismértékű áremelés is történt, de megjegyzendő, hogy még mindig jelentős az árcsökkenés az előző bázisvekhez viszonyítva.

Általánosságban elmondható, hogy a hámozási rönk értékesítésénél a vevők folyamatos árcsökkentésre készítik szállítóikat.

Szintén országos helyzetkép, hogy a lakossági tűzifa értékesítése lelassult. A keleti országrészben nagyobb az értékesítés visszaesése, illetve egyes helyeken, a tűzifa jelentős árcsökkenés mellett sem értékesíthető.

Szintén országos helyzet, hogy a kemény rönk (export és belföldi ára is) 30-50%-kal mérséklődött a 2008. évhez képest.

IV. Szakbizottsági ülés:

Helye: KAEG ZRT. Kapuvár - Göbös
Időpont: 2009. november 17.
Résztevő: 7 fő

Téma:

- 2009. év általános fapiacának értékelése.
- A 2010 évi mennyiségi fahasználati tervek elemzése régióként.
- A várható kereslet 2010 első negyed évében.

A negyedik szakbizottsági ülést 2009. november 17-én a **KAEG ZRT** szervezésében a Kapuvári Erdészet Göbös majorjában tartottuk meg. A szakbizottsági ülés egyik legfontosabb témája a faipar negatív általános helyzete volt, amely alól a helyi gazdaság fűrészüzeme sem

volt kivétel. A novemberi szakbizottsági ülés különösen fontos témája a következő évre szóló előrejelzés, tervezés volt. A jelenleg kialakult helyzet azonban nagyon nehezíti a trendek felállítását. Sajnálatosan még 1-2 hónapra előre sem volt tisztán látható a kereslet-kínálat alakulása. Így a termelések irányítása, azaz a fahasználati munkák tervezése is nagyon nehéz egy-egy cégnél.

Informatikai Szakbizottság **Szakbizottság vezető Dóró Katalin**

I. Informatikai Szakbizottsági ülés:

Helye: NYME, Nyugat-Magyarországi Egyetem, Sopron
Időpont: 2009. június 11.
Résztevő: 18 fő

Program:

Prof. Dr. Náhlik András a – NYME, Erdőmérnöki Kar – dékánja:

- Megnyitó

Facskó Ferenc a NYME – Erdőmérnöki Kar – adjunktusa:

- Harminc éve érkezett az első számítógép a Soproni Erdészeti és Faipari Egyetemre,
- Az öt éves erdőmérnökképzés informatikája,
- Milyen irányba halad az erdőszeti informatika – Vancouveri tapasztalatok,

Nyull Balázs – a DigiTerra Kft. Budapest – ügyvezetője:

- Az EEVR – Egységes Erdőgazdasági Vállalati Rendszer – szakmai moduljai az erdőmérnök-képzésben,
- Erdőgazdálkodási információs rendszer,
- Terepi fakészlet-kezelő rendszer,
- Terepi térinformatikai rendszer,

Dr. Halasy Gyula – OEE Budapest – informatikai szakosztályelnök:

- Vállalati irányítási rendszerek az erdőszeti informatikában,
- Az informatikai projektek elmélete és megvalósítása.

Tájékoztatójában a dékán úr nagy hangsúllyal foglalkozott „a közösségi kapcsolatok hiányával küzdő erdőmérnök-képzés” körülményeivel, amely képzés a 2009. évben még, az osztott bolonyai rendszer szerint történik. Az erdőmérnök képzés sajátosságai a bevált osztatlan erdőmérnök képzés visszaállítását elengedhetlenné teszik. Az egyetem ez ügyben kérelemmel fordult az oktatási miniszterhez. (Azóta tudjuk, hogy az oktatási miniszter rendeletben tette közzé az Erdőmérnöki szak Képzési és Kimeneti Követelményeit KKK, majd a Magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottság jóváhagyta a szakindítási kérelmüket, így a 2010/2011. tanévtől az erdőmérnöki szak újra öt osztatlan éves képzésként indulhat, a 200 éves hagyomány alapján kialakult ökológiai- műszaki- ökonómiai hármas egységben.) Szükségszerűen az elitképzés irányába mozdulnak el, a megfelelő középiskolai előképzettséggel és intelligenciával rendelkező hallgatói anyagra épülve. A képzés továbbra is épül a szakmai szervezetek saját és kapcsolati segítségére, középiskolások és szülők körére.

Jelenleg lehetőség van Kanadai – Olasz - Magyar hallgatócserére az Európai Erasmus nemzetközi projekt keretében. A karon az angol nyelvű alapképzésre belföldi érdeklődés jelenleg nincs, míg a doktorképzésre az érdeklődés megfelelő.

Az első számítógép megjelenésétől napjainkig, a harminc év alatt, az erdőmérnök képzés informatikai feltételei természetesen a mai kor színvonalára fejlődtek – Informatikai Labor áll rendelkezésre – amely lehetővé teszi TDK dolgozatok, diplomamunkák, egyetemi doktori és kandidátusi disszertációk magas színvonalon való elkészítését.

