

Sikeres energia-ültetvény betakarítási bemutató Piricsén

A Holland Alma Kft. Gyümölcsfaiskola, Erdészeti Csemetekert és Energetikai Szaporítóanyag Előállító, Tanácsadó, Integrációs Rendszer 2010. február 12-én energiafűz és -akácvágási bemutatót tartott.

A rendezvény két részből állt. Az első szakaszban a cég ügyvezetője, Babicz Szabolcs a Holland Alma Kft. energiafűz programjának eredményeiről, az elmúlt négy év tapasztalatairól, az ültetvénylétesítés, ápolás, betakarítás kérdéseiről, az egyes technológiai változatokban várható hozamokról, költség-jövedelem és megtérülési viszonyokról ejtett szót. Külön hangsúlyozta hazánk energetikai szempontból való kitettségét a fosszilis energiaforrások (elsősorban kőolaj és földgáz) tekintetében. Az energetikai célú ültetvények alkalmazása – hazánk ökológiai és közgazdasági körülményei között a fűz, nyár és akácklónok – az energiatermelés diverzifikálását, a kitettség csökkentését jelentik.



Betakarítás akác és fűz ültetvényekben

File Sándor, a „Tisza” Faaprítékok Termelők Szövetségének elnöke a megtermelt apríték piaci értékesíthetőségének lehetőségeiről tartott rövid összefoglaló előadást. A „Tisza” Szövetkezet jelenleg már két divízióval, egy Dunán inneni és egy Dunántúlival rendelkezik. Az előző évhez képest duplájára, mintegy 50 ezer tonnára emelte a különböző erőművekbe (Dél-Nyírségi **Bienergia** Művek, Mátrai Erőmű Rt., PannonPower Rt. stb.) beszállított faapríték mennyiségét. A szövetkezet tagjai felé teljesen non-profit. Ezt mutatja az a tény is, hogy a működési költségei alig teszik ki az árbevétel 1,5–2%-át. Céljuk a termelői koordináció, az értékesítési lehetőségek minél jobb kihasználása. A szövetkezet csak az értékesítést koordinálja. Semmilyen technológiai eszközzel (pl. betakarítógép, kamionok stb.) nem rendelkezik, ezeket a szövetkezet tagjai, maguk vásárolják meg, vagy veszik szolgáltatás formájában igénybe. A „Tisza” Szövetkezet – File úr véleménye szerint – jó lehetőségekkel rendelkezik a hazai faapríték felhasználást folytató erőművekbe a beszállítások tekintetében. Hangsúlyozta, hogy Magyarországon a következő néhány évben mintegy 35–40, 20–50 megawattos biomassza erőmű megépítésére lát reális esélyt. Ezeket az erőműveket el kell látni alapanyaggal. Az alapanyag-termelő bázis jelenleg is rendelkezésre áll, tekintetbe véve, hogy a kedvezőtlen adottságú területek egy részén gazdaságosan a hagyományos szántóföldi növénytermesztési

tevékenységet nem érdemes tovább folytatni. Emellett a parlagon hagyott, illetve vetetlen területeken is lehetne a jövőben energetikai célú faültetvényeket telepíteni. File Sándor véleménye szerint az ültetvények tervezésekor, illetve üzemeltetése során elsősorú kérdés, hogy támogatások (jelenleg SAPS és Top-Up, valamint energetikai célú kiegészítő támogatás) nélkül is versenyképes legyen a termelés. A bemutatott gazdasági számítások alapján, ez a követelmény reálisan tartható.

A két érdekes és szakmailag előremutató előadást követően a Holland Alma Kft. bemutató ültetvényén akác és fűz ültetvény betakarítására került sor magajáró betakarítógép segítségével. Babicz Szabolcs hangsúlyozta a magajáró járvaszecszkázó gép kihasználtságának növelési lehetőségét azáltal, hogy a téli holt-szezonban az energiaültetvény betakarító adapter megvásárlásával a gépet működtetni lehet, ezáltal az egy műszakórára eső általános költségek jelentősen csökkenthetőek.

A vágástéri bemutató a fűz betakarításával kezdődött, 2 és 3 éves állományok kerültek betakarításra. A 0% nedvességtartalomra visszaszámolt hozam 25,9 t/ha/év volt, amely az intenzív technológiai változaton belül is jelentős jövedelmet biztosít. A 2 és 3 éves állományok között jelentős hozambeli különbségek nem voltak tapasztalhatóak. Az akác esetében is 2 és 3 éves állományokat takarítottak be. Az akác hozama alacsonyabb 0%-os nedvességtartalomra korrigálva 12 t/ha/év volt. Tekintve az akácültetvény alacsonyabb termelési költségeit ez a technológiai változat is jövedelmező a támogatások figyelembe vétele nélkül is. A rövid bemutatót követően a program a Holland Alma Kft. hűtőházában a szaporítóanyag megtekintésével folytatódott. A különböző 18 cm-es fűzklón fajtákat 50-essel kötegelve egy irányba néző rügyekkel csomagolják.

A piricsői bemutatót követően lehetőség volt a Dél-Nyírségi Bioenergia Művek megtekintésére, majd ezt követően Szakolyban egy energiaültetvény üzemi körülmények közötti betakarításának megtekintésére.

dr. Sulyok Dénes

e-mail: sulyokd@agr.unideb.hu

HOLLAND ALMA Kft.
GYÜMÖLCSFAISKOLA ÉS
ERDÉSZETI CSEMETEKERT

Energiafűz termeltetési rendszer



4375 PIRICSE,
RÓZSA TANYA
TEL: 42/280-388
FAX: 42/280-363
MOBIL: 30/278-1598
EMAIL:
kert-tesz@hu.inter.net
WEB: www.nursery.hu



Fűz ültetvények
szaporítóanyaga,
Telepítési és
támogatási kérelmek
beadása,
Technológiai
tanácsadás,
Kivitelezés,
Apríték felvásárlás