

## II. Magyar Agrárerdészeti Fórum Püspökladányban

II. Magyar Agrár Erdészeti Fórum  
 Klímataudatos és fenntartható földhasználat az elérhető környezetért

**2017. július 6-án szakmai fórumot rendezett Püspökladányban a NAIK ERTI, amelyen az előadók elsősorban a hazai aktuális agrárerdészeti kutatási irányokat, oktatási és gazdálkodási tevékenységeket, valamint a pályázati lehetőségeket ismertették a jelenlévőkkel.**

A rendezvény Püspökladány város polgármesterének köszöntőjével vette kezdetét. *Dombi Imréné* megnyitóbeszédében kitért a mezőgazdaságnak a város, a térség életében betöltött fontos szerepére, továbbá kiemelte a

si módot jelenti, és jelentősége megkérdőjelezhetetlen a klímaváltozás negatív hatásainak mérséklését illetően.

A következő előadást *dr. Mezei Dávid Csaba* helyettes államtitkár (Miniszterelnökség) tartotta az Agrár-vidékfejlesztésért Felelős Államtitkárság részéről *Iparifa-ültetvény mint új termelési lehetőség* címmel. A helyettes államtitkár részletesen ismertette a fásszárú ültetvényekről szóló 135/2017. (VI. 9.) kormányrendelet főbb utasításait, kitért a telepítés, a nyilvántartás, valamint a kitermelés szabályaira. Kiemelendő, hogy a fásszárú iparifa-ültetvények nem

rárerdészeti kutatásokban, de ez igaz a technológiák gyakorlati alkalmazására is. Számos agrárerdészettel foglalkozó kutatóintézet és szövetség képviselteti magát az országban, az egyik ilyen gazdálkodókat tömörítő szövetség az *Arbre et Paysage 32* (Fa és vidék 32) elnevezésű egyesület. Az egyesület néhány gazdálkodóján keresztül bemutatásra kerültek az agrárerdészeti gyakorlati technológiák. A folyamatos talajtakarásos gazdálkodási módtól a baromfitartáson keresztül a saját szükségletre megtermelt faanyag bezáróan az agrárerdészet széles gyakorlati palettája vonult fel az előadásban. Ezenkívül még kitért számos ország – Olaszország, Törökország, India, Nepál – gyakorlati agrár-erdőgazdálkodásának ismertetésére.

*Dr. Keserű Zolt*, a NAIK ERTI Ültetvényszerű Fatermesztési Osztályának vezetője arról beszélt, hogy miért érdemes agrárerdészeti rendszert létesíteni. Előadásának első felében kitért az agrárerdészeti rendszerek alkalmazásával elérhető ökológiai előnyök ismertetésére. Idesorolható a klímaváltozás negatív hatásait mérsékelni képes nagyobb mérvű szénmegkötés, szénraktározás, hatékonyabb védelem a talajerózióval, a nitrogénkimosódással szemben, a mezőgazdasági termelés diverzifikációja, méhészeti és növényvédelmi jelentőség, a biodiverzitás növelése, az alternatív jövedelemforrások növekedése. Ezt követően bemutatatta az aktuális támogatási lehetőségeket. A Vidékfejlesztési Program 2014–2020 közötti időszakának keretében az agrárerdészeti rendszerek létrehozása (VP 5-8.2.1-16) jogcím alapján lehet pályázatot benyújtani a 2017. január 16. és 2019. január 16. közötti időszakban. A korábbi gyakorlattól eltérően – amikor csak fás legelők létesítésére lehetett támogatást igényelni – ma már pályázni lehet szántóföldi kultúrával kombinált agrárerdészeti rendszer létrehozására (köztestermesztés), gyepgazdálkodással kombinált fás legelő vagy fás kaszáló létrehozására és mezővédő fásítás létesítésére fasor vagy facsoport telepítésével. A támogatások igénylésére az ügyfélkapun keresztül, online módon lehet a pályázatokat benyújtani. Részletes információ a [www.szechenyi2020.hu](http://www.szechenyi2020.hu) weboldalon található.



NAIK ERTI Püspökladányi Kísérleti Állomása és a város között kialakult jó szakmai kapcsolatot.

A polgármesteri köszöntőt követően *prof. dr. Gyuricza Csaba*, a NAIK mb. főigazgatója osztotta meg gondolatait a hallgatósággal azzal kapcsolatban, hogy miért tekinthető kiemelt kutatási területnek az agrárerdészet. Hangsúlyozta, hogy a mezőgazdaság az ország gazdaságának stratégiai kulcsfontosságú ágazata, a vidéki lakosság megtartásának és boldogulásának legfőbb záloga.

Gyuricza Csaba kiemelte, hogy az agro-erdőgazdálkodásnak elsősorban mind a mezőgazdaság, mind az erdőgazdálkodás számára határterületnek minősülő termőhelyeken, régiókban van és lesz létjogosultsága, azonban az ilyen területeken szinte az egyedüli jövedelmező és fenntartható gazdálkodá-

minősülnek erdőnek, az erdőtörvény előírásai nem vonatkoznak rájuk, mezőgazdasági (szántó-) területeken létesíthetők. Az iparifa-ültetvények esetében a legkisebb támogatható terület nagysága 0,5 ha, a létesítéshez kiegészítő tevékenységek is igényelhetők, mint például villanypásztor vagy kerítés építése. Akác- és nemesnyár-célállománytípus támogatható, a kedvezményezettnek a jogszerű mezőgazdasági földhasználók és társulásai. A támogatás mértéke akác esetében 1372 euró/ha, míg nemesnyár esetében 1915 euró/ha.