Az erdőmérnöki karról kikerülő diplomások a munkahelyi informatikai elvárásoknak megfelelnek. A DigiTerra szakmai programrendszer, valamint az általánosan használt Infosys ügyviteli programrendszer vállalatirányítási rendszerű összekapcsolásával segíti a magasabb szintű feladatmegoldást.

II. Informatikai Szakbizottsági ülés:

Helye: NYÍRERDŐ Zrt. Nyíregyháza
Időpont: 2009. augusztus 7.
Résztevő: 10 fő

Program:

Gulyás Imre – NYÍRERDŐ Zrt. – gazdasági vezérigazgató-helyettes:

- Megnyitó,

Hirman Antal – MEFA Zrt. Pécs – informatikai osztályvezető:

- EEVR bevezetési tapasztalatok.

Kovács János – KEFAG Zrt. Kecskemét – informatikai osztályvezető:

- EEVR bevezetési tapasztalatok.

Tamás Zsolt – NYÍRERDŐ Zrt. Nyíregyháza – pénzügyi és számviteli osztályvezető:

- EEVR bevezetési tapasztalatok.

Hegedűs György – MEGATREND Zrt. Budapest – informatikai mérnök:

- EEVR bevezetési tapasztalatok.

A megnyitóban áttekintést kaptunk a rendező NYÍRERDŐ Zrt.-nél folyó informatikai fejlesztés készülségéről, valamint a társaságról általában. Az előadók ismertették a saját cégük informatikai fejlesztésének készülségét, értékelték a bevezetés lépéseit, az erdészeti, ügyviteli, informatikai fejlesztések várható irányát. Hardver-fejlesztésekre az erdőgazdasági társaságnál általában szükség volt. A NYÍRERDŐ Zrt.-nél szélessávú adatkapcsolat kialakítására is sor került.

Citrix valamint az MSTs 2008 adatkommunikációs megoldások között választottak a jelen lévő erdőgazdaságok. Az ADSL, bérelt vonal, IP-Complex, AM Mikro adatkapcsolat is előfordul a társaságoknál az egyedi adottságoknak megfelelően.

A KEFAG Zrt. mobil adat felvételezők, PDA-k széleskörű alkalmazását tűzte ki célul. A MEFA Zrt. jól működő integrált rendszerrel rendelkezett a folyó fejlesztés előtt is. Az erdőgazdaságok jól képzett felhasználói gárdával rendelkeznek, viszont az EEVR bevezetése során az oktatással nem voltak mindig elégedettek. Fontos bevezetési lépések – felmérés, tervezés, paraméterezés – nem kerülhettek kellő alapossággal végrehajtásra.

Az EEVR infrastruktúrájának kialakításánál, a kliens-szerver alkalmazásokkal szemben támasztott közel 100 %-os rendelkezésre – állás alapvető elvárásaként fogalmazódott meg a felhasználók felé – tartalékokkal, redundáns elemekkel, cluster megoldásokkal, részletezve az optimális szerver műszaki paramétereiket, a nyomtatási hálózati elvárásokat. A

rendkívül rövid határidő elvárás, jelentős teljesítési kockázatot jelentett mind a megrendelők, mind a vállalkozókra nézve.

Célként került megfogalmazásra, hogy valamennyi lényeges üzleti folyamat alapos megismerésével, és lekövetésével a jelenleginél jobban paramétrezhető minden szempontból korszerű szoftverre volna szükség.

III. Informatikai Szakbizottsági ülés:

Helye: NEFAG Zrt. Szolnok
Időpont: 2009. december 3.
Résztevő: 13 fő

Program:

Tóth Zsolt – NEFAG Zrt. Szolnok – igazgatási és ellenőrzési főmérnök:

- Megnyitó,
- IT fejlesztések a NEFAG Zrt.-nél.

Melilhoffer Irsván – ITINERIS Kft. Budapest – résztulajdonos ügyvezető és Balogh Imre – ITINERIS Kft. Budapest – szakreferens:

- Gépjármű követés bevezetett rendszere a NEFAG Zrt.-nél.

Nyull Balázs – a DigiTerra Kft. Budapest – ügyvezetője:

- Gépjármű követés bevezetett rendszere a NEFAG Zrt.-nél.

A vállalatirányítási feladatok megoldásának megkönnyítése az informatika eszköztárával, mint fejlesztési elkötelezettség – a régi és az új kihívások feltételeinek megteremtése minél szélesebb körben – az irányítás legkülönbözőbb területei e fő szempontoknak alárendelve kerültek átgondolásra. Alapvető humán és pénzügyi feltételek rendelkezésre állása elengedhetetlen. A hierarchia különböző szintjén, a vállalatirányítás fontos láncszemként működő, akár több milliárd vagyoneérték felett rendelkező munkatársak elektronikus munkaeszközökkel (mobil telefon, elektronikus átlaló, ügyviteli rendszerhez való kapcsolódás lehetősége, ISO, terepjáró, LAPTOP az erdésznek, PDA az erdésznek,) való ellátása annak a megfontolásnak a szellemében történhet, hogy: miért is van rá szükség.

A gépjármű követés bevezetett rendszere a NEFAG Zrt.-nél, mint ITINERIS-DigiTerra kooperáció lehetővé teszi az erdőrészlet szintű helymeghatározáson alapuló elektronikus nyomon követést. A rendszer menetlevelet készít, útvonalat rajzol, sebességet-, üzemanyagszintet-, időt (akár egy másodperces pontosságú) mér, céges szintű és napi összesítéssel támogatja az irányítást. A gépjármű-követés rendszerességre, pontosságra kényszeríti az alkalmazókat. A legcélszerűbb eszközök felszerelése, a beruházási érték többszörösének a megtérülését magában hordozhatja.

Műszaki Szakbizottság **Szakbizottság vezető Szabó József**

A 2009. évre az AEE Közgyűlése határozatot hozott 6/2009 számon (2009. január 27.) melyben megfogalmazta és jóváhagyta a munkatervét és a Műszaki Szakbizottság feladatait.

I. Műszaki Szakbizottsági ülés:

Helye: HUNGEXPO Budapesti Vásárközpont D kiállítási pavilon, Budapest X. kerület, Albertirsai út.10.
Időpontja: 2009. január 30.
Résztevők: 20 fő

Az értekezlet tárgya:

Az erdészet gépesítésének aktuális feladatai (gépesítési színvonal, gépellátottság)

Az 1. előadás címe:

Az erdészet gépesítésének aktuális feladatai (gépesítési színvonal, gépellátottság)

Előadó és témavezető:

Prof. Dr. Horváth Béla NYME., Sopron.

- Az erdészeti gépesítés helyzete
- A gépesítés jelenlegi helyzete (2000. évi országos vizsgálat alapján) az erdészeti zártkörű részvénytársaságok gépesítettségi helyzetére vonatkozóan.
- Az erdészeti gépesítés műszaki színvonala
- Fejlesztési irányelvek
- Fejlesztési feladatok
- Gépbeszerzési támogatások a támogatás igénybevételének meghatározó feltételei.
- Támogatott gépek

A 2. előadás címe:

Az erdészet gépesítésének aktuális feladatai

Előadó és témavezető:

Szabó József NYÍRERDŐ Zrt., Nyíregyháza

- Bevezető
- Az erdészeti gépesítés fejlesztésének céljai és irányai a vágástakarítástól az apríték készítésen át a talaj előkészítés valamennyi műveletének elkészítése erdőfelújítási célból.
- Az erdészeti gépfejlesztés feladatainak megoldásához nehéz univerzális traktorok és azokhoz technikailag jól illesztett munkaeszközök ismertetése az agrotechnikai célok megvalósításához. (famaradékok aprítása, erdőfelújítások, talaj előkészítés, nagyteljesítményű nehéz univerzális traktorok talajmaró és vízszintes tengelyű tuskómaró gépek).
- A munkaműveletek megvalósításának szempontjai, gépi eszközei.
- Nehéz univerzális traktorok kiválasztásának főbb szempontjai.
- Talaj és tuskómaró kiválasztásának főbb szempontjai.
- A kiválasztott erő és munkagépek főbb jellemzői.
- Az üzemeltetés során elérendő célok és megvalósítandó feladatok.
- A fejlesztésben eddig elért eredmények, kitűzött célok megvalósítása.

A 3. előadás címe:

Az Erdészeti Gépesítésének Aktuális Feladatai

Előadó és témavezető:

Gyurátz Ferenc Bagodi Mezőgép Kft., Mezőgazdasági Gép- és Fémszerkezet-gyártó Kft. Bagod

- A vállalkozás (Bagodi Mezőgép Kft.) tevékenységének bemutatása.
- A vállalkozás termékszerkezetének ismertetése.
 - Hagyományos mezőgazdasági munkaeszközök
 - Erdőtelepítés és művelés gépei
 - Gyümölcsstermesztés és betakarítás gépei
 - Kommunális célú gépek
 - Szállítás gépei
 - Egyedi kivitelű munkaeszközök
- Az előadás részletesen az erdészeti gépekre terjedt ki
 - Páasztakészítő gépek
 - Erdészeti lazító, gyökérszaggató
 - Tereprendezők
 - Gödörfúrók
 - Magvetők
 - Csemetekiemelők
 - Ágyáskiemelők
 - Csemeteültetők
 - Dugványozó gép
 - Vermelőgép
 - Erdészeti zúzó:
 - függőleges tengelyű
 - vízszintes tengelyű
 - sorközapoló

A 4. előadás címe:

Az erdészeti gépesítésének aktuális feladatai

Előadó és témavezető:

Dr Jung László EGERERDŐ Zrt., Eger

- A „hagyományos” fejlődési, illetve fejlesztési ütemet befolyásoló tényezők
- Az új Erdőtörvény egyik irányvonala (folyamatos erdőborítottság fenntartása)
- A megújuló energiaforrások felhasználásának erdőgazdasági vonatkozásai
- Erőművi program előtt (a lakossági igényekhez igazodó nagyságú és irányú forgalom)
- Erőművi program alatt (a lakossági igényekhez igazodó nagyságú és irányú forgalom mellett a koncentrált anyagáramlás biztosítása az erőművekbe)
- Erőművi programra épülő esetleges változások (lakossági, intézményi és erőművi fűtési alapanyag előállítás)

A szakmai fórum előadásai után a műszaki szakbizottság tagjai és az egyéb erdészeti témakörben érdeklődő kollégák megbeszélést tartottak az erdészeti gépesítésének aktuális feladatairól, az elhangzott előadások tükrében.