*Dr. Borovics Attila*, a NAIK ERTI intézetigazgatója *Termeljünk együtt a természettel!* című előadásában az agrárerdészet gyakorlati alkalmazásának lehetőségeit mutatta be fotókkal gazdagon illusztrálva, elsősorban külföldi példákra keresztül. Európában napjainkban Franciaország jár az élen az ag-

Honfy Veronika, a NAIK ERTI tudományos segédmunkatársa, PhD-hallgató egy új termelési rendszer kísérleti megalapozásáról beszélt. A NAIK Erdészeti Tudományos Intézetében 2014-ben kezdték meg a különböző kísérletek létesítését, amelyek egy egyre bővülő kísérleti rendszer részeinek tekinthetők. Ezekben a kísérletekben a kutatások az alábbi főbb témakörökre fókuszálnak: *fenntartható földhasználat, tradicionális és innovatív megoldások, talaj- és vízvédelem, a klímaváltozáshoz való alkalmazkodás, kedvező föld-egyenérték arány igazolása*. Az előadásban részletesen bemutatta a NAIK más kutatóintézeteivel történő együttműködésben létrehozott agrárerdészeti kísérleteket. Ilyen a NAIK Gyümölcsstermesztési Kutatóintézetének Fertődi Kísérleti Állomásán kialakított tág hálózatu nemesnyárültetvény sorközeiben bogycsücsel (szamóca, málna, ribiszke, szeder) létrehozott kísérlet. A NAIK Mezőgazdasági Gépesítési Intézetével közösen egy korábbi akác- és nemesnyár energetikai faültetvény lett átalakítva agrárerdészeti kísérletté. Bizonyos sorokat letermelve tágabb sorközöket alakítottak ki (9, 12 és 15 méter), amelyekben tritikálé és

zöldségfélék kerülnek vetésre, illetve ültetésre.

A Debreceni Egyetem Agrártudományi Központ Karcagi Kutatóintézetének területén egy 0,7 hektáros kísérlet létesült, ahol tág hálózatu – 8 × 6 méteres ültetési hálózat – nemesnyárültetvény sorközeiben kiterített vetéscsücsel került kialakításra. A NAIK ERTI Püspökladányi Kísérleti Állomásán fehérryár- és pusztaszilcsemeték kerültek ültetésre – 10 × 5 méteres ültetési hálózat kétféle tájolásban (É–D és K–Ny) –, a sorközökben lucerna termesztése mellett.

Az említett kísérleteken kívül egy multifunkcionális mezővédő erdősáv is bemutatásra került az előadásban. A vizsgálatok elsősorban a víz- és tápanyagforgalom, az együtt-termeszthetőség, a fényhasznosítás (árnyékhatás), a szénmegkötés, az optimális növény meghatározására fókuszálnak egyéb vizsgálatokkal kiegészülve, mint például évgyűrű-analízis, talajállapot-monitoring, hozamvizsgálat.

Dr. Vityi Andrea, a Soproni Egyetem egyetemi docense előadásának első részében hazai és nemzetközi agrárerdészeti kutatások eredményeit ismertette, melyek az AGFORWARD projekt keretében valósultak meg. A projekt (AG-

FORWARD-AGroFOREstry that Will Advance Rural Development – Agrárerdészeti, amely elősegíti a vidékfejlesztést) elsősorban arra a kérdésre keresi a választ, hogy hogyan lehetne fenntartható módon a legtöbb élelmiszert a legolcsóbban termelni. Erre lehet egy alternatíva maga az agrárerdészeti. Korábbi európai kutatások alapján az agrárerdészeti akár 40%-os többelhozamot eredményezhet. A projekt hazai feladatai közé tartoznak a hálózatépítés, kutatás és innováció, adatgyűjtés és elemzés, tájékoztatás és ismeretterjesztés.

A szakmai rendezvény második felében az AFINET (AgroForestry Innovation NETWORKS) projekt került bemutatásra. A program az agrárerdészeti innovációs hálózatok szerepét és feladatát vizsgálja a klímaadaptív termelési rendszerek kialakításában. A legfontosabb célok között lehet megemlíteni az innovatív agrárerdészeti technológiák és módszerek gyakorlatba történő integrálását, a kutatók és a gyakorlati szakemberek (gazdálkodók) közötti tudás- és tapasztalatcsere hatékonyságának növelését, valamint egy európai agrárerdészeti tudásbázis megteremtését.

Szöveg: **dr. Keserű Zsolt**

Fotók: **Rásó János**

**Rail Cargo Hungaria**  
Member of ÖBB



**Együtt szállítjuk a sikereket –  
határokon átívelő vasútlogisztikai megoldások**

[www.railcargo.hu](http://www.railcargo.hu)