A szakmai fórum részeként jelenlévők megtekintették a MASEXPO erdészeti gépkiallításait többek között a Bagodi Mezőgép Kft által kiállított erdészeti munkaeszközöket, majd az IKR

Zrt standját, ahol STEYER gyártmányú erdészeti traktorok és adapterek működéséről gyakorlati bemutatót láttunk.

II. Műszaki Szakbizottsági ülés:

Helye: POPLÁR Magánerdészet Kft., Abádszalók üzemi területe
Időpontja: 2009. április 23.
Részvevők: 29 fő

Az értekezlet tárgya:

Energetikai célú biomassza előállítás, különös tekintettel az akáctuskók árualapba való bevonása. Energia erdő telepítésének új technológiája.

Molnár László:

- A POPLÁR Magánerdészet Kft. tevékenységének, jelenlegi termelési struktúrájának részletes ismertetése a Kft. rendelkezésére álló gépi berendezésekkel együtt.
- A Kft. Működésének fejlesztése és célkitűzései
 - Előállított apríték értékesítési lehetőségének bővítése
 - Aktuális erdészeti pályázati lehetőségek felkutatása, pályázatok elkészítése
 - Igény szerint a beruházás finanszírozásának biztosítása
 - Fűtési egységek (biomassza) hosszú távú tüzelőanyaggal történő ellátása

Ágoston Gyula műszaki vezető tartott előadást.

- A fakitermelés során visszamaradt vágástéri hulladék területen történő feldolgozásáról, közelítéséről, szállító járművel történő elszállításáról
- A tuskófa aprítékká történő feldolgozása a teljes munkafolyamat bemutatása (tuskózás, tuskóroppantás, közelítés, tuskóaprítás, szállítás). A JENZ cég által kifejlesztett R 900 típusú tuskóroppantó fej működések megismerése

Gerencsér Albert:

- Fás szárú energia ültetvények (energia erdők) telepítési technológiájának megismerése. A talaj-előkészítési, talajmunkálási, dugványozási, ültetvény-ápolási, és az ültetvény betakarításának folyamata. A technológiát Gyöngyösön alakították ki jellemzően fűz és nyár fafajok telepítéséhez.

Terepi gépbemutató:

- Álló gépbemutató
 - CLASS Jaguár önjáró silózó gépre szerelt energia erdő betakarítására szolgáló adapter (típusa CLASS HS-2)
 - VALTRA M-120 nehéz univerzális traktor homlokrakodóval
 - STEYER 8170 nehéz univerzális traktor váltva forgató ekével típusa: 253T
 - FENDT Favorit 920 nehéz univerzális traktor altalajlazítóval és rögtörővel típusa: Vakond IS 8+2 A 7110
 - VALTRA T190 nehéz univerzális traktor magágy előkészítő munkagéppel típusa: CP 35

- SEPI vízszintes tengelyű zúzó sarjak és erdei apadékok tisztítására, zúzására.
- Dugványültető gép hidraulikus működtetésű házilag készített.
- 4 soros erdészeti nehéz tárcsa gyártója ERTI.
- Függesztett tölgy makkvetőgép, erdészeti szakműhely által gyártott.
- Javításon és karbantartás alatt álló gépek
 - FORRESTRY típusú finn gyártmányú nehéz univerzális traktor által meghajtott aprítógép. Jelenleg a rotor és a rönkbehúzó szerkezet meghibásodása miatt javítás alatt áll.
- Aprító gépcsoport működés közbeni bemutatása
 - JENZ AZ 660 típusú vontatott kivitelű önálló dízel erőforrással szerelt aprítógép üzem közbeni bemutatása, megtekintése. Aprítási alapanyagként, JENZ-R-900-as tuskóroppantó fejjel kiemelt és elhasított, tuskókat hidraulikus segédaruval rakták az aprítógép etető-garatába. Az aprítógép melynek rotorja kalapácsos kivitelű, rostéllyal is ellátott. A rendelkezésre álló roppantott tuskó alapanyagból jó minőségű, meghatározott szemcseszerkezetű apríték állítható elő. Az aprítógép folyamatos üzemét megfigyelve megállapítható, hogy az aprítógép méretezésében, teljesítményének illesztésében megfelel az akáctuskók felaprítására. Megállapítható, hogy a JENZ AZ 660 aprítógép és a JENZ R 900-as tuskókiemelő és roppantó fej használatával, szervezett üzemeltetés és megfelelő logisztika esetén az akáctuskó árualapba vonása biztosítható.

III. Műszaki Szakbizottsági ülés:

Helye: KEFAG Zrt. Bugaci Erdészet, Bucka Szálló, Oktatási Kabinet
6114 Bugac Felsőmonostor 545
Időpontja: 2009. november 10.
Résztevők: 19 fő

Szabó József Műszaki Szakbizottság-vezető akadályoztatása miatt Szabó Tibor az Erdőművelési és Környezetvédelmi Szakbizottság-vezetője volt az ülés levezető elnöke.

Az értekezlet tárgya:

A faanyagszállítás és rakodás közötti és erdei körülmények között. (rönk, sarangolt választékok, ömlesztett anyagok - apríték, fűrészelt árufeleségek).

Kiss Béla vezérigazgató Úr köszöntötte a megjelenteket. Rövid tájékoztatójában bemutatta a KEFAG Zrt.-t, és értékelte a társaság helyzetét, jövőbeni kilátásait, és a műszaki fejlesztés tervezet irányát.

Lipák László:

- **Szállításszervezési és logisztikai feladatok, lehetőségek a faanyagszállításban.**
 - Fűrészipari alapanyag, rönk-szállítási feladatok;
 - Jellemzően a KEFAG Zrt. rakodólap gyártó üzemébe, kisebb részben egyéb faipari üzemekbe;

- Sarangolt választékok kiszállítása közúti kamionra;
 - Sarangolt választékok vagonozása;
 - Sarangolt választékok szállítása kamionnal belföldön, és exportra;
 - Rakodólapok szállítása;
 - Fűrészpor, apríték (bálázott anyag) szállítása, egyenlőre nem számottevő.
 - A felsorolt feladatok végrehajtása ~ 50%-ban a Kiskunsági Erdőgép Kft által kerül elszállításra, valamint külső szállítási vállalkozások igénybevételel történik.
- **A KEFAG Zrt. részére a Kft által elvégzendő feladatok:**
 - A termelési adatok alapján a vevői igények ismeretében a termelő egységek szintjén a szállítási tételek, határidők logikus sorrendben történő felépítése. (egy erdészet példáján keresztül került bemutatásra). A szállítási program éves szinten, majd negyedévente, ill. havi bontásban készül.
 - A szállítási teljesítmények nyomon követése a vevői információk és a belső integrált információs rendszerek alapján követhető (visszacsatolás).
 - Prioritások (Saját kamionok és gépek kihasználása, „privát szállítók”, vagonok, és a vevők speciális igénye szerinti lebontásban).
 - Menet közbeni változások reagálása.
 - Szállításhoz kapcsolódó jól áttekinthető, okmányolás.
 - **Szállítványozásra vonatkozó jogszabályok, sebesség, tengelynyomás, stb. (a feladó részéről)**
 - Meg kell felelni a 89/1988. (XII. 20.) MT rendelet a közúti közlekedési szolgáltatásokról és a közúti járművek üzemben tartásáról 23. § 7, ill. 9. bekezdése értelmében valamennyi feladott közúti szerelvény esetében. A rendelet előírja, hogy a járműveket tömegbizonylattal (mérlegelés esetén), vagy írásbeli nyilatkozattal (mérés hiányában) kell ellátni. Az okmányolás szabályainak ismertetése.
 - Az erdei szállítványozásban nem minden esetben áll rendelkezésre mérleg. Ez esetben írásbeli nyilatkozat kell adni a szállítványról, megnevezéséről, a rakodás módjáról, a farakodást végző aláírásával és bélyegzőjével ellátva (kerületvezető erdész).
 - **Rakományképzés (egységtrakományok, ezek speciális egységei, elemei).**
 - Valamennyi faanyagszállítást végző jármű vagy járműszerelvény rakoncázott kivitelű. A rakomány rögzítése ÖBB rögzítő szalaggal vagy gurnival történik az ehhez szükséges eszközök kellő számban rendelkezésre állnak bele értve a csere spanifereket is.

Szabó Péter:

- **Szállítványozásra vonatkozó jogszabályok, sebesség, tengelynyomás, stb. (a szállító részéről).**
 - Szállításra illetve szállítványozásra vonatkozólag a 156/2009. sz. Kormányrendelet és mellékleteiben foglaltak az irányadók.

Természetesen az összes többi hatályos jogszabály feltételeit is teljesíteni kell.

- A tengelyterhelésekre vonatkozó előírások lényegében nem változtak, a betartásukat két év óta rendkívül szigorúan ellenőrzik, és szankcionálják.

Emlékeztetőül:

egyes és hajtott tengely: 10 tonna

hajtott útkímélő tengely: 11,5 tonna

hajtott iker tengely: 1,0-1,3 m-ig 16 tonna

1,3-1,8 m-ig 19 tonna

hármastengelycsoport: 2,6-3,6 m-ig 26 tonna össz.-gördülő tömegű lehet

• **Erdei utak és közutak állapota a szállítási körzetben, azok hatása a szállító eszközök műszaki állapotára.**

- Az erdei utak állapota a szállítási körzetben rendkívül változó, elsősorban a talaj mechanikai eltérések miatt a laza homoktól az ártéri területig minden talajtípus előfordul a működési területen. A szállítással érintett területeken szükség szerint útjavításokat végzünk, ez elsősorban a gödrök és egyenetlenségek, megszüntetését jelenti. A közutak állapotában jelentős eltérés nincs az ország különböző területein, előfordulnak felújított, jó útszakaszok és vele párhuzamosan évek óta felújításra váró, alig használható útszakaszok. Az utak és a szállító járművek állapota között egyenes arányosság állítható fel. A járművekben keletkezett kisebb-nagyobb károk elhárítása, illetve a járművek idő előtti cseréje magasabb költséget képvisel.
- Az erdei rönk, sarangolt és tűzifa választékok kiközelítése a vágástérről a közúti szállító járművekkel jól megközelíthető helyekre. A rönk, kivágás és tűzifa szállítását, közelítését önrakodós terepjáró tehergépkocsikkal végzik. Ezek a gépkocsik a vágástér széléről, illetve a vágástérről is képesek elszállítani a faanyagot rendeltetési helyére. Azokat a faanyagokat, melyek nagyobb távolságra kerülnek elszállításra rönk, papírfa, stb. általában a távolsági szállításokat gazdaságosan végző nyerges vontatókra közelíti, arra a helyre, ameddig a közúti járművek képesek megközelíteni, a rakodási pontot (közeli parkolók, járható földutak, stb.).
- Jellemző eszköz és járműtípusok azok műszaki jellemzői (tgk, traktor, stb.)

Tehergépkocsik:

MAN 33.483 FDAC Palfinger Epsilon Z-11096 darus rönkszállító tehergépkocsi

IVECO Magirus Stralis AT440S nyerges vontató

IVECO Magirus Stralis AS 440S 50 T/P nyerges vontató

MERCEDES BENZ ACTROS 3346 AS összkerék-hajtású nyergesvontató

Pótkocsik:

SCHMITZ S01 pótkocsi

HÓDGÉP SNL-24 P pótkocsi

Schwarz Müller RSA 3/E pótkocsi
GOLDHOFER pótkocsi (trailer)

Rakodógépek fajtája és típusa (önjáró, tgg., segéddaruk, stb.)
HYUNDAI R 170 W 7A gumikerekes kotrógép (forgó rakodó)
MANITOU MLT 735-120 LSU teleszkópos homlokrakodógép

- **Szállító és rakodógépek javítása, karbantartása üzemanyag és kenőanyaggal való ellátása.**
 - Szállító és rakodó gépek javítása, karbantartása 9 fő saját műhelyben, részben márkaszervizekben történik. Üzem és kenőanyag vételezése saját üzemeltetésű digitális kiadórendszerrel szerelt tartályból, illetve üzemanyag kártyával közforgalmi kutaknál történik. A fogyasztási adatok havonta számítógépes rendszerünkben feldolgozásra és értékelésre kerülnek gépenként és munkaműveletenként és dolgozónként.
 - Szállítási, rakodási teljesítmény elszámolásának módzatai, annak értékelése. Szállítási és rakodási teljesítményeket folyamatosan gyűjtik, értékelik, mivel a tényleges teljesítmények alapján kerül kiszámításra a dolgozók bére is. Ez a módszer havi rendszerességgel pontos képet ad a gépek munkájáról, teljesítményéről, napra kész kimutatás áll rendelkezésünkre a feladatok végrehajtásáról. Az dolgozók teljesítményéről, mert a gépeket, gépkocsikat teljesítményét és jellemzőit egymáshoz is hasonlítjuk.

Szabó Tibor:

- **Biomassza hasznosítás a KEFAG Zrt. területén.**
 - A KEFAG Zrt-nél a biomassza komplex hasznosításának igénye, feladata, összetevői
 - a komplex faanyag-hasznosítás igénye,
 - az erdőfelújítás forráshiányának pótlása,
 - az energetikai árrobbanás

A fenti hatások együttes és egymást erősítő megjelenése miatt egyre fontosabb feladat a vágástéri apadék, a gally és tuskóanyag hasznosítása.

ÖSSZEFOGLALVA:

A Műszaki Szakbizottság a 2009 évi jóváhagyott programjának megfelelően teljesítette a feladatát. A Szakbizottsági Ülések és rendezvények jól szolgálták a műszaki tevékenység fejlesztését, a megismert információk közös feldolgozását és alkalmazását az erdészeti gépesítési munkákban.

Erdőművelési és Környezetvédelmi Szakbizottság **Szakbizottság vezető Szabó Tibor**

I. Erdőművelési és Környezetvédelmi Szakbizottsági ülés:

Helye: DALERD Zrt. Szegedi Erdészet.

Időpont: 2009. október 1.

Résztevő: 21 fő

Téma:

- **az új erdőtörvény által szabályozott, különböző természetességi osztályokba sorolt erdőterületek felújítási problematikája, illetve a vegyszeres gyomkorrólások lehetőségének áttekintése**

A témák aktualitását bizonyítja, hogy az egyesület tagvállalatai, és mindhárom oktatási intézmény képviselői megjelentek a rendezvényen. Célunk az volt, hogy konkrét gyakorlati példák megtekintésével vitassuk meg, hogyan tudunk megfelelni a természetes felújítási elvárásoknak, melyek hatósági oldalról fogalmazódnak meg az erdőgazdálkodók felé.

Vízhányó László erdészeti igazgató kalauzolásával először a **Dóc 27 C erdőrészletben bontó vágáson alapuló természetes felújítást** tekintettünk meg egy magas kőris állományban, ahol többek között a bontás erélyéről, idejéről, a közelítés problematikájáról alakult ki szakmai párbeszéd a gazdálkodói és a természetvédelmi kezelő (KNPI) véleményének ütköztetésével.

A következő terepi bejárás a **Baks 17 B erdőrészletben zajlott, ahol kísérleti jelleggel, lékes bontóvágáson alapuló természetes felújítást** tanulmányoztunk egy biológiai vágás érettségi korát megközelítő fehérynár állományban, melyből jelentős nagyságrendben kezel a részvénytársaság.

Az ártéri viszonyok között szinte megoldhatatlan problémát jelent a felverődő aljnövényzettel szemben a sarjadzó képességének erélyét veszített fehérynár természetes felújítása. Az intenzív kézi munka eredményeként-melyhez közmunkásokat vettek igénybe, ha viszonylag alacsony számú újulattal is, de még a hatáság által elfogadható záródású sarj állomány jött létre.

A kísérlet eredményeként kiderült, csak akkor van esély a megfelelő felújítási eredmény elérésére, ha megfelelő tájolóással történik a fakitermelés, és a támadásvonalak mentén a besütő napfény segíti a sarjak növekedését, illetve gátolja káros aljnövényzet felverődését. Az erdőgazdálkodók egységes álláspontra jutottak tekintetben, hogy időben megindított fakitermeléssel elérhető a természetvédelmi szakemberek által elvárt többkorú, őshonos fajokból álló erdőtársulás, ami megfelelő teret ad a területen élő növény, rovar és állatfajoknak, de mindkét oldalnak kompromisszumokat kell kötnie az elvár eredmény eléréséhez.

A terepi bejárások után az Ópusztaszeren lévő erdészházban hallgathattunk meg előadásokat az aktuális vegyszerezési technológiákról, alkalmazható vegyszerekről.

Előadást tartott

- Prof. Dr. Varga Szabolcs a NYME Erdőmérnöki Kar Erdőművelési és Erdővédelmi Intézet egyetemi tanára,
- Szabó Roland a SUMMIT –AGRO Hungária Kft. területi képviselője,
- Dr. Lukács Domonkos, a MAKTESHIM AGAN Hungary Zrt. fejlesztési menedzsere.

II. Erdőművelési és Környezetvédelmi Szakbizottsági ülés:

Helye: ERTI, Sárvár

Időpont: 2009. november 17.

Résztevő: 8 fő

Téma:

- **Dr. Borovics Attila Ültetvényszerű fatermesztés, nyarak-füzek genetikai alapjának megőrzése, nemesítési irányok az ERTI-ben.**
- **Dr. Borovics Attila, Benke Attila Takács Roland: Bajti Kísérleti Telep bemutatása terepi bejárás**

A szakbizottsági ülésen Dr. Borovics Attila az ERTI főigazgatója tartott előadást az Erdészeti Tudományos Intézet működéséről. Részletesen bemutatta, hogy az intézmény megalakulása óta milyen korszakok, kutatási-, fejlesztési irányelvek mentén haladt a hazai erdészeti kutatás.

Kiemelte, hogy a nyár, nemesnyár kutatás-, termesztés-, szaporítás terén közép-Európában az ERTI kiemelkedő eredményekkel rendelkezik, és helyzetéből adódóan a jövőben is meghatározó szerepe lesz a közép-európai térségben.

Bemutatta a nyár nemesítés legújabb eredményeit, a fatermesztés és az energetikai ültetvényekben alkalmazható fajok, klónokkal kapcsolatos ismereteket.

Tájékoztatta a hallgatóságot az energetikai ültetvényekkel kapcsolatos hazai tapasztalatok és a technológia és az alkalmazott klónokkal kapcsolatban felmerülő problémákról, kezelésük lehetőségeiről.

Előadásában kitért az Intézetben folyó erdészeti genetikai kutatásokra, melyek eredményei, tapasztalatai felhasználhatóak az erdőművelési beavatkozások tervezése során a genetikai diverzitás fenntartása, ill. a maximális termőhely-hasznosítás érdekében.

Az előadás után megtekintettük az ERTI Bajti csemetekertjében található nyár gényűjteményt, nemesnyár törzsanyatelepeket, a hagyományos termesztésben lévő és az új nemesítésű klónokból létesített klónkísérleteket.

Az egyesület gazdálkodása 2009-ben

A 2009. évet pénzügyileg veszteséggel zártuk. A vagyonváltozás negatív, követeléseink értéke növekedett. A kimutatott követelések a Kutatói Nappal kapcsolatos költségek decemberi kiszámlázása és januárra áthúzódó teljesítése miatt alakultak kedvezőtlenül.

Kifizetetlen számlánk nincs.

Összes vagyonváltozás alakulás 2009-ben			
	2009.01.01.- én	2009.12.31.-én	Változás (%)
A vagyon értéke	1 276 081 Ft	1 212 411 Ft	95%
Követelések	78 653 Ft	335 800 Ft	427%
Folyószámla	1 154 788 Ft	799 741 Ft	69%
Pénzpiaci alap	0 Ft	0 Ft	
Pénztár	42 640 Ft	76 870 Ft	180%
Tárgyi eszköz értéke	0 Ft	0 Ft	
Változás	347 435 Ft	-63 670 Ft	

2009. évi bevételek			
	Terv	Tény	Teljesítés a tervhez képest (%)
2009 évi bevételek			
Tagdíjak	1 700 000 Ft	1 600 000 Ft	94%
Egyéb			
Központi költségvetési szervtől (FVM)	0 Ft	300 000 Ft	
Elkülönített állami pénzalaptól (NCA)	300 000 Ft	200 000 Ft	67%
Helyi önkormányzattól	0 Ft	0 Ft	
Települési önkormányzatok társulásától	0 Ft	0 Ft	
egyéb árbevétel	0 Ft	0 Ft	
Követelések	78 683 Ft	67 353 Ft	86%
Adomány	0 Ft	0 Ft	
Kapott bankkamat	18 000 Ft	72 281 Ft	402%
Szolgáltatás árbevétele	418100	37 500 Ft	9%
Bevételek összesen:	2 514 753 Ft	2 277 134 Ft	91%

2009. évi bevételek			
	Terv	Tény	Teljesítés a tervhez képest (%)
2009 évi bevételek			
Tagdíjak	1 700 000 Ft	1 600 000 Ft	94%
Központi költségvetési szervtől (FVM)	0 Ft	300 000 Ft	
Elkülönített állami pénzalaptól (NCA)	300 000 Ft	200 000 Ft	67%
Követelések	78 683 Ft	67 353 Ft	86%
Kapott bankkamat	18 000 Ft	72 281 Ft	402%
Szolgáltatás árbevétele	418100	37 500 Ft	9%
Bevételek összesen:	2 514 753 Ft	2 277 134 Ft	91%

2009. évi költségek			
	Terv	Tény	Teljesítés a tervhez képest (%)
Anyag jellegű kiadások	0	0 Ft	100%
Személyi jellegű kiadások (kölségtérítés)	540 000 Ft	540 000 Ft	100%
Egyéb költségek	1 951 500 Ft	2 057 951 Ft	105%
Postaköltség	40 000 Ft	44 385 Ft	111%
Irodaszer	42 000 Ft	49 055 Ft	117%
Nyomtatványok	4 000 Ft	0 Ft	0%
Fenntartás, javítási ktg.	36 000 Ft	36 750 Ft	102%
Egyéb igénybevett szolgáltatás	50 000 Ft	30 720 Ft	61%
Ügyvédi, közjegyzői díj	65 000 Ft	0 Ft	0%
Titkári szolgáltatás	1 080 000 Ft	1 080 000 Ft	100%
Egyéb ktg.	408 900 Ft	194 183 Ft	47%
Emlékérem	183 600 Ft	612 100 Ft	333%
Reprezentációs ktg.	24 000 Ft	0 Ft	0%
Bankköltség	18 000 Ft	10 758 Ft	60%
Kiadások összesen:	2 491 500 Ft	2 597 951 Ft	104%

Bevételek és kiadások egyenlege	23 253 Ft	-320 817 Ft	
--	------------------	--------------------	--

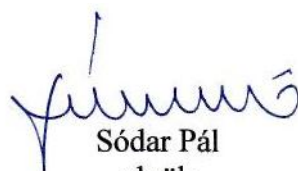
Követelések és kötelezettségek			
	Terv	Tény	Teljesítés a tervhez képest (%)
Követelések	78 683 Ft	335 800 Ft	427%
Kötelezettségek	0 Ft	0 Ft	
Egyenleg	78 683 Ft	335 800 Ft	427%

Pénzkészlet			
	Terv	Tény	Teljesítés a tervhez képest (%)
Bank	1 154 788	799 741	69%
Pénztár	42 640	76 870	180%
Összesen	1 197 428	876 611	73%

Kintlévőségek (2009.12.31.):

- Nyugat-magyarországi Egyetem 100 000 Ft; 26 200 Ft
- DALERD Zrt. 104 800 Ft
- KEFAG Zrt. 26 200 Ft
- NEFAG Zrt. 26 200 Ft
- NYÍRERDŐ Zrt. 52 400 Ft

Kecskemét, 2010. február 25.


Sódar Pál
elnök